



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Это цифровая копия книги, хранящейся для потомков на библиотечных полках, прежде чем ее отсканировали сотрудники компании Google в рамках проекта, цель которого - сделать книги со всего мира доступными через Интернет.

Прошло достаточно много времени для того, чтобы срок действия авторских прав на эту книгу истек, и она перешла в свободный доступ. Книга переходит в свободный доступ, если на нее не были поданы авторские права или срок действия авторских прав истек. Переход книги в свободный доступ в разных странах осуществляется по-разному. Книги, перешедшие в свободный доступ, это наш ключ к прошлому, к богатствам истории и культуры, а также к знаниям, которые часто трудно найти.

В этом файле сохранятся все пометки, примечания и другие записи, существующие в оригинальном издании, как напоминание о том долгом пути, который книга прошла от издателя до библиотеки и в конечном итоге до Вас.

### **Правила использования**

Компания Google гордится тем, что сотрудничает с библиотеками, чтобы перевести книги, перешедшие в свободный доступ, в цифровой формат и сделать их широкодоступными. Книги, перешедшие в свободный доступ, принадлежат обществу, а мы лишь хранители этого достояния. Тем не менее, эти книги достаточно дорого стоят, поэтому, чтобы и в дальнейшем предоставлять этот ресурс, мы предприняли некоторые действия, предотвращающие коммерческое использование книг, в том числе установив технические ограничения на автоматические запросы.

Мы также просим Вас о следующем.

- Не используйте файлы в коммерческих целях.  
Мы разработали программу Поиск книг Google для всех пользователей, поэтому используйте эти файлы только в личных, некоммерческих целях.
- Не отправляйте автоматические запросы.  
Не отправляйте в систему Google автоматические запросы любого вида. Если Вы занимаетесь изучением систем машинного перевода, оптического распознавания символов или других областей, где доступ к большому количеству текста может оказаться полезным, свяжитесь с нами. Для этих целей мы рекомендуем использовать материалы, перешедшие в свободный доступ.
- Не удаляйте атрибуты Google.  
В каждом файле есть "водяной знак" Google. Он позволяет пользователям узнать об этом проекте и помогает им найти дополнительные материалы при помощи программы Поиск книг Google. Не удаляйте его.
- Делайте это законно.  
Независимо от того, что Вы используете, не забудьте проверить законность своих действий, за которые Вы несете полную ответственность. Не думайте, что если книга перешла в свободный доступ в США, то ее на этом основании могут использовать читатели из других стран. Условия для перехода книги в свободный доступ в разных странах различны, поэтому нет единых правил, позволяющих определить, можно ли в определенном случае использовать определенную книгу. Не думайте, что если книга появилась в Поиске книг Google, то ее можно использовать как угодно и где угодно. Наказание за нарушение авторских прав может быть очень серьезным.

### **О программе Поиск книг Google**

Миссия Google состоит в том, чтобы организовать мировую информацию и сделать ее всесторонне доступной и полезной. Программа Поиск книг Google помогает пользователям найти книги со всего мира, а авторам и издателям - новых читателей. Полнотекстовый поиск по этой книге можно выполнить на странице <http://books.google.com/>





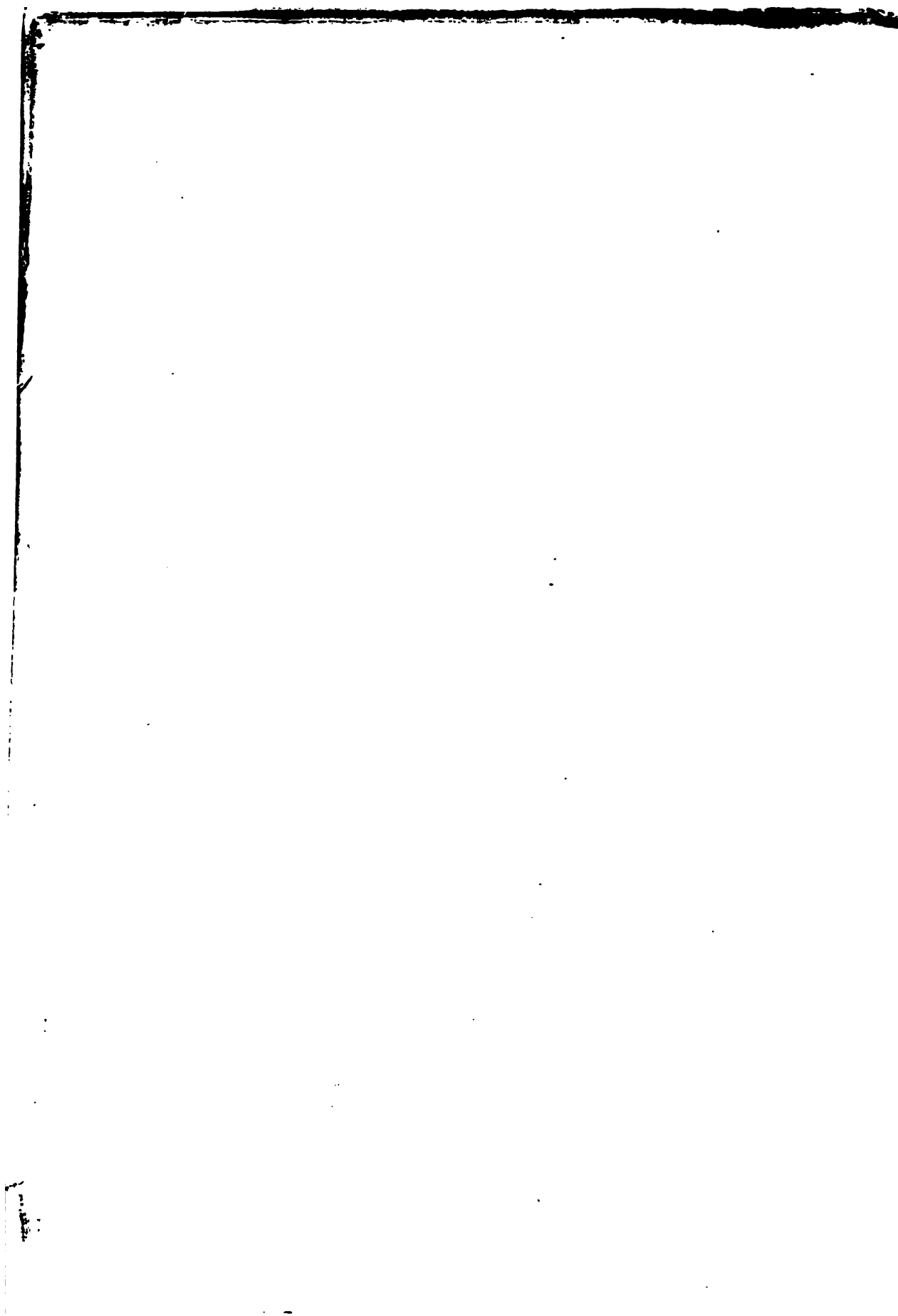
СОБРАНІЕ КНИГЪ

Отд.



№.....

Виктора Ильича  
ЧЕРНОПЯТОВА.





Географическое Заб. А. Милана





# ИСПАНІЯ и ПОРТУГАЛІЯ

Масштабъ  
1:100,000

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

Великобританія

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100

100







ИЛЛЮСТРИРОВАННОЕ УДЕШЕВЛЕННОЕ ИЗДАНИЕ

# ЗЕМЛЯ И ЛЮДИ. ВСЕОБЩАЯ ГЕОГРАФІЯ ЭЛИЗЕ РЕКЛЮ.

ДЕВЯТНАДЦАТЬ ТОМОВЪ ВЪ ДЕСЯТИ КНИГАХЪ.



КНИГА ПЕРВАЯ

Томъ 1 и 2.

ПЕРЕВОДЪ СДѢЛАНЪ СО 2-ГО ИСПРАВЛЕННАГО И ДОПОЛНЕННАГО ИЗДАНІЯ

ПОДЪ РЕДАКЦІЕЙ С. П. ЗЫКОВА.

ДѢЙСТВИТЕЛЬНОГО ЧЛЕНА ИМПЕРАТОРСКАГО ГЕОГРАФИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

---

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Изданіе Высочайше утвержденнаго Товарищества «Общественная Польза» и К<sup>о</sup>.

Большая Подъяческая, № 39

1898.

**Доволено пензурою. С.-Петербургъ, 10 Октября 1897 года.**

## Отъ редакціи.

---

Приступая къ новому, удешевленному, изданію «Всемірной Географіи» Реклю, редакція не находитъ нужнымъ много говорить по этому поводу. Вышедшіе девятнадцать томовъ этого капитальнаго труда извѣстнаго ученаго заслужили ему Всемірную извѣстность и многолѣтній трудъ Реклю переведенъ на многіе иностранные языки. Что же касается до перевода на русскій языкъ, то наша публика знакома съ нимъ по первому изданію, заслужившему самыя лестныя отзывы въ литературѣ какъ за точный и хорошій переводъ, такъ и за наружный видъ самаго изданія. Наконецъ говоритъ само за себя уже то, что не взирая на дороговизну перваго изданія, оно все разошлось.

Приступая нынѣ ко второму удешевленному изданію редакція остается только указать на разницу между обѣими изданіями. Оплаченное право перевода, самый переводъ и рисунки дали возможность значительно удешевить цѣну новаго изданія, нисколько не уменьшая достоинства самаго труда. Наконецъ иной форматъ, другой болѣе убогій шрифтъ и не роскошная бумага, значительно сокративъ расходы по изданію, дадутъ возможность большинству русской публикѣ имѣть этотъ капитальный трудъ по доступной цѣнѣ.

За исключеніемъ сказаннаго второе изданіе будетъ полное воспроизведеніе французскаго оригинала безъ всякихъ сокращеній или какихъ либо измѣненій какъ въ текстѣ, такъ и въ рисункахъ. Исключеніе составляютъ только нѣкоторыя цифровыя данныя. Какъ въ первомъ такъ и во второмъ изданіяхъ у самого Реклю встрѣчаются нѣкоторыя устарѣлыя уже цифры. Поэтому редакція, гдѣ только будетъ возможно постарается вставить новѣйшія цифры болѣе точныя, руководствуясь современными статистическими данными, помѣщаемыми въ заграничныхъ статистическихъ ежегодникахъ.

Для свѣдѣнія же лицъ, подписавшихся на новое изданіе, редакція прилагаетъ при семъ таблицу, изъ которой можно видѣть годы послѣднихъ изданій въ Прижѣ cadaго тома.

Томы: I—1887 г, II—1885 г, III—1884 г, IV—1887 г, V—1885 г, VI—1887 г, VII—1882 г, VIII—1883 г, IX—1884 г, X—1885 г, XI—1886 г, XII—1881 г. XIII—1888 г, XIV—1889 г, XV—1890 г, XVI—1891 г, XVII—1892 г, XVIII—1893 г, XIX—1894.

Наконецъ мы можемъ указать на нѣкоторыя пособія при чтеніи самаго сочиненія. Указать на такой Атласъ, по которому можно было бы прослѣдить каждый пунктъ, упоминаемый во Всемирной Географіи нельзя потому, что такого атласа вовсе не существуетъ. Для этаго существуютъ дорого стоящія и по цѣнѣ доступной только для немногихъ спеціальныя карты каждой страны. Изъ атласовъ же по цѣнѣ своей доступныхъ для большинства можно указать на нѣкоторыя какъ то:

«Stieler's Hand-Atlas».—Джонстонъ. «The Royal Atlas».—Шрадеръ. «Atlas de geographie moderne».—Ильинъ. Подробный атласъ всѣхъ частей свѣта.

Въ продажѣ имѣются изъ этихъ атласовъ и карты отдѣльныхъ государствъ и странъ.

**С. П. Зыковъ.**





# Оглавление первой книги.

## ТОМЪ I.

Греція. — Европейская Турція. — Болгарскія земли. — Румынія. — Сербія. — Черногорія. — Италія. — Испанія и Португалія.

|  |     |   |     |
|--|-----|---|-----|
| ГЛАВА I.   |     | ГЛАВА VII.  |     |
| Общій взглядъ . . . . .                            | 1   | Румынія . . . . .   | 213 |
| ГЛАВА II.  |     | ГЛАВА VIII.   |     |
| Европа . . . . .                                   | 7   | Сербія и Черногорія . . . . .                                   | 243 |
| 1) Границы . . . . .                               | 7   | 1) Сербія . . . . .   | 245 |
| 2) Естественные раздѣлы и горы . . . . .           | 10  | 2) Черногорія . . . . .   | 259 |
| 3) Морской поясъ . . . . .                         | 14  |   |     |
| 4) Климатъ . . . . .                               | 18  | ГЛАВА IX.   |     |
| 5) Племена и народы . . . . .                      | 21  | Италія . . . . .  | 265 |
| ГЛАВА III.   |     | 1) Общій видъ . . . . .   | 265 |
| Средиземное море . . . . .                         | 25  | 2) Бассейнъ По. Піемонтъ, Ломбардія, Венеція и Эмілія . . . . . | 277 |
| 1) Форма и воды бассейна . . . . .                 | 25  | 3) Лигурия или Генуэзскій берегъ . . . . .                      | 340 |
| 2) Фауна, рыболовство и соляные промыслы . . . . . | 33  | 4) Долина Арно, Тоскана . . . . .                               | 353 |
| 3) Торговля и мореплаваніе . . . . .               | 38  | 5) Римскія Апеннины, долина Тибра, Мархія и Абруццы . . . . .   | 381 |
| ГЛАВА IV.  |     | 6) Южная Италія, Неаполитанскія провинціи . . . . .             | 423 |
| Греція . . . . .                                   | 43  | 7) Сицилія . . . . .  | 464 |
| 1) Общій видъ . . . . .                            | 43  | Эоійскіе острова . . . . .                                      | 501 |
| 2) Континентальная Греція . . . . .                | 57  | Острова Эгадскіе и Пантелларія . . . . .                        | 505 |
| 3) Морея или Пелопоннезъ . . . . .                 | 74  | 8) Сардинія . . . . .   | 506 |
| 4) Острова Эгейскаго моря . . . . .                | 91  | 9) Экономическое состояніе Италіи . . . . .                     | 533 |
| 5) Ионическіе острова . . . . .                    | 96  | 10) Правительство и администрація . . . . .                     | 547 |
| 6) Нынѣшнее состояніе Греціи . . . . .             | 106 |   |     |
| 7) Управленіе и политическое дѣленіе . . . . .     | 116 | ГЛАВА X.  |     |
| ГЛАВА V.   |     | Мальта и Гоццо . . . . .  | 557 |
| Европейская Турція . . . . .                       | 119 | ГЛАВА XI.   |     |
| 1) Общій видъ . . . . .                            | 119 | Корсика . . . . .   | 563 |
| 2) Критъ и острова Архипелага . . . . .            | 129 |   |     |
| 3) Поморье Эллинской Турціи и Болгаріи . . . . .   | 140 | ГЛАВА XII.  |     |
| 4) Албанія и Эпиръ . . . . .                       | 164 | Испанія . . . . .   | 578 |
| ГЛАВА VI.  |     | 1) Общій обзоръ . . . . .                                       | 579 |
| Болгарскія земли . . . . .                         | 193 | 2) Плоскогорья Кастилій, Леона и Эстремадуры . . . . .          | 598 |
| 1) Деспото-Дагъ и Восточная Румелія . . . . .      | 193 | 3) Андалузія . . . . .  | 633 |
| 2) Балканы и собственно Болгарія . . . . .         | 198 |   |     |

|  |     |
|--|-----|
| 4) Склонъ главнаго плато къ Средиземному морю, Мурція и Валенція . . . . . | 693 |
| 5) Балеарскіе острова . . . . .  | 711 |
| 6) Долина Эбро, Арагонія и Каталонія . . . . .                             | 726 |
| 7) Баскскія провинціи, Наварра и Логроньо . . . . .                        | 761 |
| 8) Сантандеръ, Астурія и Галиція . . . . .                                 | 784 |
| 9) Нынѣшнее состояніе Испаніи . . . . .                                    | 804 |
| 10) Правленіе и администрація . . . . .                                    | 814 |

## ГЛАВА XIII.

|  |     |
|--|-----|
| Португалія . . . . .   | 819 |
| 1) Общее обозрѣніе . . . . .                                   | 819 |
| 2) Сѣверная Португалія, долины Минью, Дуро и Мондего . . . . . | 829 |
| 3) Долина Таго, Эстремадура . . . . .                          | 851 |
| 4) Южная Португалія, Алентехо и Алгарвіа . . . . .             | 869 |
| 5) Статистика Португаліи . . . . .                             | 877 |
| 6) Правленіе и администрація . . . . .                         | 884 |

# ТОМЪ II.

## Франція.

### ГЛАВА I.

|   |   |
|---|---|
| Общій взглядъ — Страна и раса . . . . . | 5 |
|---|---|

### ГЛАВА II.

|   |    |
|---|----|
| Пиренеи, Ланды и бассейнъ Гаронны . . . . . | 59 |
|---|----|

### ГЛАВА III.

|   |     |
|---|-----|
| Альпы; Рона и побережье Средиземнаго моря . . . . . | 165 |
|---|-----|

### ГЛАВА IV.

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Юра и бассейнъ Соны . . . . . | 325 |
|-------------------------------|-----|

### ГЛАВА V.

|  |     |
|--|-----|
| Центральное плоскогорье Франціи . . . . .  | 385 |
| 1) Жеводанъ, Велей, Овернь, Руэргъ, Лимузенъ, Перигоръ, Маршъ и Бурбонна . . . . . | 385 |

### ГЛАВА VI.

|   |     |
|---|-----|
| Шаранта и Вандея . . . . .                | 473 |
| 1) Ангума, Сентонжъ, Оне, Пуату . . . . . | 473 |

### ГЛАВА VII.

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Бассейнъ Луары . . . . . | 511 |
|--------------------------|-----|

### ГЛАВА VIII.

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Бретань . . . . . | 575 |
|-------------------|-----|

### ГЛАВА IX.

|   |     |
|---|-----|
| Нормандскіе острова . . . . .                           | 623 |
| Джерзей, Гернзей, Оркни и сосѣдніе архипелаги . . . . . | 623 |

### ГЛАВА X.

|  |     |
|--|-----|
| Нижняя Нормандія и Котентенъ . . . . .                       | 637 |
| Полуостровъ Ламаншъ, долины Виры, Орны, Дивы, Тука . . . . . | 637 |

### ГЛАВА XI.

|   |     |
|---|-----|
| Бассейнъ Сены . . . . .   | 655 |
| Морванъ, Оксуа, Шампань, Иль-де-Франсъ, Верхняя Нормандія . . . . . | 655 |

### ГЛАВА XII.

|   |     |
|---|-----|
| Сѣверная Франція . . . . .                                    | 761 |
| Бассейны Соммы и Шельды, Пикардія, Артуа и Фландрія . . . . . | 761 |

### ГЛАВА XIII.

|  |     |
|--|-----|
| Вогезы—бассейнъ Мааса и Мозеля . . . . . | 799 |
|--|-----|

### ГЛАВА XIV.

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Статистика Франціи . . . . . | 829 |
|------------------------------|-----|

### ГЛАВА XV.

|   |     |
|---|-----|
| Правительство и администрація . . . . . | 875 |
|---|-----|

## Предисловіе автора къ 1-му тому.

---

Изданіе всемірной географіи можетъ показаться предпріятіемъ слишкомъ смѣлымъ, но оно оправдывается замѣчательными успѣхами, сдѣланными въ послѣднее время и продолжающимися совершаться въ научномъ завоеваніи нашей планеты. Въ странахъ, находящихся съ давняго времени во владѣніи цивилизованнаго человѣка, раскрыта большая часть тайнъ; обширныя пространства, еще не посѣщавшіяся европейцемъ, присоединены къ міру извѣстному; самые законы, которымъ повинуются земныя явленія, изслѣдованы нынѣ съ большою точностью. Пріобрѣтенія науки такъ многочисленны и такъ важны, что врядъ-ли можно ихъ ввести, въ видѣ резюме, въ какое-нибудь старое сочиненіе, какъ бы ни было оно замѣчательно, какъ, напримѣръ, сочиненіе знаменитаго Мальтъ-Брена. Въ новое время нужны новыя книги.

Мнѣ хотѣлось бы описать всѣ страны Земли и представить ихъ глазамъ читателя такъ, какъ будто я самъ объѣхалъ ихъ всѣ и лично ознакомился съ ними съ различныхъ сторонъ; но для отдѣльнаго человѣка Земля почти безконечна, и я принужденъ воспроизводить безконечный рядъ земныхъ картинъ лишь при посредствѣ путешественниковъ. Впрочемъ, я старался не слѣдовать слѣпо моимъ путеводителямъ, а провѣрялъ ихъ описанія и рассказы непрерывнымъ чтеніемъ, и привожу чужія слова лишь послѣ строгаго обсужденія, сопоставляя ихъ съ представленіемъ о живой природѣ.

Но сама природа постоянно измѣняется, вмѣстѣ съ людьми, которыхъ она питаетъ. Внутреннія движенія то поднимаютъ, то опускаютъ горы; проточныя воды сносятъ землю и влекутъ ее въ море; теченія подмываютъ скалы и строятъ архипелаги; жизнь кипитъ въ волнахъ и безпрестанно измѣняетъ поверхность земли; сами, наконецъ, люди—земледѣіемъ, промышленностью, торговыми путями измѣняютъ видъ и первичныя условія материковъ, на которыхъ они живутъ, и въ то же время не перестаютъ измѣняться сами, вслѣдствіе переселеній и смѣшенія народностей. Подвижность всего окружающаго насъ—безконечна, но гѣмъ не менѣе слѣдуетъ попытаться дать о ней понятіе, изобразить какъ среду первичную, такъ и среду измѣняющуюся. Уже въ книгѣ *«Земля»*, составляющей въ нѣкоторомъ родѣ предисловіе къ настоящему сочиненію, я пытался описать въ общихъ чертахъ всѣ движенія, происходящія на поверхности земнаго шара; теперь же слѣдуетъ прослѣдить ихъ въ подробностяхъ на материкахъ и на морѣ. Я чувствую, что подобное сочиненіе не легко довести до конца, но изви-

неніе своей смѣлости нахожу въ самой громадности задачи, которой я искренно посвящаю быстро летящіе часы моей жизни. Почти незамѣтная капля паровъ, блеснувшая на минуту въ пространствѣ, отражаетъ въ себѣ вселенную, которая окружаетъ ее своею неизмѣримостью. Такъ и я постараюсь отразить окружающій міръ.

Формальная географія, состоящая въ указаніи долготъ и широтъ, въ перечисленіи городовъ, деревень, политическихъ и административныхъ дѣленій, займетъ въ моемъ трудѣ второстепенное мѣсто. Всѣ желательныя свѣдѣнія для этой части географической науки найдутся въ атласахъ, словаряхъ, въ официальныхъ документахъ. Я не желалъ бы увеличивать бесполезно размѣры сочиненія, которое будетъ и безъ того уже весьма пространно, нетрудною выпискою многочисленныхъ таблицъ цифръ и именъ, и боюсь вдаться въ область картографіи и чистой статистики.

Въ моемъ долгомъ путешествіи отъ береговъ Греціи, гдѣ начинается европейская цивилизація до грозныхъ ледяныхъ горъ, заграждающихъ человѣку доступъ къ землямъ Антарктическимъ, я не буду принуждать себя къ абсолютно строгому порядку. Сама природа представляется весьма разнообразною и не подчиняется какой-либо условной правильности, а поэтому и рутинный порядокъ, которому обыкновенно слѣдуютъ при описаніи различныхъ странъ, есть порядокъ чисто-внѣшній. Мнѣ кажется болѣе вѣрнымъ руководствоваться въ этомъ предпринятомъ мною трудѣ относительною важною описываемыхъ явленій и отличительнымъ характеромъ и состояніемъ культуры тѣхъ народовъ, которые будутъ проходить другъ за другомъ въ моихъ описаніяхъ.

Приступая къ столь пространному труду, я долженъ дать читателю обязательство крайней воздержанности въ языкѣ. Было бы слишкомъ много—обѣщать избѣгнуть всякаго лишняго слова, но я буду кратокъ, на сколько это будетъ возможно безъ вреда для ясности изложенія. Земля такъ велика и полтора милліарда ея жителей представляютъ столько разнообразія и контрастовъ, что врядъ-ли возможно будетъ избѣжать иногда бесполезныхъ повтореній.

Несмотря на тщательное составленіе и редакцію, мое сочиненіе, къ несчастію, не будетъ свободно отъ многочисленныхъ ошибокъ, изъ коихъ нѣкоторыя неизбежно произойдутъ вслѣдствіе непрерывныхъ видоизмѣненій самой природы и человѣчества, и, слѣдовательно, не потребуютъ съ моей стороны никакого извиненія, такъ какъ я не могу имѣть претензій опережать время. Правда, я предвижу еще и другія ошибки, которыя могутъ произойти или отъ незнакомства съ какими-либо трудами моихъ предшественниковъ, или, что еще важнѣе, отъ какого-нибудь предразсудка, отъ котораго я еще, быть можетъ, не совсѣмъ отдѣлался,—поэтому заранѣе прошу у читателей извиненія. Впрочемъ, я могу обѣщать имъ строгость въ работѣ, прямоту въ сужденіяхъ, постоянное уваженіе къ истинѣ. Вотъ что позволяетъ мнѣ обратиться къ нимъ съ полной довѣрчивостью и пригласить ихъ къ изученію вмѣстѣ со мною той «*Благодатной Земли*», которая носитъ всѣхъ насъ и на которой такъ хорошо было бы жить братьями!

Элизе Реклю.

## Предисловіе автора къ 2-му тому.

---

Я долженъ выразить мою особенную признательность тѣмъ, кто соблаговолилъ помочь мнѣ своими совѣтами и далъ возможность пользоваться во время моей работы печатными или письменными документами. Прежде всего я долженъ благодарить моихъ издателей, которые оказали мнѣ услуги съ безграничною обязательностью. Г. Эрнестъ Дежардэнъ, время котораго употребляется на болѣе важныя занятія, согласился просмотрѣть мои опыты и отмѣтить важныя ошибки и упущенія. Братъ мой г. Онезимъ Реклю, имѣвшій большую, чѣмъ я, связь съ Франціею, ея холмами, лѣсами и рѣками, также читалъ мои корректурные листы до выхода книги въ свѣтъ.

Изъ корреспондентовъ, помогшихъ мнѣ своими совѣтами и критическими замѣчаніями, я считаю долгомъ упомянуть также г. де-Мортилье, за доисторическія времена Франціи; гг. Жозефа Ногарэ, Шарля Ногарэ, Франца Шрадера, Трюта, Поля Раймона, Роша, Кальвэ—за Пиренеи; гг. Монтейля и Бруссэ—за Эбро; гг. Газелля и Гроца—за Гардъ; гг. Ипполита Пе и Армана Реклю—за дельту Роны; г. А. Делакруа—за Франшъ-Конте; г. Вимона—за Овернь; гг. Маршгэ, Шарля Боттона, Летелье—за Сентонжъ; г. Гамбона—за Ньевръ; г. Брэнгье—за Шеръ; гг. Селистэна Пора и Кирхберга—за нижнюю Луару; г. Лего—за Финистеръ; г. Огюста Боттона—за Сень-Мало; гг. Альфреда Дюмениля и Эжена Ноэля—за Нормандію; г. Вакезъ-Лало—за Сѣверный департаментъ; г. Плока—за Дюнкирхенъ и берега Фландріи, г. Шарля Града—за Вогеzy; г. Поля Герэна—за вопросы, относящіеся до администраціи Франціи. Я прошу ихъ принять благосклонно выраженіе моей благодарности, и благодарю также отъ всего сердца г. Ш. Шиффера, который посвятилъ свое время въ отсутствіе автора надзору за печатаніемъ сочиненія.

Э. Реклю.

---





## Главнѣйшіе источники къ 1-му тому.

Полная библиографія странъ южной Европы занимаетъ цѣлые томы и, кромѣ того, разбросана по разнымъ специальнымъ сборникамъ. Ниже указанные источники суть тѣ, которые оказали мнѣ наибольшую пользу, почему добросовѣстность, столько же, какъ и признательность, обязываютъ меня указать на нихъ.

Я долженъ также выразить мою благодарность лицамъ, оказавшимъ мнѣ свое содѣйствіе и сдѣлавшимъ поправки. Въ числѣ такихъ лицъ я долженъ назвать: гг. Рейе, Пико, Мортилье, Манцони, Альберта Гейма, Юкима Торреса и барона Давилье. Г. Эрнестъ Дежарденъ простеръ свою любезность до того, что просмотрѣлъ большую часть корректуръ, и, благодаря его драгоценнымъ указаніямъ, мною были передѣланы цѣлыя страницы.

Въ слѣдующихъ томахъ источники будутъ указаны въ самомъ текстѣ.

### Европа.

Houzeau, *Histoire du sol de l'Europe*. — Carl Ritter, *Europa*. — Kohl, *Die geographische Lage der Hauptstädte Europa's*.

### Средиземное море.

W. H. Smith, *the Mediterranean*. — Dureau de la Malle, *Géographie de la mer Noire et de la Méditerranée*. — Böttger, *das Mittelmeer*.

### Греція.

*Archives des Missions scientifiques, mémoires de Burnouf, Mézières Beulé, Héuzey, Foucart, About, etc.* — Leake, *Travels in Northern Greece*. — Hursian, *Géographie von Griechenland*. — Fuillon Boblaye, Virlet, *Expédition scientifique de Morée*. — Bory de Saint-Vincent, *Voyage en Morée*. — Curtius, *Peloponnesos*. — Beulé, *Études sur le Péloponnèse*. — Ludw. Ross, *Griechische Inseln*. — J. Schmidt, *Vulkanstudien. Santorin. 1866 bis 1872*.

### Турція.

R. Pashley, *Travels in Crete*. — Raulin, *Description physique de l'île de Crète*. — G. Perrot,

*l'Île de Crète*. — Viquesnel, *Voyage dans la Turquie d'Europe*. — Ami Boué, *la Turquie d'Europe*. — Albert Dumont, *le Balcan et l'Adriatique*. — Lejean, *Ethnographie de la Turquie d'Europe*. — Von Hammer, *Konstantinopel und der Bosphorus*. — P. de Tchihatchef, *le Bosphore*. — Héuzey, *Voyage archéologique en Macédoine*. — Fanshawe Tozer, *Researches in the Highlands of Turkey*. — Barth *Reisen in der Europäischen Türkei*. — Von Hahn, *Albanesische Studien*. — Hecquard, *Histoire et description de la Haute-Albanie*. — Dora d'Istria, *Nationalité albanaise*. — Fr. Maurer, *Reise durch Bosnien*. — E. de Sainte-Marie, *l'Herzégovine*. — Kanitz, *Donau-Bulgarien und der Balkan*.

### Румынія.

Vaillant, *la Roumanie*. — Bolliac, *Mémoires pour servir à l'histoire de la Roumanie*. — Fr. Gamé, *la Roumanie contemporaine*. — V. Duruy, *De Paris à Bucharest*. — Von Roessler, *Romanische Studien*. — E. Desjardins, *Embouchures du Danube et projet de canalisation maritime*.

### Сербія и Черногорія.

Kanitz, *Serbien*. — Ubicini, *les Serbes de Turquie*. — Cyprien Robert, *les Slaves de Turquie*. — Louis Léger, *le Monde slave*. — Lejean, *Visite au Montenegro*.

### Италія.

Zuccagni Orlandini, *Corografia fisica, storica e statistica dell'Italia e delle sue Isole*. — Marmocchi, *Descrizione d'Italia*. — Amato Amati, *l'Italia sotto l'aspetto fisico, storico, artistico e statistico*. — Taine, *Voyage en Italie*. — Gregorovius, *Wanderjahre in Italien; Geschichte der Stadt Rom*. — Ann. di Saluzzo, *le Alpi che cingono l'Italia*. — Cattaneo e Lombardini, *Notizie naturali e civili sulla Lombardia*. — Lombardini, *Pianura subapennina*. — Lombardini, *Condizione idraulica del Po*. — Martins, Gastaldi, *Terrain superficiels de la vallée du Po*. — De Mortillet, *Anciens glaciers du versant méridional des Alpes, et Mémoires divers*. — Bertolotti, *Liguria mariti-*

ma.—Targioni Tozzetti, *Voyage en Toscane*.—Salvagnoli Marchetti, *Maremma Toscana*.—Noël der Vergers, *l'Etrurie et les Etrusques*.—Beulé, *Fouilles et découvertes*.—Giordano, *Roma e suo territorio*.—Ponzi, *Histoire naturelle du Latium*.—De Prony, *Marais Pontins*.—Ouvrages d'Ampère et de Stendhal, etc.—Davies, *Pilgrimage of the Tiber*.—Francis Wey, *Rome*.—Spallanzani, *Voyage dans les Deux-Siciles*.—Smyth, *Sicily and its Islands*.—Dolomieu, *Voyage aux îles de Lipari*.—De Quatrefages, *Souvenirs d'un naturaliste*.—La Marmora, *Voyage en Sardaigne, Description statistique, physique et politique de l'île*.—Mantegazza, *Profil e paesaggi della Sardegna*.—Von Maltzan, *Reise auf der Insel Sardinien*.—Spano, *Itinerario della Sardegna*.—Correnti e Maestri, *Stattistica dell'Italia*.

Baron Davillier et Gust. Doré, *Voyage en Espagne*.—De Laborde, *Itinéraire descriptif de l'Espagne*.—Bory de Saint-Vincent, *Résumé géographique de Péninsule ibérique*.—De Verneuil et Collomb, *Mémoires géologiques sur l'Espagne*.—Ford, *Handbook for travellers in Spain*.—Fern. Gerrido, *l'Espagne contemporaine*.—Cherbuliez, *l'Espagne politique*.—Ed. Quinet, *Mes Vacances en Espagne*.—Th. Gautier (*Tras los Montes*), *Voyage en Espagne*.—M. Willkomm, *die Pyrenäische Halbinsel; Strand- und Steppengebiete der iberischen Halbinsel*.—George Sand, *Un Hiver à Majorque*.—Ludw. Salvator, *Balearn in Wort und Bild*.—Bladé, *Études géographiques sur la vallée d'Andorre*.—W. von Humboldt, *Urbewohner Spaniens*.—Eug. Cordier, *Organisation de la famille chez les Basques*.—Paul Broca, *Mémoires d'anthropologie*.

#### Горсика.

Marmocchi, *Géographie de la Corse*.—Gregorovius, *Corsica*.—Pr. Mérimée, *Voyage en Corse*.

#### Испания.

Coello, F. de Luxan y A. Pascual, *Reseñas geográficas, geológicas y agrícolas de España*.—

#### Португалія.

Link und Hoffmann-egg, *Voyage en Portugal*.—Minutoli, *Portugal und seine Kolonien*.—Vogel, *le Portugal et ses Colonies*.—Lady Jackson, *Fair Lusitania*.—Latouche, *Travels in Portugal*.

*Le Bulletin de la Société de géographie, la Revue des Deux-Mondes, Ausland, Globus la Revue d'anthropologie.*

Для того, чтобы читатели, при встрѣчѣ съ метрическими мѣрами и различными монетными единицами, могли имѣть подъ рукою справку объ отношеніяхъ этихъ мѣръ къ русскимъ, мы прилагаемъ здѣсь сравнительную таблицу.

1 метръ равенъ 3,28 рус. или англійск. футамъ.

1 километръ = 1000 метр. = 0,93 р. версты.

1 мириаметръ = 10.000 м. = 9,37 р. в.

1 льё равно 4 километрамъ.

1 кв. метръ = 10,76 рус. квадр. футовъ.

1 кубич. метръ = 35,31 рус. кубич. футовъ.

1 гектолитръ = 100 литр. = 3,81 четвер. = 8,13 р. ведра.

1 килограммъ = 2,44 р. фунта.

1 гектаръ = 10.000 кв. метровъ = 0,91 р. десят. = 2.197 кв. саж.

1° Цельзія = 0° 8' Реом.; а 1° Реом. = 1,25 Цельзія.

4° Реомюра = 5° Цельзія = 9° Фаренгейта.

1 нов. франц. футъ =  $\frac{1}{3}$  метра.

1 нов. туаъ = 2 метрамъ.

1 франкъ = 25 к. = 40 австр. крейцерамъ (которыхъ въ гульденѣ 100) = 80 герм. пфеннигамъ; 5 франковъ = 1 доллару; 100 пфенниговъ = 1 маркъ; 3 марки = 1 талеру; 1 ф. стерлинговъ = 25 франкамъ. Разсчетъ вѣренъ при сравненіи съ металлическимъ рублемъ.

*Примѣчаніе.* При переводѣ мѣръ приняты только двѣ десятичныя цифры.

# ЗЕМЛЯ И ЛЮДИ.

## ВСЕОБЩАЯ ГЕОГРАФІЯ

### Элизе Реклю.

---

#### Томъ І.

Греція.— Европейская Турція.— Болгарскія земли.— Румынія.—  
Сербія.— Черногорія.— Италія.— Испанія и Португалія.

---

Переводъ подъ редакціей С. И. Зыкова,  
дѣйствительнаго члена императорскаго географическаго общества.

---



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.  
Издание Высочайше утвержденного Товарищества «Общественная Польза».  
Большая Подъяческая, 39.









## Глава I

### Общій взглядъ.

Земля есть не что иное, какъ точка въ мировомъ пространствѣ, одна изъ звѣздныхъ молекулъ; но для людей, ее населяющихъ, эта молекула все такъ же безгранична, какою казалась и въ отдаленныя времена нашимъ дикимъ предкамъ. Говоря относительно, она безконечна, потому что ее никто еще не обошелъ всю, и невозможно предвидѣть, когда она станетъ извѣстна намъ окончательно. Геодезистъ и астрономъ говорятъ намъ, что наша планета кругла и сжата у обоихъ полюсовъ; метеорологъ и физикъ изучили въ неизвѣстномъ полярномъ поясѣ, по научнымъ даннымъ, вѣроятное направленіе вѣтровъ, теченій и движенія льдовъ; но ни одинъ изслѣдователь не видалъ этихъ концовъ земли; никто не можетъ сказать, — моря или материки простираются за великими ледяными преградами, перешагнуть черезъ которыя не удалось еще никому. Правда, смѣлые моряки, честь нашего времени, сократили постепенно таинственное пространство въ сѣверномъ поясѣ, такъ что въ наше время остается подтвердить тамъ круглоту земли только въ пространствѣ сѣверной части земной поверхности. Но зато по другую сторону земли изслѣдованіямъ мореплавателей открыто еще громадное пространство, на которое луна могла бы упасть, не коснувшись даже границъ доступныхъ и изслѣдованныхъ нами областей.

Впрочемъ, не одни только полярныя моря, представляющія столько препятствій предпримчивости чловѣка, принадлежать къ числу невѣдомыхъ пространствъ земли: даже между извѣстными намъ странами есть такія, которыя были бы намъ вполне доступны, если бы только дѣло шло о природѣ, но, какъ это ни странно при нашей цивилизованной гордости, сами же люди не даютъ къ нимъ доступа. Есть много народовъ, которые имѣютъ города, законы и, относительно, просвѣщенныя нравы, но живутъ изолированно и такъ же незнакомы намъ, какъ жители другой планеты, ибо война со всѣми

ея ужасами, рабство, религіозный фанатизмъ и наконецъ торговая конкуренція сторожатъ ихъ границы и преграждаютъ туда доступъ. Только по неопредѣленнымъ слухамъ знаемъ мы о существованіи этихъ народовъ, но между ними есть и такіе, о которыхъ намъ неизвѣстно ничего, кромѣ басенъ. И даже въ наше время, въ вѣкъ паровыхъ машинъ, печати, непрерывной, лихорадочной дѣятельности, центръ Африки, часть Австралійскаго материка, столь прекрасный и вѣроятно столь же богатый островъ Новая Гвинея, обширныя плато внутренней Азіи — принадлежатъ все еще къ области неизвѣстнаго. Даже тѣ мѣста, которыя большая часть ученыхъ считаютъ обыкновенно колыбелью нашихъ первоначальныхъ предковъ, арийцевъ, изслѣдованы еще весьма недостаточно.

Что касается до странъ, уже посѣщавшихся путешественниками и изображенныхъ на нашихъ картахъ съ сѣтью дорогъ, то подробности ихъ внутренней географіи могутъ сдѣлаться извѣстными лишь послѣ длиннаго ряда сравнительныхъ изслѣдованій. Сколько времени понадобится для устраненія противорѣчій и исправленія ошибокъ всякаго рода, допущенныхъ изслѣдователями въ ихъ описаніяхъ и разсказахъ! Какой громадный трудъ потребуется для полнаго изученія климата, рѣкъ и горъ, растеній и животныхъ! Сколько нужно систематическихъ и серьезныхъ наблюденій, чтобы объяснить медленныя видоизмѣненія, совершающіяся во вѣшнемъ видѣ и физическихъ явленіяхъ различныхъ странъ! Сколько предосторожностей придется принять, чтобы сумѣть вѣрно констатировать перемѣны, происходящія вслѣдствіе самопроизвольной игры природы, и видоизмѣненія, производимыя хорошимъ или дурнымъ вліяніемъ чловѣка! Вотъ что нужно еще сдѣлать для того, чтобы имѣть право сказать, что мы знаемъ землю.

Но и это еще не все. Вслѣдствіе естественной склонности нашего ума, всякое изслѣдо-



ваніе мы пытаемся свести на изученіе самихъ себя, самого человѣка, какъ центра всего сущаго, и такимъ образомъ изученіе планеты должно необходимо дополняться, оправдываться, такъ сказать, изученіемъ населяющихъ ее народовъ. Но если земля, которая носитъ на себѣ людей, мало извѣстна, то сами люди извѣстны относительно еще меньше. Не говоря уже о первоначальномъ происхожденіи племенъ и расъ, которое намъ совершенно неизвѣстно, ихъ ближайшая родословная, родственныя связи, смѣшеніе большей части племенъ и народовъ, мѣста ихъ исхода и остановокъ—составляютъ еще тайну для самыхъ ученыхъ людей и предметъ самыхъ противорѣчивыхъ мнѣній. Какое вліяніе испытываютъ различныя народности отъ окружающей ихъ природы, отъ среды, въ которой жили ихъ предки, отъ инстинктовъ расы, отъ различныхъ смѣшеній, отъ внесенныхъ извнѣ традицій?—Мы не знаемъ,—и развѣ только иногда блеснетъ лучъ свѣта въ этомъ мракѣ. И важнѣе всего то, что не одно только незнаніе составляетъ причину нашихъ заблужденій: антагонизмъ страстей, инстинктивная ненависть между племенами и народами часто также представляютъ людей въ превратномъ видѣ, а не такими, каковы они на самомъ дѣлѣ. Дикари отдаленныхъ странъ представляются нашему воображенію какими-то призраками, и даже наши сосѣди, наши соперники въ цивилизаціи, являются намъ въ искаженномъ видѣ. Чтобы видѣть ихъ въ истинномъ свѣтѣ, намъ нужно сперва отрѣшиться отъ всякихъ предразсудковъ, отъ всѣхъ разъединяющихъ народы чувствъ презрѣнія, ненависти, страха и т. д. Еще нашими мудрыми предками сказано, что самое трудное дѣло это—познать самого себя; насколько же труднѣе изучить человѣка разомъ во всѣхъ его племенахъ.

Итакъ, въ настоящее время невозможно написать истинно Всемирной Географіи, т. е. представить полное описаніе земли и людей. Это дѣло предстоитъ соединенному труду будущихъ наблюдателей всѣхъ странъ міра, которые соединятся для составленія великой книги человѣческихъ познаній. Отдѣльный работникъ нашего времени можетъ отважиться лишь на составленіе небольшой картины, и при томъ долженъ строго придерживаться правилъ перспективы, т. е. отводить мѣста различнымъ странамъ сообразно степени ихъ значенія и глубинѣ знакомства съ ними.

Всякій народъ, конечно, склоненъ думать, что первое мѣсто въ описаніи земли должно принадлежать его странѣ. Всякое ничтожное дикое племя, ничтожная группа людей, пребывающая еще въ чисто первобытномъ состояніи, воображаетъ себя центромъ вселенной, совершеннѣйшимъ представителемъ человѣческой природы. И языкъ его непремѣнно свидѣтель-

ствуетъ объ этой наивной иллюзіи, происходящей отъ крайней узкости его умственного горизонта: рѣка, орошающая его поля, называется «Отецъ Водъ»; гора, защищающая его становище,—«Путь Земли». Имена, которыми эти, находящіеся въ младенчествѣ, народы называютъ сосѣднія племена, выражаютъ презрѣніе: они ставятъ иностранцевъ ниже себя, называя ихъ «Глухими», «Нѣмыми», «Бормоталами», «Неряхами», «Дураками», «Дьяволами». Такъ, китайцы, которые, въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ, дѣйствительно, представляютъ одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ народовъ и превосходятъ всѣ другіе народы, по крайней мѣрѣ численностью, не довольствуясь тѣмъ, что видятъ въ своей прекрасной странѣ «Срединный Цвѣтокъ», приписываютъ ей такое превосходство, что, вслѣдствіе высказываемаго ими къ другимъ презрѣнія, называли себя «Сынами Неба». Что же касается народовъ, разбросанныхъ вокругъ «Небесной Имперіи», то ихъ только четыре: «Собаки», «Свиньи», «Дьяволы» и «Дикари»! Да и заслуживаютъ ли они, чтобы давать имъ какое-нибудь имя? Не проще ли называть ихъ «Погаными», по четыремъ странамъ свѣта: западные, сѣверные, восточные и южные?

Если мы отводимъ въ нашемъ описаніи земли первое мѣсто цивилизованной Европѣ, то это вовсе не вслѣдствіе предразсудковъ: это мѣсто принадлежитъ ей по праву. Прежде всего европейскій материкъ—единственный, котораго поверхность вся обойдена и изслѣдована научно, карта почти полна, матеріальный перечень почти законченъ. Не имѣя столь густонаселенія, какъ Индія и Центральный Китай, Европа заключаетъ въ себѣ тѣмъ не менѣе около четверти всего населенія земнаго шара, и ея народы, несмотря на ихъ недостатки и пороки, несмотря на состояніе варварства, въ которомъ они пребываютъ еще во многихъ отношеніяхъ, все-таки руководятъ остальное человѣчество въ трудахъ промышленности и мысли. Именно въ Европѣ въ теченіе почти двадцати-пяти вѣковъ не потухалъ главный свѣточъ, испускавшій свѣтъ для наукъ, искусствъ и новыхъ идей, перемѣщаясь постепенно съ юго-востока къ сѣверо-западу. Даже смѣлые европейскіе переселенцы, перенесшіе за моря свои языки и нравы и имѣвшіе громадное преимущество—возможность свободно расселиться на дѣйственной землѣ, вовсе не доставили Новому Свѣту того значенія въ развитіи современной исторіи, какимъ пользуется маленькая Европа.

Болѣе дѣятельные, болѣе смѣлые, сбросившіе съ себя часть тяжелого груза феодальнаго прошлаго, наши американскіе соперники еще слишкомъ немногочисленны, чтобы сумма ихъ трудовъ могла равняться съ нашею. Они могли узнать лишь незначительную часть богатствъ



своей новой родины, и даже дѣло предварительнаго изслѣдованія у нихъ далеко еще не окончено. «Старая» же Европа, гдѣ каждый вусокъ имѣетъ свою исторію, гдѣ каждый человѣкъ по своимъ преданіямъ и по мѣсту своей дѣятельности является уже наслѣдникомъ сотни послѣдовательныхъ поколѣній, сохраняетъ все-таки первое мѣсто, и сравнительное изученіе народовъ убѣждаетъ насъ, что нравственная гегемонія и промышленное превосходство останутся за нею еще надолго. Однако, не подлежитъ сомнѣнію, что равенство, наконецъ, возьметъ верхъ не только между Америкою и Европою, но и между всѣми частями свѣта. Благодаря непрерывному скрещиванію народа съ народомъ, племени съ племенемъ, благодаря совершающимся въ огромныхъ размѣрахъ переселеніямъ, благодаря возрастающей легкости обмѣна и путямъ сообщенія, — въ различныхъ странахъ установится постепенно равновѣсіе населенія, каждая страна доставитъ часть своего богатства въ великое достояніе человѣчества, и такъ называемая цивилизація распространится на землѣ такъ, что не будетъ имѣть ни «центра, ни предѣла».

Извѣстно, какъ могущественно было благотворное вліяніе географической среды, въ смыслѣ климатическихъ условій, на успѣхи европейскихъ націй. Ихъ превосходство не обуславливается, какъ гордо воображаютъ нѣкоторые писатели, качествами тѣхъ народовъ, въ которыхъ они принадлежатъ, ибо тѣ же самыя племена въ другихъ странахъ древняго міра были далеко не такъ способны къ воспріятію цивилизаціи. Именно счастливыя условія почвы, климата, формы и положенія материка доставили европейцамъ честь стать первыми въ познаніи земли въ ея цѣломъ и оставаться долгое время во главѣ человѣчества. Не безъ основанія историко-географы упираются обыкновенно на очертанія различныхъ материковъ и на вытекающія отсюда послѣдствія для судебъ народовъ. Форма возвышенностей, высота горъ, направленіе и обиліе рѣкъ, сосѣдство океана, изгибы береговъ, температура атмосферы, обиліе или недостатокъ дождей, тысячи взаимныхъ отношеній почвы, воздуха и воды, всѣ явленія планетной жизни — имѣютъ въ ихъ глазахъ смыслъ и служатъ къ объясненію, по крайней мѣрѣ отчасти, характера и первобытной жизни народовъ. Они объясняютъ такимъ образомъ большую часть различій между народами, подчиненными различнымъ вліяніямъ, и указываютъ на землѣ тѣ пути, которымъ неминуемо должны были слѣдовать люди въ своихъ историческихъ приливахъ и отливахъ, переселеніяхъ и войнахъ.

Но во всякомъ случаѣ нельзя забывать, что общая форма материковъ и морей и всѣ особенныя черты земли имѣютъ въ исторіи

человѣчества чрезвычайно измѣнчивое значеніе, смотря по состоянію культуры, достигнутому народами. Если собственно географія, занимающаяся только формою и рельефомъ планеты, показываетъ намъ пассивное состояніе народовъ въ ихъ прошлой исторіи, то, наоборотъ, географія историческая и статистическая представляютъ людей въ ихъ дѣятельной роли, побѣждающими своимъ трудомъ окружающую среду. Такъ, рѣка, которая для какого-нибудь народа, чуждаго цивилизаціи, составляла непреодолимую преграду, для племени болѣе просвѣщеннаго превращается въ торговый путь, а въ послѣдствіи, быть можетъ, обратится въ простой оросительный каналъ, направленіе котораго человѣкъ измѣнитъ по своему произволу. Такъ, гора, которую переходили только пастухи и охотники, и которая преграждала путь народамъ, въ болѣе цивилизованную эпоху привлекла рудокоповъ и промышленниковъ, а затѣмъ, благодаря перерѣзавшимъ ее дорогамъ, вовсе перестала быть препятствіемъ. Такъ, маленькая морская бухточка, въ которой стояли небольшія суда нашихъ предковъ, теперь уже покинута, а другая, глубокая бухта, когда-то страшная для судовъ, защищенная нынѣ громадною плотиною, построенною изъ обломковъ скалъ, сдѣлалась пристанищемъ для большихъ кораблей.

Эти безчисленныя измѣненія, производимыя человѣческою промышленностью на всѣхъ точкахъ земнаго шара, обуславливаютъ одинъ изъ важнѣйшихъ переворотовъ въ отношеніяхъ человѣка къ самимъ материкамъ. Форма и высота горъ, размѣръ плоскогорій, извилистость береговой линіи, расположеніе острововъ и архипелаговъ, просторность морей — мало-по-малу теряютъ свою относительную важность въ исторіи народовъ, по мѣрѣ того, какъ послѣдніе выигрываютъ въ силѣ и свободѣ дѣйствій. Подчиняясь вліянію среды, человѣкъ въ то же время видоизмѣняетъ ее въ свою пользу; онъ, такъ сказать, смягчаетъ природу, и силы земли обращаетъ въ служебныя для себя силы. Можно привести въ примѣръ высокія плоскогорья Центральной Азіи, отнимающія нынѣ всякое географическое единство у окружающихъ ихъ земель и полуострововъ, но будущее изслѣдованіе и промышленныя побѣды дадутъ въ результатъ для Азіи ту цѣлостность, которая до сихъ поръ существуетъ только по виду. Даже тяжелая и массивная Африка, однообразная Австралія, наполненная лѣсами и сѣтью водъ Южная Америка — будутъ пользоваться въ послѣдствіи тѣми же выгодами и достигнуть той же подвижности, какъ и Европа, когда торговые пути, прорѣзавъ эти страны во всѣхъ направленіяхъ, преодолѣютъ рѣки, озера, пустыни, горы и возвышенности. Съ другой стороны,



преимущества Европы, которыми она обязана расположению горъ, развѣтвленію рѣкъ, очертанію своихъ береговъ, общему равновѣсію своихъ формъ, утратили свое относительное значеніе съ тѣхъ поръ, какъ къ первобытнымъ средствамъ, доставляемымъ природою, люди присоединили свои промышленныя механическія орудія.

Чтобы понять общую географію Европы, надо помнить именно этотъ главный фактъ постепеннаго измѣненія въ историческомъ значеніи внѣшняго вида земель. Изучая пространство, надо принимать въ соображеніе и другой, столь же важный элементъ — время.

## Глава II

### Европа.

#### I. Границы.

Уже со времени первыхъ военныхъ и торговыхъ экспедицій жители восточныхъ береговъ Средиземнаго моря должны были научиться отличать три встрѣчающіеся здѣсь другъ съ другомъ материка. Въ этомъ центрѣ древняго міра Африка едва соединяется съ Азіею узкою полосою безплодныхъ песковъ, а Европа отдѣляется отъ Малой Азіи непрерывнымъ рядомъ морей и проливовъ съ опасными теченіями. Дѣленіе извѣстной земли на три отдѣльныя части свѣта зародилось въ умѣ еще юныхъ народовъ, и когда мѣны и устыня преданія, съ возмужалостью эллинскаго племени, замѣнились писаной исторіей, — имя Европы являлось уже пережившимъ, вѣроятно, длинный рядъ поколѣній. Геродотъ наивно утверждаетъ, что ни одному смертному не суждено узнать когда-либо истинное значеніе этого слова. Новѣйшіе ученые, однако же, пытались истолковать это завѣщанное праотцами наименованіе, и одни видятъ въ немъ древнее названіе, примѣнявшееся первоначально къ «широко-равнинной» Фракіи, которое распространилось впоследствии на всю Европу; другіе же производятъ его отъ прозвища «широкоглазый», — присвоеннаго Зевсу, древнему богу солнца, покровителю материка. Нѣкоторые этимологи думаютъ, что Европа была названа такъ финикіянами, обозначившими этимъ названіемъ страну «Бѣлыхъ людей». Но во всякомъ случаѣ вѣроятнѣе, что слово Европа имѣло первоначально, какъ греческое слово *Эребосъ*, смыслъ «запада», въ противоположность Азіи, странѣ солнечнаго восхода. Точно такимъ же образомъ Италія, а потомъ Испанія, назывались Гесперіей, Западная Африка названа мусульманами Магрибъ, а долины за рѣкою Миссисипи уже въ наше время стали называться «Far West» т. е. Дальній Западъ.

Но каково бы ни было первоначальное значеніе этого слова, Европа, по вѣмъ древ-

нимъ мѣамъ, — дочь Азіи. Финикійскіе мореплаватели первые изслѣдовали европейскіе берега и при помощи мѣновой торговли ввели ихъ населенія въ сношенія съ народами восточнаго міра. Когда же дочь превзошла въ цивилизаціи свою мать, и когда эллинскіе путешественники продолжали открытія, начатыя тирскими моряками, то всѣ земли къ сѣверу отъ Средиземнаго моря стали уже считаться принадлежностью Европы. Эта часть свѣта, заключающая въ себѣ первоначально, можетъ быть, только большой Фракійско-Эллинскій полуостровъ, увеличиваясь постепенно, стала обнимать Италію, Испанію, Галлію и всѣ сѣверныя страны, лежащія по ту сторону Альпъ и Дуная. По Страбону, Европа, уже извѣстная въ своей наиболѣе неровной и «оживленной» части, ограничивалась на востокѣ Меотійскими болотами и рѣкою Танаисомъ.

Новѣйшіе географы отодвинули границу между Европою и Азіею дальше къ востоку, но, конечно, и это дѣленіе весьма условно, ибо Европа, ограниченная со всѣхъ другихъ сторонъ морями, на востокѣ сливается съ территоріею Азіи такъ, что, начиная отъ границъ Сибири и Кавказа, она на самомъ дѣлѣ есть не что иное, какъ просто полуостровъ Азіатскаго материка. Однако же различіе между этими двумя частями свѣта слишкомъ значительно, чтобы наука могла устранить раздѣленіе Европы и Азіи, какъ двухъ особыхъ континентальныхъ массъ. Но гдѣ же истинная линія раздѣла? Картографы придерживаются обыкновенно административныхъ границъ, которыя русское правительство провело между своими громадными европейскими и азіатскими владѣніями, то-есть руководствуются произвольнымъ разграниченіемъ. Другіе же принимаютъ границею двухъ материковъ Кавказскій хребетъ и Уральскія горы; это дѣленіе кажется на первый взглядъ разумнѣе, но и оно въ сущности не вѣрно. Склоны одной и той же горной цѣпи не могутъ быть разма-

триваемы какъ принадлежащія къ различнымъ формациямъ, и всего чаще они бываютъ населены народами одного происхожденія. Истинный поясъ раздѣла между Европою и Азіею опредѣляется вовсе не горными системами, а, напротивъ, рядомъ низменностей, которыя занималъ нѣкогда морской рукавъ, соединявшій Средиземное море съ Ледовитымъ океаномъ. Степи Маныча, къ сѣверу отъ Кавказа, отдѣляющія Черное море отъ Каспійскаго и теперь еще частію покрытыя солеными озерами, само Каспійское море, а также Аральское и другія озера, раскинутыя по направленію къ Обской губѣ, представляютъ собою остатки древняго моря, и промежуточные между этими бассейнами пространства суши сохраняютъ еще слѣды наполнявшихъ ихъ нѣкогда водъ.

Не говоря уже о перемѣнахъ, которыя должны были совершиться во внѣшнемъ видѣ Европы въ предшествовавшіе геологическіе періоды, можно сказать положительно, что форма материка значительно измѣнилась и въ новѣйшую эпоху. Если Европа была отдѣлена прежде отъ Западной Азіи морскимъ рукавомъ, то, съ другой стороны, было время, когда она соединялась съ Анатоліею посредствомъ перешейка, въ которомъ открылся впоследствии Константинопольскій проливъ. Даже Испанія соединялась съ Африкою, пока воды океана не ворвались въ Средиземное море; а Сицилія, вѣроятно, соединялась съ Мавританіею. Наконецъ, Британскіе острова составляли часть материка. Размываніе земли моремъ, равно какъ поднятіе и пониженіе земель не переставали и не перестаютъ еще измѣнять очертанія морскихъ береговъ. Многочисленныя измѣренія, произведенныя въ моряхъ, омывающихъ Западную Европу, открыли существованіе подводнаго плато, которое съ геологической точки зрѣнія должно быть разсматриваемо какъ составная часть материка. Окруженный безднами въ нѣсколько тысячъ метровъ глубины и покрытый водою въ высоту отъ 50 до 200 метровъ, этотъ пьедесталь Франціи и Британскихъ острововъ есть не что иное, какъ основаніе древнихъ земель, смываемыхъ постепенною работою волнъ, разрушенный фундаментъ исчезнуваго континентальнаго зданія. Если бы присоединить къ Европѣ всѣ подводныя отлогости берега океана, то онѣ увеличили бы материкъ приблизительно на четверть его поверхности, но въ то же самое время онѣ отняли бы у Европы то богатство полуострововъ, которое доставило ей историческое превосходство надъ другими частями свѣта.

Если бы мы вообразили себѣ, что материкъ, вмѣсто поднятія на 200 метровъ, опустился бы на столько же, то Европа, средняя высота которой, по Лейпольдту, 297 метр., занимала бы только половину своего теперешняго протя-

женія: всѣ низменныя равнины, большая часть которыхъ составляли нѣкогда морское дно, вновь погрузились бы въ океанъ, такъ что надъ водою остался бы только островъ отъ возвышенностей и горъ, гораздо болѣе изрѣзанный заливами и окаймленный полуостровами, чѣмъ нынѣ существующій берегъ. Вся западная и средиземная Европа составила бы огромный островъ, окруженный на половину затопленными землями, какъ напр. Сицилія и Великобританія, и отдѣляемый широкимъ проливомъ отъ слегка выпуклыхъ равнинъ внутренней Россіи. Эта-то масса какъ для исторіи, такъ и для геологіи, и есть истинная Европа. Россія, на половину азіатская, уже по своему исключительному климату, по виду своихъ однообразныхъ равнинъ и безконечныхъ степей, соединена весьма тѣсно съ Азіею какъ своими племенами, такъ и историческимъ развитіемъ; можно даже сказать, что она стала частію Европы только немного болѣе вѣка тому назадъ. Итакъ, новѣйшая цивилизація, результатъ безчисленныхъ цивилизацій, счастливо соединившихся въ одинъ общій потокъ, родилась среди острововъ, полуострововъ, долинъ, небольшихъ бассейновъ, среди различныхъ уровней морской и гористой Европы, среди ея живой и исполненной неожиданныхъ контрастовъ природы. Подобно тому, какъ воды, стекая съ горъ, удобряютъ окружающія равнины плодороднымъ иломъ,—прогрессъ во всѣхъ его видахъ распространялся изъ этого центра мало-по-малу по материкамъ до крайнихъ предѣловъ земли.

## II. Естественные раздѣлы и горы.

Европа, заключаая въ себѣ, кромѣ трехъ средиземныхъ полуострововъ, Францію, Англію и Германію, дѣлится естественнымъ образомъ на нѣсколько частей. Британскіе острова, благодаря окружающему ихъ морю, представляютъ первую, совершенно отдѣльную группу; Пиренейскій полуостровъ также вполне отдѣленъ отъ остальной Европы, ибо граничить съ Франціею настоящимъ горнымъ валомъ, который принадлежитъ къ числу самыхъ непреступныхъ на всемъ материкѣ; кромѣ того, непосредственно къ сѣверу отъ Испаніи, лежитъ глубокая низменность, которая соединяетъ океанъ съ Средиземнымъ моремъ и имѣетъ раздѣльный порогъ, не достигающій и двухсотъ метровъ высоты. Полное географическое единство существуетъ только для Альпійской системы и примыкающихъ къ ней горныхъ цѣпей Франціи, Германіи, Италіи и Эллинскаго полуострова: — это и есть островъ континентальнаго зданія.

Альпійская система, обязанная своимъ старымъ кельтскимъ названіемъ, вѣроятно, бѣлизнѣ своихъ высокихъ снѣговыхъ вершинъ, тянется громадною кривою линіею, болѣе чѣмъ



въ 1.000 километровъ, отъ береговъ Средиземнаго моря къ бассейну Дуная. Въ дѣйствительности, она представляетъ десятка три каменныхъ грядъ, образующихъ столько же различныхъ геологическихъ группъ, соединенныхъ между собой весьма высокими порогами; ея скалы, состоятъ ли онѣ изъ гранита, шифера, песчаника или известняка, расположены непрерывнымъ валомъ надъ низкими равнинами. Въ предшествовавшія намъ времена Альпы были гораздо выше, какъ въ этомъ можно убѣдиться изъ наблюденія обваловъ и полуразрушенныхъ естественными силами геологическихъ слоевъ; но какъ бы ни было значительно это пониженіе, онѣ все еще сотнями вершинъ восходятъ въ область постоянныхъ снѣговъ, и въ верхнія долины ихъ текутъ со всѣхъ высокихъ гребней огромныя ледяныя рѣки. Изъ Пьемонта и Ломбардіи ледники эти представляются взорамъ наблюдателя въ видѣ блестящей діадемы, покрывающей вершины горъ.

Въ западной части Альпійской системы, т. е. отъ Средиземнаго моря до Монъ-Блана, высочайшаго пункта въ Европѣ, средняя высота горныхъ группъ увеличивается постепенно отъ 2.000 метровъ до 4.000 и болѣе. Къ востоку отъ большаго углового узла Альпъ, образуемаго Монъ-Бланомъ, система измѣняетъ свое направленіе и, за двумя могучими твердынями Монъ-Розы и Оберланда, начинается постепенно понижаться, такъ что къ востоку отъ Швейцарскихъ Альпъ ни одна вершина не достигаетъ высоты 4.000 метровъ, а средняя высота горъ уменьшается приблизительно на цѣлую треть; но, понижаясь, горная область зато постепенно раздвигается, вслѣдствіе расширения горныхъ массъ и расхожденія цѣпей. Между тѣмъ, какъ главная ось Альпъ сохраняетъ направленіе къ сѣверо-востоку, Швейцарскія Альпы отдѣляются отъ себя къ сѣверу, къ востоку и къ юго-востоку весьма значительныя цѣпи, ширина которыхъ увеличивается болѣе, чѣмъ вдвое, такъ что, приближаясь къ Вѣнѣ, собственно Альпы становятся не менѣе 4.000 километровъ шириною.

Растягиваясь, такимъ образомъ, Альпійская система теряетъ свой первоначальный характеръ и видъ: въ ней уже нѣтъ ни большихъ горныхъ массъ, ни ледниковъ, ни снѣжныхъ полей; къ сѣверу она опускается постепенно въ долину Дуная, а къ югу развѣтвляется на второстепенныя цѣпи, расходящіяся по плоской возвышенности Турціи. Несмотря на крайнее различіе, представляемое картиною великихъ Альпъ и видами Черногоріи, Гемуса, Родопъ, Пинды, всѣ эти горные хребты принадлежать къ одной и той же орографической системѣ: весь Оракійско-Эллинскій полуостровъ долженъ быть разсматриваемъ, какъ естественное продолженіе Альпъ. То же самое надо сказать и

объ Итальянскомъ полуостровѣ, ибо, изогнутый по длинной кривой, Апеннинскій хребтъ составляетъ продолженіе цѣпи Приморскихъ Альпъ, такъ что нельзя сказать навѣрно, гдѣ должна быть проведена между ними условная граница. Наконецъ, къ числу горныхъ цѣпей, примыкающихъ къ Альпійской системѣ, надо причислить и Карпаты, которые отдѣлены отъ нихъ постепенною дѣятельностью воды уже въ позднѣйшій геологическій періодъ. Несомѣнно также, что подукругъ горъ, образуемый Малыми Карпатами, Бескидами, Татрою, Большими Карпатами и Трансильванскими Альпами, нѣкогда соединялся съ одной стороны съ Австрійскими Альпами, съ другой — съ передними отрогами Балканъ. Дунай пробилъ въ этихъ каменныхъ валахъ двое воротъ, но ворота эти узки, утесисты и обставлены высокими стѣнами.

Форма альпійскихъ группъ и лабиринта восточныхъ цѣпей должна была имѣть самое рѣшительное вліяніе на исторію Европы, а слѣдовательно, и на исторію всего міра. Единственными дорогами для варваровъ были дороги, устроенныя самой природою; азіатскіе народы могли проникнуть въ Европу двумя путями: или моремъ, или чрезъ равнины сѣвера. Къ западу отъ Чернаго моря они находили прежде всего озера и непроходимыя болота долины Дуная; но, преодолевъ эти препятствія, они встрѣчали высокія горы, за которыми начинается лабиринтъ тѣсныхъ ущелій и стремнинъ, а затѣмъ и недоступныя тогда области великихъ снѣговъ. Такимъ образомъ Карпаты, Балканы и всѣ выдвинутыя впередъ цѣпи Альпійской системы составляли для Западной Европы громадный валъ почти въ 1.000 километровъ длиною, наталкивая на который кочующія завоевательныя племена рисковали потерять свою силу. Привыкнувъ къ степямъ, къ безграничному горизонту сплошныхъ равнинъ, они не рѣшились карабкаться на эти обрывистыя горы, и поэтому имъ не оставалось ничего болѣе, какъ только повернуть къ сѣверу, на великія германскія равнины, гдѣ послѣдовательныя переселенія могли совершаться свободнѣе. Что же касается завоевателей, увлекаемыхъ слѣпою страстью къ побѣдамъ, которые, несмотря на то, что, пускались въ горныя ущелья, то они оказывались какъ бы въ западнѣ и запутывались въ лабиринтѣ долинъ. Вотъ откуда происходитъ то множество народовъ и отрывковъ племенъ, которые кишатъ въ придунайскихъ странахъ. Въ этомъ уголкѣ материка, какъ въ водоворотѣ рѣки, въ которомъ скопляются всѣ обломки, занесенные туда теченіемъ, перемѣшались остатки почти всѣхъ пришедшихъ съ востока народностей.

Къ югу отъ великой горной преграды движеніе народовъ между Европою и Азіею могло



совершаться только моремъ, т. е. такимъ путемъ, который былъ открытъ только для тѣхъ народовъ, которые уже настолько подвинулись въ цивилизаціи, что умѣли строить суда. Были ли они разбойники, купцы или воины, — они давно уже стояли выше первобытнаго варварства и даже своими завоевательными экспедиціями вносили всегда какую-нибудь прибавку съ человѣческимъ знаніямъ. Впрочемъ, вследствие трудностей снаряженія судовъ и самаго плаванія, группы эмигрантовъ никогда не могли быть многочисленны. Приставая то къ одному, то къ другому мѣсту, эти новые немногочисленные пришельцы приходили въ столкновение съ различными племенами первоначальнаго населенія, и изъ этихъ встрѣчъ рождались мѣстныя цивилизаціи, имѣвшія каждая свой особенный характеръ; но никогда влияние иноземцевъ не достигало въ нихъ преобладанія. Всякій островъ архипелага, всякій полуостровъ, всякая долина Эллады отличались отъ соседнихъ какъ социальнымъ устроениемъ, такъ и языкомъ, и нравами, и однако же всё оставались греческими, вопреки финикійскимъ и другимъ влияніямъ, которымъ они подвергались. Такимъ образомъ, благодаря расположенію горъ и береговъ, цивилизація, развившаяся постепенно въ средиземномъ мірѣ, на южныхъ склонахъ Альпъ, въ цѣломъ должна была отличаться большею самообытною стремленій, большимъ разнообразіемъ и контрастами, нежели оставшаяся значительно позади цивилизація сѣверныхъ народовъ, передвигавшихся то въ одну, то въ другую сторону на великихъ однообразныхъ равнинахъ.

Итакъ, Альпійскія горы и предгорья, отъ Пинды до Карпатъ, дѣйствительно представляли границу двухъ отдѣльных міровъ, въ которыхъ историческій ходъ былъ совершенно различенъ. Однако, несмотря на отсутствіе путей сообщенія, раздѣльность двухъ склоновъ не была полною. Альпійская система вовсе не представляетъ такихъ большихъ, холодныхъ и пустынныхъ плоскогорій, которыя, какъ въ Андахъ и въ Тибетскихъ горахъ, образовали бы своими громадными массами непреодолимую преграду. Альпійскія горныя массы всюду прорѣзаны долинами, и климатъ страны вообще довольно мягокъ, такъ что здѣсь возможно не только существованіе, но и размноженіе народонаселенія. Горцы, покровительствуемые самой природой, охраняющей ихъ независимость, служили нѣкогда посредниками между народами противоположныхъ равнинъ: черезъ нихъ именно совершался обменъ между сѣверомъ и югомъ и проложены между вершинами первыя торговыя тропинки. Направленія долинъ и ущелій давно уже показывали тѣ мѣста, въ которыхъ впоследствии должны были пройти черезъ горы широкіе пути и желѣзныя дороги, и которыя должны были поставить населенія

въ дружественныя или во враждебныя между собою отношенія. Та часть Альпъ, которая направляется съ сѣвера на югъ, между краями Савойи и горами береговой полосы Средиземнаго моря, раньше другихъ должна была перестать останавливать движеніе вооруженныхъ народовъ, ибо въ этомъ мѣстѣ Альпійская система, при большой высотѣ, имѣетъ наименьшую ширину; сверхъ того, климаты обоихъ склоновъ группъ Сениса и Визо совершенно сходны, а вследствие этого и населенія ихъ болѣе близки другъ къ другу по правамъ и образу жизни. По ту сторону Монъ-Блана, въ направленіи къ сѣверо-востоку, простирается часть Альпъ, представляющая уже препятствіе болѣе серьезное, такъ какъ она образуетъ границу двухъ различныхъ климатовъ.

Другія горныя цѣпи, по сравненію съ Альпами, играютъ въ исторіи Европы совершенно второстепенную роль и имѣютъ лишь мѣстное значеніе, хотя и онѣ также оказывали очевидное влияние на судьбы народовъ. Такъ, раздѣльною стѣною между шведами и норвежцами служатъ Скандинавскія Альпы; четырехугольный бастионъ горъ Богеміи, населенный сплошь чехами и почти со всѣхъ сторонъ окруженный нѣмцами, представляетъ какъ-бы островъ въ центрѣ Европы, осаждаемый волнами моря. Въ Англіи горы Уэльса и верхней Шотландіи защищали кельтское племя отъ англосаксовъ, датчанъ и норманновъ, а во Франціи бретонцы не офранцузились совершенно только благодаря своимъ скаламъ и ландамъ; плато же Лимузена, Овернскія горы и Севенны составляютъ главную причину разительной противоположности, существующей еще между населеніями, которыя раздѣлены этими возвышенностями. Пиренеи изъ всѣхъ горъ Европы, послѣ Альпъ, представляли наибольшее препятствіе движенію народовъ: они и до сихъ поръ были бы неприступнымъ валомъ Испаніи, если бы ихъ нельзя было легко обходить моремъ.

### III. Морской поясъ.

Долины, расходящіяся по всѣмъ направленіямъ отъ великой горной массы Альпъ, расположены такъ счастливо, что почти всей Европѣ придаютъ замѣчательное единство, несмотря на крайнее разнообразіе ея внѣшняго вида и физическихъ условій. По, Рона, Рейнъ, Дунай текутъ въ самыхъ различныхъ климатахъ и однако же берутъ начало въ одной и той же области горъ, и наносы, которыми они удобряютъ землю своихъ бассейновъ, происходятъ отъ разрушенія тѣхъ же самыхъ скалъ. Между этими основными большими долинами Альпы и ихъ предгорья по всей окружности прорѣзаны еще множествомъ другихъ расходящихся долинъ, которыя несутъ къ морю свои воды,



съ перетертыми обломками горъ. Текучія воды всюду даютъ природѣ жизнь и движеніе: въ Европѣ нѣтъ ни пустынь, ни большихъ безводныхъ плоскогорій, ни замкнутыхъ бассейновъ, какихъ много на материкахъ Африки и Азіи; нѣтъ также и разливающихся на громадные пространства рѣкъ, какія на половину затопляютъ нѣкоторыя части Южной Америки. Рѣки Европы отличаются извѣстною умѣренностью, которая должна была благоприятствовать поселенію земледѣльцевъ и облегчить такимъ образомъ зарожденіе мѣстной цивилизаціи въ каждомъ бассейнѣ. Впрочемъ, большая часть этихъ рѣкъ, довольно широкихъ для того, чтобы замедлять переселеніе народовъ, не могли останавливать ихъ надолго, такъ что даже въ то время, когда человѣческая промышленность еще не овладѣла почвою Европы посредствомъ дорогъ и мостовъ, варварскимъ переселенцамъ было не трудно пробраться отъ береговъ Черваго моря къ берегамъ Атлантическаго океана.

Къ числу преимуществъ передъ другими частями свѣта, доставляемыхъ Европѣ строеніемъ горъ и расположеніемъ рѣчныхъ бассейновъ, со времени начала мореплаванія присоединилась еще новая, гораздо болѣе важная выгода, которую ей даетъ извилистая форма ея береговъ. Двойственный характеръ единства и разнообразія Европы, отличающій ее отъ другихъ материковъ, объясняется главнымъ образомъ очертаніемъ ея берега. Она одина по своей центральной массѣ, но разнообразна по многочисленнымъ, входящимъ въ составъ ея, полуостровамъ и островамъ; можно сказать, что она *организована* и представляетъ какъ-бы большое тѣло, снабженное членами. Страбонъ сравнивалъ Европу съ дракономъ, а географы Возрожденія изображали ее обыкновенно въ видѣ коронованной дѣвы, голова которой—Испанія, сердце—Франція, а Англія и Италія—руки, держащія скипетръ и державу. Россія же, тогда еще мало извѣстная и смѣшиваемая съ неизслѣдованными странами Азіи, представляла громадные склады ея влачащагося платья.

По величинѣ поверхности Европа вдвое меньше Южной Америки и втрое меньше обширной Африки; но она превосходитъ оба эти материка развитіемъ своего берега: пропорціонально своему пространству, она имѣетъ вдвое болѣе длинную береговую линію, чѣмъ Южная Америка, Африка и Австралія и немного меньшую, чѣмъ Сѣверная Америка, у которой, впрочемъ, болѣшая часть морскихъ береговъ приходится на страны холода и постоянныхъ льдовъ. Европа имѣетъ то преимущество надъ двумя другими, омываемыми Арктическимъ Ледовитымъ моремъ, материками, что почти весь ея берегъ удобенъ для мореплаванія, между тѣмъ какъ большая часть бе-

реговъ Азіи и Сѣверной Америки не имѣютъ въ настоящее время для человѣка никакой цѣны. При томъ же море не только глубоко проникаетъ внутрь Южной Европы и разрѣзываетъ ее на длинные полуострова, но и въ каждомъ изъ этихъ полуострововъ вырѣзываетъ множество заливовъ и средиземныхъ морей въ миниатюрѣ. Такъ, всѣ берега Греціи, Эссалии, Фракіи изрѣзаны полукруглыми заливами и широко вдающимися въ землю бассейнами; Италія и Испанія, на всемъ своемъ наружномъ краѣ, представляютъ также рядъ заливовъ и дугообразныхъ вырѣзокъ; наконецъ сѣверные полуострова Европы, Ютландія и Скандинавія, точно также изрѣзаны морскими водами на множество второстепенныхъ полуострововъ.

Отношеніе береговаго протяженія къ общему контуру видно изъ слѣдующей сравнительной таблицы:

Пространство въ квадратныхъ километрахъ: Европа 9.860.000, Азія 43.440.000, Африка 29.820.000, С. Америка 20.500.000, Ю. Америка 18.000.000, Австралія 7.709.000.

Геометрическій контуръ въ километрахъ: Европа 11.153, Азія 23.342, Африка 19.122, С. Америка 16.084, Ю. Америка 15.037, Австралія 9.834.

Береговая линія въ километрахъ: Европа 31.900, Азія 57.750, Африка 28.500, С. Америка 48.240, Ю. Америка 25.770, Австралія 14.440.

Полезные берега въ километрахъ: Европа 31.900, Азія 47.000, Африка 28.500, С. Америка 40.000, Ю. Америка 25.700, Австралія 14.440.

Отношеніе геометрическаго контура къ береговому протяженію: Европа 1:2,86, Азія 1:2,47, Африка 1:1,46, С. Америка 1:3, Ю. Америка 1:1,37, Австралія 1:1,46.

Острова Европы должны быть разсматриваемы какъ придатки материка, отъ котораго они, въ большинствѣ случаевъ, отдѣлены лишь неглубокими водами. Критъ и многочисленные острова, устьявшіе Эгейское море, архипелаги Ионическаго моря и далматскаго берега, Сицилія, Сардинія, Корсика, островъ Эльба, острова Балеарскіе—не составляютъ ли въ дѣйствительности продолженій или выдвинутыхъ впередъ морскихъ постовъ сосѣднихъ полуострововъ? Острова Зеландія и Фіонія, при входѣ въ Балтійское море, представляютъ собою тѣ земли, которыя всего болѣе доставили Даніи важное политическое и торговое значеніе. Великобританія и Ирландія, составлявшія нѣкогда нераздѣльную часть континента, все такъ же принадлежатъ къ нему, хотя неглубокія воды двухъ рукавовъ моря и уничтожили соединявшіе ихъ съ материкомъ перешейки, теперь покрытые водами, впрочемъ неглубокими, морскаго пролива. Англія стала даже торговымъ складочнымъ мѣстомъ европейскихъ странъ и въ движеніи всемірной торговли играетъ нынѣ такую же роль, какую нѣкогда Греція играла въ ограниченномъ мірѣ Средиземнаго моря.



Замѣчательно, что каждая полуостровная страна Европы имѣла свой чередъ торгового преобладанія. Сперва Греція, «эта самая прекрасная индивидуальность древняго міра», въ эпоху своего величія, пользовалась господствомъ на Средиземномъ морѣ, составлявшемъ тогда почти весь міръ. Въ средніе вѣка Амальфи, Генуя, Венеція и другія республики Италіи сдѣлались посредниками торгового обмѣна между Европою и Индіею. Съ открытіемъ морскаго пути вокругъ Африки и съ открытіемъ Новаго Свѣта монополія крупной торговли перешла въ Кадиксъ, Севилью, Лиссабонъ, на Иберійскомъ полуостровѣ. Затѣмъ негоціанты маленькой Голландской республики сосредоточили въ своихъ рукахъ часть наслѣдства Испаніи и Португаліи, — и богатства всего міра стали стекаться на ихъ, осажденные моремъ, острова и полуострова. Въ наше время главнымъ мировымъ рынкомъ сдѣлалась Великобританія. Лондонъ, самый населенный городъ на землѣ, есть въ то же время и самый сильный центръ притяженія сокровищъ человѣческаго рода. Но, рано или поздно, центръ этотъ начнетъ перемѣщаться въ другое мѣсто, и хотя Англія занимаетъ чрезвычайно выгодное положеніе въ самомъ центрѣ половины земнаго шара, обнимающей почти всѣ континентальныя массы, но успѣхи культуры, открытіе новыхъ торговыхъ путей, измѣненіе равновѣсія въ группировкѣ народовъ могутъ низвести Лондонъ на второстепенное мѣсто. Быть можетъ, цивилизація, какъ предсказываютъ американцы, въ своемъ постоянномъ движеніи къ западу, замѣнитъ Лондонъ какимъ-нибудь городомъ Соединенныхъ Штатовъ, а можетъ быть, вслѣдствіе обратнаго движенія къ востоку, родъ человѣческой изберетъ центромъ торговли и главнымъ мѣстомъ сношеній Константинополь или Каиръ.

Какъ бы то ни было, столь замѣчательныя перемѣны, совершившіяся въ короткій періодъ двадцати вѣковъ въ относителномъ значеніи полуострововъ и острововъ Европы, ясно доказываютъ, что значеніе географическихъ чертъ мало-по-малу измѣняется съ теченіемъ исторіи. Самыя преимущества, которыми природа надѣлила извѣстныя страны, могутъ превратиться съ теченіемъ времени въ серьезные неудобства. Такъ, напримѣръ, маленькія и узкія долины, горные пояса, безчисленные изгибы береговъ, которые нѣкогда благоприятствовали развитію греческихъ городовъ и доставляли афинскому порту господство надъ всѣмъ Средиземнымъ моремъ, теперь удаляютъ Элладу отъ остальнаго материка и не позволяютъ ей еще долго примкнуть къ сѣти европейскихъ путей сообщенія. Что нѣкогда давало силу странѣ, то теперь составляетъ ея слабость. Въ первобытныя времена, когда человекъ еще боялся вѣрить себя судну и пускаться по опаснымъ

морскимъ путямъ, бухты и внутренніе моря составляли непреодолимые препятствія движенію народовъ; поздѣе, благодаря развитію мореплаванія, тѣ же самыя бухты и моря сдѣлались главными дорогами для торговыхъ народовъ и весьма благоприятствовали цивилизаціи, а теперь они снова мѣшаютъ проложению путей и желѣзныхъ дорогъ.

#### IV. К л и м а т ъ.

Если рельефъ почвы и очертаніе береговъ принадлежатъ къ числу элементовъ, имѣющихъ въ исторіи народовъ значеніе измѣнчивое, то свойства климата, наоборотъ, оказываютъ постоянное и прочное вліяніе. Въ этомъ отношеніи Европа поставлена въ наиболѣе благоприятныя условія между всѣми частями свѣта: съ незапамятныхъ временъ она пользуется, говоря вообще, самымъ умѣреннымъ, самымъ ровнымъ, самымъ здоровымъ климатомъ на всемъ земномъ шарѣ.

Прежде всего, всѣ части Европы, благодаря заливамъ и внутреннимъ морямъ, глубоко вдающимся въ землю, открыты умѣряющему вліянію океана. За исключеніемъ срединны Россіи, представляющей страну на половину азиатскую, въ Европѣ нѣтъ ни одного пункта, отстоящаго отъ моря болѣе чѣмъ на 600 километровъ, и дѣйствіе морскихъ вѣтровъ, вслѣдствіе однообразія общаго склона отъ центра къ окружности материка, чувствуется повсюду. Такимъ образомъ, несмотря на большую поверхность, европейская территорія пользуется тѣми же преимуществами, какъ и острова: дыханіе океана смягчаетъ одинаково какъ лѣтній зной, такъ и зимній холодъ.

Благодаря постоянному движенію съ юго-запада на сѣверо-востокъ, воды сѣверной части Атлантическаго океана вліяютъ также самымъ благоприятнымъ образомъ на омываемыя ими земли Европы. Теченіе, извѣстное подъ именемъ Гольфстрема, выходя изъ большаго теплаго бассейна Антильскаго моря, гдѣ оно кружится подъ лучами тропическаго солнца, направляется прямо къ Европѣ. Его громадная масса воды, равная двадцати тысячамъ такихъ рѣкъ, какъ Рона, заключая въ себѣ большое количество теплоты, сообщаемой солнцемъ тропическимъ морямъ, несетъ эту теплоту къ западнымъ и сѣвернымъ берегамъ Европы. Притокъ этихъ теплыхъ водъ дѣйствуетъ на климатъ такъ, какъ-будто удаляетъ материкъ отъ ледянаго пояса и приближаетъ его къ экватору, замѣняя непосредственную теплоту солнечныхъ лучей. И этимъ повышеніемъ нормальной температуры пользуются не только прибрежныя страны Пиренейскаго полуострова, Франціи, острововъ Британскихъ, Скандинавіи, но теченіе это согрѣваетъ по-



степенно всю Европу до самого Каспия и Урала.

Воздушныя теченія, какъ и теченія океана, оказываютъ на общій климатъ Европы также благотворное вліяніе. На берегахъ материка преобладаютъ вѣтры, идущіе съ юго-запада, надъ Гольфстремомъ, которые, какъ и океаническое теченіе, отдаютъ теплоту, собранную ими въ тропическихъ областяхъ. Вѣтры же сѣверо-западные, сѣверные и сѣверо-восточные, дующіе меньшую часть года, охлаждають меньше, чѣмъ можно было бы ожидать, вслѣдствіе того, что они должны проходить надъ поверхностью водъ, согрѣтыхъ Гольфстремомъ. Наконецъ, Европа согрѣвается еще частію соседствомъ Сахары, этой истинной печи Старо-го Свѣта.

Подъ этимъ двойнымъ вліяніемъ морскихъ и воздушныхъ теченій, средняя температура европейскаго материка возвышается такъ, что при одной и той же широтѣ превосходитъ температуру другихъ частей свѣта на 5, на 10, даже на 15 градусовъ, вслѣдствіе чего изотермы, т. е. линіи одинаковой средней теплоты, нигдѣ, даже на западныхъ берегахъ Сѣверной Америки, не подходятъ такъ близко къ полярному поясу; различныя страны Западной Европы пользуются столь же теплымъ климатомъ, какъ и американскіе берега, лежащіе на 1.500—2.000 килом. ближе къ экватору. Сверхъ того, при переходѣ отъ юга къ сѣверу температура уменьшается въ Европѣ далеко не такъ быстро, какъ въ другихъ частяхъ земнаго шара. Но главная выгода Европы состоитъ въ томъ, что по своему климату вся она заключена въ поясъ умѣренной температуры, между изотермами отъ 20 до 0 градусовъ по столбическому термометру, между тѣмъ какъ въ Америкѣ и въ Азіи этотъ привилегированный поясъ имѣетъ вдвое меньшую ширину.

То же замѣчательное единство, представляемое годичною температурою Европы, замѣчается и въ распредѣленіи ея дождей. Море, омывающее большую часть ея окружности, даетъ всѣмъ странамъ необходимую влажность, такъ что въ Европѣ нѣтъ ни одной мѣстности, которая бы не получала ежегодно достаточной доли дождей, и, за исключеніемъ части Каспійскаго берега и маленькаго уголка на Иберійскомъ полуостровѣ, полныхъ неурожаевъ вслѣдствіе недостатка влажности не бываетъ. Всѣ страны Европы пользуются дождями не только вообще, но и почти во всякое время года; за исключеніемъ береговъ Средиземнаго моря, гдѣ дождливими періодами бываютъ по преимуществу осень и зима, облака въ теченіе всего года распредѣляютъ носимую ими влагу почти совершенно правильно. Впрочемъ, несмотря на большое разнообразіе рельефа и очертаній различныхъ странъ Европы, вообще говоря, дожди бываютъ умѣрен-

ны, хотя иногда они увлажняютъ почву въ видѣ тонкихъ тумановъ, какъ въ Ирландіи, а иногда разражаются быстрыми ливнями, какъ въ Провансѣ и на южномъ склонѣ Альпъ. Если не считать крутыхъ скатовъ горъ, о которые разбиваются влажные токи, то среднее количество дождевой воды не превышаетъ одного метра въ годъ. Относительное же постоянство и умѣренность дождей обезпечиваютъ Европѣ весьма правильный порядокъ рѣчнаго орошенія, такъ что не только рѣки и ручьи, но даже маленькіе ручьи, по крайней мѣрѣ на сѣверѣ Пиреней, Альпъ и Балкановъ, текутъ цѣлый годъ, и прибыль и убыль ихъ воды колеблются обыкновенно въ весьма тѣсныхъ предѣлахъ, вслѣдствіе чего поля рѣдко затопляются на большія пространства и рѣдко бываютъ лишены всякаго орошенія. Благодаря болѣе равномерному естественному распредѣленію воды, изъ меньшаго количества ея Европа можетъ извлекать болшую пользу для земледѣлія и судоходства, нежели другія, обильнѣе орошенныя части свѣта. Высокія Альпы въ высшей степени способствуютъ поддержанію правильности стока воды въ рѣчныя ложа. Излишекъ получаемой ими влажности стучается въ снѣга и льды, которые медленно текутъ въ долины и таютъ въ самое жаркое время года, т. е. именно тогда, когда рѣки питаются водою всего слабѣе и теряютъ наибольшее количество воды испареніемъ, такъ что онѣ часто высыхали бы вовсе, если бы горные льды не являлись на помощь небеснымъ водамъ. Такимъ образомъ въ общей экономіи рѣкъ устанавливается извѣстное равновѣсіе.

Слѣдовательно, климатъ Европы представляетъ наибольшее разнообразіе въ цѣломъ и наибольшее равновѣсіе въ противоположностяхъ. Океаническія теченія, вѣтры, тепло и холодъ, дожди и текуція воды имѣютъ въ Европѣ правильный и умѣренный ходъ, чего не представляютъ другія части свѣта. Вотъ въ чемъ заключаются тѣ великія преимущества, которыми пользовались народы въ своей прошедшей исторіи и которыя не перестанутъ покровительствовать имъ въ будущемъ. Какъ ни малъ материкъ Европы, онъ представляетъ наибольшую поверхность легкой акклиматизаціи: люди могутъ безъ большой опасности перемѣщаться изъ Россіи въ Испанію, изъ Греціи въ Ирландію, и, благодаря этой же относительной мягкости переходовъ климата, народы, пришедшіе съ Кавказа и съ Урала, могли перейти равнины и горы до самыхъ береговъ Атлантическаго океана и приспособиться къ новой средѣ вездѣ, гдѣ какія-либо особыя причины, какъ, напримѣръ, порча водъ въ болотахъ, не отравляли атмосферу. Однakoво благопріятныя людямъ почва и климатъ поддерживали въ нихъ полноту физическихъ и интеллектуальныхъ силъ, и пересе-



ляющийся народъ во всякой странѣ Европы находилъ себѣ отечество. Товарищи его труда: собака, лошадь, быкъ не покидали его на пути, и сѣмена, принесенныя имъ съ собою, приносили жатву, на какомъ бы полѣ они ни были посеяны.

### V. Племена и народы.

Путемъ изученія почвы и терпѣливаго наблюденія климатическихъ явленій мы можемъ понять въ общихъ чертахъ, каково было вліяніе природы на развитіе народовъ; но гораздо труднѣе опредѣлить для каждаго племени, для каждой націи, степень ея участія въ успѣхахъ европейской цивилизаціи. Конечно, различныя группы первобытныхъ невѣжественныхъ людей, находившихся въ борьбѣ съ жизненными нуждами, должны были воздѣйствовать на нее различно, смотря по ихъ физической силѣ и ловкости, по степени природнаго ума, по вкусамъ и стремленіямъ духа. Но кто были эти первобытные люди, которые умѣли пользоваться средствами, представляемыми средою, и научились побѣждать препятствія? — Неизвѣстно: факты, совершившіеся нѣсколько тысячъ лѣтъ тому назадъ, скрыты отъ насъ густымъ мракомъ временъ доисторическихъ.

Неизвѣстно даже, каково было происхожденіе европейскихъ народовъ. Были ли мы «сынами Земли», «отростками дубовъ», какъ говорили на своемъ поэтическомъ языкѣ древнія преданія, или же нашими настоящими предками были обитатели Азіи, которые принесли намъ наши языки и зачатки нашихъ искусствъ и наукъ? Наконецъ, если Европа была населена своими первобытными жителями, когда въ ней поселились пришельцы изъ сѣвернаго материка, то въ какой пропорціи произошло между ними смѣшеніе? Азіатское происхожденіе европейскихъ народовъ еще недавно считали фактомъ почти неопровержимымъ, и даже старались отыскать на картѣ Азіи то мѣсто, въ которомъ жили наши первые прародители; но въ настоящее время большинство ученыхъ ищетъ слѣдовъ нашихъ предковъ на той самой землѣ, на которой живутъ потомки. Почти во всѣхъ частяхъ Европы, въ инкрустаціяхъ гротовъ, на берегахъ озеръ и морей, въ наносахъ древнихъ рѣкъ, геологи находятъ остатки человѣческой промышленности и даже скелеты, которые свидѣтельствуютъ о существованіи промышленнаго населенія гораздо болѣе давняго, чѣмъ предполагаемыя переселенія изъ Азіи. Уже со времени перваго лепета исторіи, многіе народы считались первобытными жителями Европы, и между ихъ нисходящими потомками есть такіе, которые, какъ напримѣръ баски, не имѣютъ ничего общаго съ пришлыми завоевателями съ сѣвернаго материка. Затѣмъ, еще далеко не всеми уче-

ными признано, что арійцы, т. е. предки пелазговъ, грековъ, латинянъ, кельтовъ, нѣмцевъ, славянъ, — азіатскаго происхожденія. Родство языковъ заставляетъ предполагать родство европейскихъ арійцевъ съ персами и индусами, но отсюда еще далеко до несомнѣнности гипотезы объ общемъ отечествѣ, находившемся, будто-бы, на берегахъ Оксуса. По мнѣнію Латама, Бенфея, Кюно, Шпигеля и другихъ, — первобытными жителями Европы были арійцы. Невозможно, однако, сказать что-либо опредѣленное по этому предмету. Конечно, не подлежитъ сомнѣнію, что въ доисторическія времена совершались многочисленныя переселенія изъ одного материка на другой, но въ какомъ направленіи они совершались — мы не знаемъ, и потому должны держаться относительно движенія народовъ того, что рассказываетъ намъ исторія. Со времени начала европейскихъ лѣтописей эта часть свѣта дала другимъ материкамъ галатовъ, македонянъ, грековъ и безчисленное множество переселенцевъ уже въ позднѣйшее время; сама же приняла въ себя гунновъ, аваровъ, турокъ, монголовъ, евреевъ, армянъ, цыганъ, мавровъ, берберовъ и негровъ всякихъ племенъ, а теперь принимаетъ японцевъ и китайцевъ.

Не принимая къ расчетъ второстепенныхъ по значенію группъ населенія, а также племенъ, представители которыхъ не представляютъ собою націй, можно сказать вообще, что Европа раздѣляется на три большія этнографическія области, имѣющія своими общими границами горныя кражи Альпъ, Карпатовъ и Балкановъ. Горы эти, раздѣляющія рѣчные бассейны и служащія границами климатовъ, должны были опредѣлять частью и распредѣленіе племенъ.

Первая группа европейскихъ народовъ занимаетъ южный склонъ Альпійской системы — Пиренейскій полуостровъ, Францію и половину Бельгіи. Это — совокупность населеній греко-латинскихъ языковъ, числомъ всего около ста милліоновъ человѣкъ. Въ этого этнологическаго пояса, заключающаго въ себѣ почти всѣ европейскія территоріи древняго Рима, есть еще въ нѣкоторыхъ мѣстахъ латинскія земли, окруженныя со всѣхъ сторонъ народами другаго языка. Таковы румыны нижнихъ равнинъ Дуная и Трансильваніи, а также романцы — верхнихъ альпійскихъ долинъ. Зато и среди совершенно латинизованнаго населенія есть два островка: одинъ, сохранившій кельтскій языкъ, въ Бретани; другой — иберійскія нарѣчія, въ Пиренеяхъ. Но, взятыя въ цѣломъ, всѣ расы Юго-Западной Европы — кельты, иберы и лигуры — подчинились романскому нарѣчію. Каковы бы ни были ихъ первоначальныя отличія, нѣтъ никакого сомнѣнія, что родство языковъ мало-по-малу замѣнило у нихъ или сильнѣе закрѣпило родство происхожденія.



Группа народов германских языков занимает меньший пояс и по пространству, и по населению; она населяет весь центр Европы к северу от Альп и примыкающих к ним цѣпей и простирается чрезъ Нидерланды и Фландрію до входа въ Ла-Маншъ. Давія и большой Скандинавскій полуостровъ по ту сторону Балтійскаго моря принадлежатъ къ той же группѣ, въ которой они занимаютъ отдѣльное мѣсто, виѣсть съ отдаленною Исландіею. Что касается Британскихъ острововъ, разсматриваемыхъ обыкновенно какъ отрывокъ германской этнографической области, то ихъ скорѣе слѣдуетъ считать мѣстомъ смѣшенія между восточными и южными племенами и языками. Древнее кельтское население Великобританіи, сохранившееся еще въ чистотѣ въ нѣкоторыхъ отдаленныхъ провинціяхъ, тѣмъ не менѣе всюду смѣшалось съ завоевателями — англами, саксами и датчанами, и языкъ этихъ побѣдителей смѣшался съ французскимъ языкомъ среднихъ вѣковъ, результатомъ чего вышло смѣшанное нарѣчіе, происшедшее на столько же отъ латинскаго, на сколько и отъ древнегерманскаго языка. Находясь въ изолированномъ положеніи среди морей, англичане выработали мало-по-малу въ своихъ чертахъ, въ своемъ языкѣ и нравахъ замѣчательную національную индивидуальность, которая рѣзко отличается ихъ отъ сосѣдей материка — нѣмцевъ, скандинавовъ или кельто-латиновъ.

Славяне образуютъ третью группу европейскихъ народовъ, нѣсколько меньшую численностью въ сравненіи съ греко-латинскою, но занимающую гораздо большее пространство: почти всю Россію, Польшу, большую часть Балканскаго полуострова и половину Австро-Венгріи. Къ востоку отъ Карпатовъ всѣ великія равнины населены славянами, чистыми или смѣшанными съ татарами и монголами; къ западу же и къ югу отъ этихъ горъ славянское племя раздѣляется на множество отдѣльныхъ народностей, находящихся среди цѣлаго хаоса другихъ націй. Въ этомъ лабиринтѣ придуманныхъ странъ славяне встрѣчаются съ румынами языка латинскаго, равно какъ съ двумя расами азіатскаго происхожденія — турками и мадьярами, имѣющими по числу значеніе второстепенное. Съ этой стороны міры славянской и греко-латинской большею частью отдѣлены другъ отъ друга промежуточнымъ поясомъ народовъ различнаго происхожденія, а съ сѣвера между славянами и германцами помѣщаются финны, ливы и латыши.

Впрочемъ, предполагаемыя границы европейскихъ племенъ вовсе не совпадаютъ съ границами ихъ языковъ. Въ мірѣ греко-латинскомъ, а также между германцами и славянами есть много племенъ инаго происхожденія, но говорящихъ на томъ же языкѣ, и много родственныхъ племенъ, не понимающихъ другъ

друга. Что касается до политическихъ дѣленій, то они уже вовсе не согласуются съ естественными границами, которыя могли бы установиться по добровольному выбору народовъ. За исключеніемъ границъ, образуемыхъ высокими горами или водами, лишь очень немногія границы имперій и государствъ представляють въ то же время раздѣльныя линіи племенъ и языковъ. Тысячи превратностей нападенія и сопротивленія, а также дипломатическія сдѣлки разрѣзали европейскія земли на части совершенно случайныя. Нѣкоторые народы, защищенные неровностями почвы и личнымъ мужествомъ, успѣвали сохранить свое независимое существованіе со времени великихъ переселеній; но зато сколько ихъ погибло въ послѣдовательномъ ряду нашествій! Сколько народовъ бывали то побѣжденными, то побѣдителями, и видѣли, какъ ихъ отечество то уменьшалось, то увеличивалось, то снова сокращалось и измѣняло свои границы нѣсколько разъ при жизни одного и того же поколѣнія!

«Европейское равновѣсіе», основанное на правѣ войны и на соперничествѣ честолюбія, — уже по существу своему неустойчиво. Съ одной стороны, оно насильственно раздѣляетъ такіе народы, которые созданы для того, чтобы жить одною политическою жизнью; съ другой — насильственно соединяетъ такіе народы, которые не чувствуютъ между собой никакого естественнаго сродства; оно старается смѣшать въ одной и той же націи притѣснителей и притѣсняемыхъ, которыхъ раздѣляютъ другъ отъ друга воспоминанія кровопролитныхъ битвъ и войнъ. Оно вовсе не принимаетъ въ соображеніе свободную волю самого народонаселенія, а эта воля есть сила, которая никогда не исчезаетъ, а продолжаетъ дѣйствовать и, рано или поздно, разрушаетъ искусственное зданіе воинновъ и дипломатовъ, и политическая карта Европы, столь часто перекраивавшаяся со времени древняго варварства, должна будетъ неминуемо передѣлаться снова. Истинное равновѣсіе установится только тогда, когда всѣ народы будутъ въ состояніи рѣшать свои судьбы сами, откажутся отъ претензій на завоеванія и станутъ свободно вступать въ союзы съ своими сосѣдями ради общихъ интересовъ. Произвольныя политическія дѣленія имѣютъ переходное значеніе, котораго, конечно, нельзя игнорировать, но мы, въ своихъ послѣдующихъ описаніяхъ, постараемся держаться главнымъ образомъ естественныхъ дѣленій, на которыя указываютъ намъ и рельефъ почвы, и форма рѣчныхъ бассейновъ, и группировка народовъ, соединяемыхъ единствомъ происхожденія и языка. Впрочемъ, и эти дѣленія постепенно теряютъ свою важность, благодаря путямъ сообщенія, проходящимъ черезъ большія рѣки и пробивающимъ туннелями высокія горы, благодаря

въ особенности общему пользованію завоеваніями науки и общему пониманію правъ и обязанностей.

Становясь на точку зрѣнія исторіи и успѣховъ, достигнутыхъ человѣкомъ въ познаніи земли, намъ слѣдуетъ начать описаніе Европы съ прибрежныхъ странъ Средиземнаго моря, и именно съ Греціи, съ Эракійскимъ полуостровомъ, которая должна стоять впереди всѣхъ другихъ странъ бассейна внутренняго моря. Въ началѣ нашей европейской цивилизаціи Эллада была центромъ всего извѣстнаго въ то время міра; въ ней жили поэты, которые воспѣвали экспедиціи странствующихъ мореплавателей; историки и ученые, которые повѣствовали объ открытіяхъ и классифицировали факты, относящіеся къ отдаленнымъ странамъ. Позднѣе, Италія, расположенная въ самой серединѣ Средиземнаго моря, сдѣлалась, въ свою очередь, центромъ великаго «Круга извѣстныхъ земель», и отъ нея исходила инициатива географическихъ изслѣдованій. Роль эта принадлежала ей въ теченіе пятнадцати вѣковъ. Риму наследовали Генуя, Венеція, Флоренція, какъ города, управлявшіе цивилизованнымъ міромъ и служившіе точками отправленія путешествій и открытій въ отдаленныхъ краяхъ. Народы тяготѣли къ Средиземному морю и Италіи до тѣхъ поръ, пока сами итальянцы не разорвали этого круга, открывъ Новый Свѣтъ за океаномъ; этимъ открытіемъ и закончился циклъ собственно средиземной исторіи. Иберійскій полуостровъ, получившій на короткое время преобладающую роль, завершилъ движеніе, начатое въ другомъ концѣ Средиземнаго бассейна Греческимъ полуостровомъ. Послѣдній служилъ посредникомъ между просвѣщенными уже націями Азіи и Африки и варварскими еще народами Европы, а Испанія и Португалія, благодаря своимъ мореплавателямъ, сдѣлались представителями европейскаго міра въ Америкѣ и на крайнемъ Востокѣ. Исторія слѣдовала въ своемъ ходѣ по направленію оси Средиземнаго моря.

Поэтому весьма естественно соединить въ одномъ томѣ описанія трехъ южныхъ полуострововъ Европы, тѣмъ болѣе, что они почти цѣлкомъ принадлежатъ къ группѣ народовъ греко-латинскихъ. Франція же, хотя тоже латинизованная, занимаетъ, однако, отдѣльное мѣсто, ибо она прилежитъ къ Средиземному морю только покатою Прованса и Лангедока. всею же остальною территоріею обращена къ океану; по своему географическому очертанію, равно и по своей роли въ исторіи, она представляетъ великое мѣсто перехода, обмѣна и столкновенія между прибрежными народами двухъ морей. Благодаря движенію идей, сходящихся сюда изъ всѣхъ частей Европы, она играетъ совершенно специальную роль общаго посредника между народами Сѣвера и латинами Юга. Поэтому описаніе Франціи и сосѣднихъ съ нею странъ должно составить предметъ особаго тома. Затѣмъ мы перейдемъ къ описанію странъ германскихъ, Британскихъ острововъ, полуострововъ Скандинавскихъ и закончимъ географію Европы изученіемъ обширной Россіи.

Народонаселеніе Европы простирается до 365.000.000 душъ.

По племенамъ населеніе этой части свѣта въ 1885 г. распредѣлялось слѣдующимъ образомъ:

#### Греко-латины.

Греки и албанцы 6.000.000. Итальянцы 29.000.000. Французы 38.000.000. Испанцы и португальцы 21.000.000. Румыны 8.000.000. Швейцарцы, бельгийцы и др. 3.000.000. Итого 105.000.000.

#### Славяне.

Сѣверные славяне 75.000.000. Южные славяне 24.000.000. Итого 99.000.000.

#### Германцы.

Нѣмцы, швейцарцы—нѣмцы и евреи нѣмецкой рѣчи 60.000.000. Голландцы и фламандцы 7.000.000. Скандинавы 9.000.000. Итого 76.000.000.

Англо-кельты 36.000.000.

Магьяры, турки, финны, кельты, баски и пр. 21.000.000.

## Глава III

### Средиземное море.

#### I. Форма и воды бассейна.

Примѣръ Греціи и окружающихъ ее острововъ доказываетъ, что измѣнчивыя волны Средиземнаго моря имѣли болѣе важное значеніе для развитія исторіи, чѣмъ самая земля, на которой жилъ человѣкъ. Дѣйствительно,

западная цивилизація никогда не родилась бы, еслибы Средиземное море не омывало береговъ Египта, Финикіи, Малой Азіи, Эллады, Италіи, Испаніи и Карфагена. Безъ этого моря, служившаго связью между тремя континентальными массами: Европы, Азіи и Африки, между арійцами, семитами и берберами,



безъ этого великаго посредствующаго агента, который умѣряетъ климаты всѣхъ прибрежныхъ странъ и облегчаетъ къ нимъ доступъ, носить корабли и распределяетъ богатства, ставить народы во взаимныя отношенія другъ къ другу, — всѣ мы, европейцы, оставались бы въ состояніи первобытнаго варварства. Долгое время думали даже, что существованіе человечества связано съ сосѣдствомъ этого «Средиземнаго моря», ибо внѣ его бассейна находили только племена, которые были въ упадкѣ или не родились еще для умственной жизни: «какъ лягушки вокругъ болота, мы всѣ сидимъ на берегу моря», говорилъ Платонъ, разумѣя при этомъ Средиземное море. Поэтому оно такъ же заслуживаетъ подробнаго описанія, какъ и омываемыя имъ земли, населенныя человѣкомъ. Хотя однообразная поверхность его водъ скрываетъ еще много тайнъ, однако почти всѣ его бездны уже измѣрены.

Какъ изученіе береговъ, такъ и преданія народовъ показываютъ намъ, что Средиземное море часто измѣняло свои очертанія и протяженіе, и ворота, чрезъ которые воды его смѣшиваются съ водами океана, часто перемѣщались съ сѣвера на югъ и съ запада на востокъ. Въ то время, какъ полуострова, на примѣръ Греція, и даже малые острова, на примѣръ скалистая Мальта, составляли въ недавнюю геологическую эпоху часть великихъ континентальныхъ равнинъ — какъ это доказываетъ ихъ ископаемая фауна, — обширныя пространства африканскихъ земель, Южной Россіи, даже Азіи были покрыты водою. Изысканія Спратта, Фукса и другихъ ученыхъ почти несомнѣнно доказали, что отъ береговъ Аральскаго моря до Сиракузъ, чрезъ Россію, Валахію, низменные равнины Дуная и Эгейское море, — тянулось громадное прѣсноводное озеро. Это было около конца міоценоваго періода. Въ послѣдующее же время прѣсную воду смѣнили соленыя воды океана. Было также время, когда Греческое море соединялось съ Обскою губою посредствомъ Понта Эвксинскаго и Гирканскаго моря. Въ другую эпоху, а можетъ быть и въ то же самое время, Сиртскій заливъ вдавался далеко въ низкія равнины, извѣстныя нынѣ подъ именемъ Ливійской пустыни и Сахары. Гибралтарскій проливъ, который, какъ говорили древніе, былъ открытъ рукою Геркулеса, въ дѣйствительности есть результатъ новѣйшаго геологическаго переворота, и сравнительныя описанія древнихъ авторовъ позволяютъ думать, что онъ значительно расширился въ историческія времена. Съ другой стороны, Суэцкій перешеекъ нѣкогда соединялъ Средиземное море съ Индійскимъ океаномъ, а не разделялъ ихъ, и древній проливъ такъ ясно обозначенъ самою природою, что человѣческаго труда оказалось достаточнымъ для его

возстановленія. Непостоянство сосѣднихъ материковъ, скалы которыхъ сдвигаются въ складки, поднимаются и понижаются на подобіе волнъ, измѣняетъ, съ теченіемъ времени, береговую линію. Кромѣ того, «рѣки-работники», каковы Нилъ, По, Рона, непрерывно прибавляютъ все новыя и новыя наносы къ тѣмъ равнинамъ, которыя онѣ уже образовали въ заливахъ. Форма Средиземнаго моря съ приблизительной точностью представлена на географическихъ картахъ лишь со времени работъ Делиля, въ 1725 году. Благодаря ему аристотелевская традиція была порвана, и въ морской гидрографіи, на основаніи постоянныхъ и непосредственныхъ наблюденій, произошелъ рѣзкій переворотъ. Грубые портуланы (описанія береговъ) уступили мѣсто болѣе точнымъ и близкимъ къ истинѣ картамъ. И только съ этихъ поръ явилась возможность болѣе или менѣе точныхъ исчисленій поверхности морскаго бассейна.

Въ настоящее время Средиземное море и его второстепенныя моря, отъ Гибралтарскаго пролива до Азовскаго моря, занимаютъ поверхность, равную, приблизительно, шести площадямъ французской территоріи. Но размѣръ этотъ, по отношенію къ протяженію морей, гораздо меньше, чѣмъ можно бы было думать при первомъ взглядѣ на огромное развитіе береговъ Средиземнаго моря, на многочисленность омываемыхъ имъ составныхъ частей материка, на живой и стройный видъ, придаваемый имъ цѣлой трети древняго міра. Средиземное море, которое, по своей исторической роли, занимаетъ первенствующее мѣсто между всѣми другими морями и къ которому наклонены рѣчныя бассейны значительнаго прибрежнаго пояса Азіи и большой части Африки <sup>1)</sup>, представляетъ, по протяженію, не болѣе одной сто-двадцать-шестой части Тихаго океана. При томъ поверхность его не составляетъ одного цѣлаго, а дѣлится на нѣсколько морей, изъ коихъ нѣкоторыя такъ малы, что мореплаватели, въ ясную погоду, не теряютъ изъ виду береговъ. На востокѣ находится Черное море, со своими двумя придатками — морями: Азовскимъ и Мраморнымъ; между Греціею, Малою Азіею и Критомъ расположено Эгейское море, устѣянное такъ же обильно островами и островками, какъ обильно сосѣдніе берега изрѣзаны заливами и бухтами; между полуостровами Апеннинскимъ и Балканскимъ — Адриатическое море, которое тянется къ сѣверо-за-

<sup>1)</sup> Поверхность бассейна Средиземнаго моря въ квадратныхъ километрахъ:

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Европейскій склонъ . . . . .  | 1.770.000 |
| Азіатскій . . . . .           | 600.000   |
| Африканскій . . . . .         | 4.500.000 |
| Морская поверхность . . . . . | 2.987.000 |
| Всего . . . . .               | 9.857.000 |



ваду, параллельно континентальной Итали; наконецъ, собственно Средиземное море распадается на два бассейна, которые, по историческому воспоминанію, можно обозначить именами морей: Финикійскаго и Карфагенскаго, или Средиземнаго греческаго и Средиземнаго римскаго, изъ которыхъ каждое, въ свою очередь, подраздѣляется на части: первое островами Критомъ, второе—островами Сардинією и Корсикою.

Эти бассейны, неравные по пространству, еще больше различаются по глубинѣ. Маленькое Азовское море почти заслуживаетъ названія «Palus», болота, которое дали ему древніе, ибо въ немъ корабль не могъ бы затонуть такъ, чтобы мачты не были видны на поверхности воды. Черное море, въ самыхъ низкихъ мѣстахъ своего дна, имѣетъ около двухъ километровъ глубины, а изливается въ Мраморное море проливомъ, который мельче многихъ рѣкъ материка. Глубину же Мраморнаго моря едва можно сравнивать съ глубиною иныхъ внутреннихъ озеръ, а Дарданеллы, равно какъ и Босфоръ, представляютъ собою обыкновенныя рѣки. Въ Эгейскомъ морѣ и восточномъ бассейнѣ собственно Средиземнаго моря неровности дна соответствуютъ неровностямъ выступившихъ изъ воды земель. Среди «круга» Циклады, ямы и пропасти 500 и даже до 1.000 метровъ встрѣчаются въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ обрывистыми островами, между тѣмъ какъ при берегахъ Египта дно морское нечувствительно опускается къ центральной впадинѣ Сирийскаго моря, гдѣ глубина достигаетъ, по измѣреніямъ, 3.000 метровъ. Это уже такія бездны, которыя можно сравнивать только съ пучинами океана; но къ востоку отъ Мальты есть мѣсто въ 4 километра глубиною. Такимъ образомъ, глубочайшее мѣсто Средиземнаго моря почти совпадаетъ съ географическимъ центромъ всего бассейна. Если бы все Средиземное море обратилось въ шаръ, то шаръ этотъ имѣлъ бы въ діаметрѣ около 140 километровъ, т. е., упавъ на землю, онъ не покрылъ бы вполнѣ даже такую страну, какъ Швейцарія.

Ионическое море ясно отдѣляется отъ впадины Адриатическаго моря порогомъ, возвышающимся въ Отрантскомъ проливѣ, но съ запада оно ограничено еще рѣзче мелями, соединяющими Сицилію съ Тунисомъ и образующими подводный перешеекъ, упоминаемый уже Страбономъ. Такимъ образомъ Средиземное море оказывается въ геологическомъ отношеніи перерваннымъ, ибо единственными воротами, соединяющими оба его бассейна, служатъ ложины глубиною не болѣе 200 метровъ. Западный бассейнъ, который меньше восточнаго и по пространству, и по глубинѣ, представляетъ еще пропасти: въ Тирренскомъ морѣ—болѣе 2.000 метровъ глубиною, а въ

Балеарскомъ до 2.500 и даже до 3.000 метровъ,—и затѣмъ оканчивается испано-африканскимъ порогомъ, находящимся не между Гибралтаромъ и Цеутою, гдѣ глубина достигаетъ 920 метровъ, а дальше къ западу, въ томъ мѣстѣ, гдѣ проливъ расширяется къ океану <sup>1)</sup>.

Это раздѣленіе великаго моря на озерныя пространства, между которыми сообщеніе затрудняется подводными порогами, островами и мысами, служить объясненіемъ того различія, которое замѣчается въ явленіяхъ океана и Средиземнаго моря, изъ коихъ послѣднее, какъ извѣстно, представляетъ почти у всѣхъ своихъ береговъ неправильность и непостоянство приливовъ и отливовъ. Къ востоку отъ Гибралтарскаго пролива и пространства между берегомъ Андалузіи и Марокко, приливъ и отливъ такъ слабы, нарушенія ихъ правильности вѣтрами и теченіями дотого часты, что наблюдатели чрезвычайно затруднялись въ опредѣленіи истинной амплитуды прилива, и часто противорѣчатъ другъ другу. Однако же, повышеніе и пониженіе воды, вслѣдствіе прилива и отлива, настолько ощутительны, что моряки Греціи и Италиіи должны были всегда принимать ихъ въ соображеніе. На берегахъ Каталоніи, Франціи, Лигурии, Неаполитанской области, Малой Азіи, Сириі и Египта колебанія уровня почти незамѣтны, но на берегахъ Западной Сициліи и въ Адриатическомъ морѣ вода можетъ подниматься болѣе, чѣмъ на одинъ метръ; когда же приливъ поддерживается бурей, деnivelляция водъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ можетъ доходить даже до трехъ метровъ. Близъ острова Родоса, въ юго-западномъ углу Малой Азіи, амплитуда приливовъ и отливовъ доходитъ до 60 сантиметровъ. Мессинскій проливъ и проливъ Эврийскій острова Эвбеи также имѣютъ правильныя смѣны уровня въ видѣ прилива и отлива; наконецъ, въ Габесскомъ заливѣ явленіе совершается наиболѣе нормально, съ тѣмъ же ритмомъ, какъ и въ океанѣ. Еще въ очень недавнее время полагали, что приливы совершенно незамѣтны въ Черномъ морѣ, но Видаль-Накъ открылъ тамъ, у южныхъ береговъ, близъ Инеболи, хоть и незначительное, но несомнѣнное присутствіе прилива, доходящаго, смотря по силѣ вѣтра,

|                       | Западная часть Средиземнаго моря. | Восточная часть Средиземнаго моря. | Адриатическое море. |
|-----------------------|-----------------------------------|------------------------------------|---------------------|
| <sup>1)</sup>         |                                   |                                    |                     |
| Поверхность кв. вил.  | 920.000                           | 1.300.000                          | 130.000             |
| Наибольшая глуб. мет. | 3.000                             | 4.000                              | 900                 |
| Средняя глубина . .   | 1.000                             | 1.500                              | 200                 |
|                       | Эгейское море.                    | Черное море и др.                  | Все Средиземное.    |
| Поверхность кв. вил.  | 157.800                           | 480.000                            | 2.987.000           |
| Наибольшая глуб. мет. | 1.000                             | 2.000                              | 5.000               |
| Средняя глубина . .   | 500                               | 500                                | 1.000               |



отъ 9 до 12 сантиметровъ. Увѣряютъ, что явленіе прилива и отлива замѣтно и въ озерѣ Мичиганѣ, которое въ пять или шесть разъ меньше Чернаго моря.

Отличаясь отъ океана слабостью и неодинаковостью приливовъ и отливовъ, Средиземное море отличается отъ него и недостаткомъ нормальнаго теченія, которое бы правильно передвигало всю массу воды. Его разные бассейны слишкомъ раздѣлены другъ отъ друга, чтобы теченія значительнаго объема могли поддерживать постоянное передвиженіе воды отъ Гибралтара къ берегамъ Малой Азіи. Поэтому на различныя теченія изъ одного бассейна въ другой надо смотрѣть, какъ на дѣйствіе явленій мѣстныхъ, не зависящихъ непосредственно отъ великихъ законовъ планеты. По гипотезѣ одного итальянскаго географа прошлаго вѣка, Монтанари, береговое теченіе, проникающее въ Средиземное море чрезъ Гибралтарскій проливъ, идетъ вдоль береговъ Варварійскихъ владѣній, Киренаики, Египта и, обогнувъ берега Азіи, входитъ въ архипелагъ, затѣмъ обтекаетъ моря Адриатическое, Тирренское, французскіе берега и, совершивши такимъ образомъ полный кругъ, возвращается въ океанъ. Подробныя карты даже изображаютъ это предполагаемое теченіе, но самые авторитетные наблюдатели тщетно старались констатировать его существованіе: они признали только существованіе частныхъ теченій, порождаемыхъ либо притокомъ воды изъ Атлантическаго океана, либо общимъ направленіемъ вѣтровъ, переполненіемъ рѣчными водами, или наконецъ чрезмѣрнымъ испареніемъ. Таково правильное движеніе моря, распространяющееся отъ запада къ востоку, вдоль береговъ Марокко и Алжира. Другое ясно замѣтное теченіе, теченіе Адриатическаго моря, направляется къ Сетту и Портъ-Вандру. Впрочемъ, если бы въ Средиземномъ морѣ существовало общее теченіе, то оно могло бы быть только поверхностнымъ, по причинѣ высокаго порога, соединяющаго Сицилію съ Тунисомъ и раздѣляющаго, такимъ образомъ, Восточный и Западный бассейны.

Изъ мѣстныхъ теченій Средиземнаго моря всего лучше опредѣлены теченія, передающія воды Азовскаго моря въ Черное чрезъ Еникальскій проливъ и выносящія избытокъ воды изъ Чернаго моря въ Эгейское—посредствомъ проливовъ Константинопольскаго и Дарданельскаго. Тутъ мы имѣемъ дѣло съ настоящими рѣками. Донъ, восполняющій съ избыткомъ испареніе Азовскаго моря, продолжаетъ свое теченіе чрезъ Еникальскій проливъ, а Днѣстръ, Днѣпръ, Кубань, Ріонъ, рѣки сѣвернаго склона Малой Азіи, и въ особенности Дунай, который одинъ вливаетъ въ Черное море столько воды, сколько всѣ остальные его притоки, взятыя вмѣстѣ, должны продолжать теченіе чрезъ

Босфоръ и Геллеспонтъ, такъ какъ это есть необходимое слѣдствіе равновѣсія воды въ двухъ сообщающихся бассейнахъ. Архипелагъ же и Мраморное море, въ свою очередь, посредствомъ глубокихъ противотеченій и боковыхъ водоворотовъ, взаимно получаемой ими въ избытокъ прѣсной воды, возвращаютъ Понту Эвксинскому нѣкоторое количество соленой. Иначе невозможно было бы объяснить соленость Чернаго моря, ибо, потерявъ съ незапамятныхъ временъ свободное сообщеніе съ Каспійскимъ моремъ и Ледовитымъ океаномъ, его воды, благодаря Дунаю и другимъ рѣкамъ, сдѣлались бы совершенно прѣсными, если бы не было притока болѣе тяжелой соленой воды чрезъ глубокія части дна Дарданелль и Босфора. Простое вычисленіе показываетъ, что притоки Чернаго моря въ тысячу лѣтъ очистили бы его совершенно отъ всѣхъ соленыхъ частицъ.

На другомъ концѣ собственно Средиземнаго моря происходятъ подобныя же явленія. Въ этомъ замкнутомъ морѣ, расположенномъ на югѣ Европы близъ горна Сахары и Ливійской пустыни, испареніе очень сильно, и свободно несущіеся надъ моремъ вѣтры быстро поглощаютъ и разсеиваютъ брызги волнъ. Эта потеря жидкости не можетъ быть меньше полутора метра въ годъ, такъ какъ уже на югѣ Франціи теряется въ пространствѣ почти такое же количество влажности. Возмѣщеніе же воды дождями можетъ быть опредѣлено не болѣе, какъ въ полметра, а слой воды, доставляемый ежегодно рѣками, едва достигаетъ и 25 сантиметровъ, изъ чего слѣдуетъ, что Атлантискій океанъ долженъ доставлять своему побочному морю ежегодно слой воды по крайней мѣрѣ въ одинъ метръ толщиной, т. е., приблизительно, гораздо болѣешую массу воды, чѣмъ Амазонская рѣка во время своихъ разливовъ. Этотъ притокъ воды изъ океана чрезъ Гибралтарскій проливъ такъ силенъ, что даетъ себя чувствовать далеко въ Средиземномъ морѣ, даже, можетъ быть, у береговъ Сициліи, и при томъ, какъ и всѣ теченія, окаймленъ боковыми водоворотами, идущими въ противоположномъ направленіи. Въ часы отлива проливъ, во всю свою ширину, бываетъ занятъ водою, идущею изъ Атлантическаго океана; во время же прилива Средиземное море борется энергичнѣе противъ напора океана, слѣдствіемъ чего являются два противоположныхъ теченія: одно, идущее вдоль береговъ Европы, другое, вдвое шире и сильнѣе перваго, слѣдуетъ африканскимъ берегомъ, отъ оконечности Цеуты къ мысу Спартель. Сверхъ того, нижнее противотеченіе выноситъ въ Атлантискій океанъ болѣе соленныя и, слѣдовательно, болѣе тяжелыя воды Средиземнаго бассейна.

Весьма возможно, что всѣ эти теченія и противотеченія сопровождаются нѣкоторой разни-

цей уровня, так как результаты геодезических нивелировок, произведенных, через Испанию, Францию, Германию и Австро-Венгрию, между берегами океана и берегами заливов Лигурийского и Венецианского, постоянно дают большую высоту для Атлантического океана. Средняя разность уровня, по измерениям Бурдалу, Ибаньеса и Тило, составляет около семи дециметров.

Смещение воды, происходящее в Средиземном море вследствие встречных течений, совершается не настолько быстро, чтобы придать им одинаковую соленость. Среднее содержание соли в нем больше, чем в Атлантическом океане, по причине более сильного испарения, особенно при берегах Африки; в Черном же море соленость вдвое меньше и значительно разнится в разных местах, вследствие изливающихся в него рек<sup>1)</sup>. Пороги и проливы, мешающие полному слиянию воды, определяют в Средиземном море совершенно иные, чем в Атлантическом океане, законы и для температуры подводных глубин этого моря. В океане свободный ход течений несет под всеми широтами слои воды различного происхождения, как согреты тропическим солнцем, так и охлажденные полярными льдами; но эти слои воды неравной плотности правильно располагаются друг над другом, смотря по температур: сверху теплые, снизу — приближающиеся к точке замерзания. В Средиземном же море подобное распределение слоев воды замечается только в слое приблизительно в 200 метров толщиной, равной толщине течения, проникающего из Атлантического океана в Гибралтарский пролив. На большой глубине Средиземного моря термометр не показывает никакого понижения температуры: громадная масса воды, почти неподвижная, неизменно держится между 12 и 13 градусами по Цельсию, и в глубинах от 200 метров до 3 километров наблюдения дают один и тот же результат. Карпентер утверждает, впрочем, что в глубоких местах, соседних с вулканическими областями, вода на несколько десятых градусов теплее, чем в других частях Средиземного бассейна, и, быть может, факт этот, допуская его достоверность, следует приписать влиянию расплавленной лавы под морским ложем.

## II. Фауна, рыболовство и соляные промыслы.

Другое замечательное явление глубин Средиземного моря — это бедность животной жизни.

Конечно, нельзя сказать, чтобы ее совсем не было: о существовании ее свидетельствуют телеграфные кабели, вытянутые с морского дна с целым грузом раковин и полипов, но все-таки в сравнении с безднами океана глубины Средиземного моря можно назвать настоящими пустынями. Эдвард Форбс, исследовавший воды Архипелага, полагает даже, что глубины совершенно «лишены органической жизни»; но он впал в ошибку, желая возвести в закон то, что было только исключением. Если самые низшие слои Средиземного моря так бедны животными видами, то причина этого, по мнению Карпентера, заключается в большом количестве приносимых реками бассейна, органических остатков, которые, поглощая содержащийся в воде кислород, выделяют угольную кислоту в ущерб животной жизни, и при том так, что первый из этих газов во многих местах убавляется, по сравнению с Атлантическим океаном, до четвертой части своего нормального содержания, а второй увеличивается на половину. Прекрасный лазурный цвет Средиземного моря, зависящий от поглощения красных лучей, видоизменяется до бесконечности взвешенными в воде пылинками. Волны, ударяясь о берега, отрывают от них мириадами твердые частицы, которые плавают в верхних слоях и придают поверхности воды чудную окраску, которую воспевают поэты<sup>1)</sup>. Сравнительные исследования Делесса доказали, что дно Средиземного моря почти повсюду покрыто тиной.

Под верхним слоем воды, особенно в местах, прилежащих к обитым Сицилией, животная жизнь чрезвычайно богата видами, рыбами, черепахожими и др., которые почти все атлантического происхождения, и, таким образом, в отношении фауны, несмотря на свое огромное пространство, Средиземное море есть не что иное, как простой залив Лузитанского океана. Его общее расположение в направлении от запада к востоку, при мало отличающихся друг от друга климатах его разных частей, облегчало переселение животных из Гибралтарского пролива в Сирийское море. Некоторые животные, переселившиеся из Атлантики, размножились сильно в Средиземном море, чем в своей первоначальной родине<sup>2)</sup>; но, в соседстве с точкою отправления, органическая жизнь является в большем числе форм, и индивиды, населяющие западные воды, вообще крупнее представителей фауны восточных бассейнов. Небольшая пропорция неатлантических видов напоминает о существовавшем в

<sup>1)</sup> Средняя соленость Атлантического океана . . . . . 36 тысячных.  
Средняя соленость Средиземного моря . . . . . 38    .  
Средняя соленость Черного моря 16    >  
География Рекла. т I.

<sup>1)</sup> John Aitken, *Colours of the Mediterranean*, Proceed. of the R. S. of Edinburgh, Session 1881-82.

<sup>2)</sup> Alph. Milne Edwards, *Bulletin de la Société de Géographie de Paris*, 1-er trimestre 1882.



древности соединеніи Средиземнаго моря съ Аравійскимъ заливомъ и Индійскимъ океаномъ; на восемьсотъ слишкомъ видовъ моллюсковъ, проникшихъ въ моря Греціи и Сициліи черезъ Гибралтарскій проливъ, приходится всего лишь около тридцати явившихся сюда черезъ Суэцкій проходъ, быть можетъ въ третичный періодъ, когда проходъ этотъ еще не былъ загражденъ песками <sup>1)</sup>. Число видовъ уменьшается постепенно по направленію отъ запада къ востоку и достигаетъ своего минимума за двумя шлюзами, которые образуютъ Дарданеллы и Босфоръ. Черное море совершенно отличается отъ собственно Средиземнаго своею температурою. Скользящіе по его поверхности сѣверо-восточные вѣтры такъ охлаждають его, что оно покрывается иногда у береговъ тонкимъ льдомъ, а Азовское море часто совсѣмъ исчезаетъ подъ толстымъ слоемъ льда, да и самое Черное море въ нѣкоторые исключительные годы замерзало совершенно. Холодная вода поверхности, смѣшиваясь съ водою, приносимою большими рѣками, спускается на дно и понижаетъ тамъ температуру въ ущербъ животной жизни. Лучистыхъ животныхъ и животнорастеній въ фаунѣ Чернаго моря совсѣмъ нѣтъ; нѣкоторые классы моллюсковъ, относительно рѣдкіе уже въ Сирійскомъ морѣ и Архипелагѣ, вовсе не встрѣчаются въ Понтѣ Эвксинскомъ, гдѣ число видовъ моллюсковъ въ десять разъ менѣе, чѣмъ въ Средиземномъ морѣ. Точно также рыбы, очень многочисленныя, какъ особи, по сравненію съ Средиземнымъ моремъ, не представляютъ здѣсь даже трети видовъ; но, по изслѣдованіямъ Кесслера, иммиграція продолжается. По своей фаунѣ рыбъ солоноватой воды, или живущихъ безразлично въ прѣсной или въ соленой водѣ, Черное море больше походитъ на Каспійское, отъ котораго оно въ настоящее время отдѣлено, чѣмъ на моря Греціи, съ которыми соединяють его проливы Мраморнаго моря.

Кромѣ видовъ, свойственныхъ Средиземному морю, въ немъ есть и такіе, которые слѣдуетъ считать уже только гостями. Таковы акулы, рыскающія въ Сицилійскихъ моряхъ и встрѣчающіяся въ Адриатическомъ морѣ и у береговъ Египта и Сиріи, большія китообразныя, киты обыкновенные и гренландскіе, кашалоты, которые, впрочемъ, являются только мѣстами въ Тирренскомъ бассейнѣ, и посѣщенія которыхъ изъ вѣка въ вѣкъ становятся все рѣже и рѣже. Тунцы Средиземнаго моря суть также путешественники, являющіеся отъ береговъ луситанскихъ. Эти чрезвычайно сильные пловцы заходятъ сюда весною, чрезъ Гибралтарскій проливъ, обходятъ все Средиземное море, оглабають Черное и осенью воз-

вращаются въ Атлантическій океанъ, совершивъ, такимъ образомъ, путь въ 9.000 километровъ. Рыбаки думаютъ, что тунцы проплываютъ море тремя большими стаями, и что средняя изъ этихъ стай, блуждающая около береговъ Тирренскаго моря, состоитъ изъ самыхъ крупныхъ и самыхъ сильныхъ особей. Во всякомъ случаѣ, каждый отрядъ составленъ, повидимому, изъ особей одного и того же возраста, плывущихъ вмѣстѣ огромными стадами, не имѣющими въ морѣ никакого пастуха, который защищалъ бы ихъ отъ безчисленныхъ непріятелей. Дельфины и хищныя рыбы яростно преслѣдуютъ ихъ; но главный ихъ истребитель — человекъ. При берегахъ Сициліи, Сардиніи, Неаполя, Прованса многія бухты бываютъ заняты лѣтомъ заколами, или *тоннаромъ*, то-есть сѣтями, обнимающими собою пространство въ нѣсколько километровъ, которыя мало-по-малу суживаются вокругъ попавшихъ въ нихъ животныхъ, при чемъ послѣдніе переходятъ изъ одной сѣти въ другую и оканчиваютъ «камерой смерти», подвижный полъ которой поднимается и передаетъ ихъ въ руки убійцы. Массы мяса, вытаскиваемые рыбаками на свои плавучія бойни, считаютъ милліонами килограммовъ, и все-таки тунцы-путешественники каждый годъ являются во множествѣ къ знакомымъ берегамъ. Вѣроятно, число ихъ нѣсколько уменьшилось, но, тѣмъ не менѣе, и въ наше время, какъ и двадцать пять вѣковъ тому назадъ, они наполняютъ еще своими густыми стадами Византійскій Золотой Рогъ и другія бухты, въ которыхъ ихъ наблюдали древніе греческіе натуралисты.

Кромѣ ловли тунца, важное экономическое значеніе представляетъ также ловля сардинокъ и анчоусовъ. «Плоды моря»: морскіе ежи и осьминоги составляютъ также весьма важное подспорье къ прокормленію прибрежныхъ жителей, особенно въ Италіи; но въ Средиземномъ морѣ вовсе нѣтъ такихъ мѣстъ, въ которыхъ бы животная жизнь представлялась въ такихъ огромныхъ размѣрахъ, какъ на меляхъ Ньюфаундленда, у береговъ Португаліи и Канарскихъ острововъ, въ Атлантическомъ океанѣ. Большая часть рыбацкихъ флотилій употребляется не на рыбныя ловли, а на собираніе предметовъ убранства и туалета. Нынѣ уже не ловятъ пурпурныхъ раковинъ на берегахъ Финикіи, Пелопоннеза и Великой Греціи, но зато многія суда заняты постоянно въ хорошую погоду исканіемъ коралловъ и губокъ.

Кораллы встрѣчаются преимущественно въ западныхъ моряхъ: ловцы, большею частью итальянцы, собираютъ его не только у неаполитанскихъ береговъ и въ Сициліи, въ Мессинскомъ проливѣ, при берегахъ Сардиніи, но и въ проливѣ Бонифачіо, около мыса Креуса въ Испаніи и въ Варварійскихъ моряхъ. Обы-

<sup>1)</sup> Рыбы Средиземн. моря 144 видовъ (Годвинъ Аустень).  
Моллюски . . . 850 > Джефрей.  
Фораминиферы . . . 200 (?)



известныя губки собираются въ заливѣ Габесъ и на другомъ концѣ Средиземнаго моря, при берегахъ Сиріи, Малой Азіи и въ рукавахъ моря, извиствующихся между Цикладами и Спорадами. Губки живутъ обыкновенно на меньшей глубинѣ, чѣмъ кораллы, а именно—на глубинѣ отъ 5 до 50 метровъ, такъ что иногда можно вырывать ихъ, просто ныряя въ воду, между тѣмъ какъ кораллы собираются весьма грубымъ способомъ, посредствомъ желѣзныхъ инструментовъ, которые ломаютъ и подбираютъ обломки, смѣшанные съ тиною, водорослями и мелкими морскими животными. Промыселъ этотъ находится еще, какъ видно, въ состояніи варварства, и прибрежные жители далеко еще не ознакомились съ моремъ и его обитателями настолько, чтобы могли методически вести промыселъ добыванія коралла и губокъ. Имъ нужно ухитриться отнять у перемѣнчиваго бога Протея надзоръ за его морскими стадами.

Важѣйшимъ, послѣ рыболовства, промысломъ на берегахъ Средиземнаго моря является соляной промыселъ; но и онъ, какъ и рыбная ловля, во многихъ мѣстахъ находится еще въ первобытномъ состояніи, и только въ нѣкоторыхъ вѣкахъ начали производить научнымъ образомъ добываніе соли, соды и другихъ веществъ, содержащихся въ морской водѣ. Средиземное море удивительно удобно для добыванія соли, какъ по высокой температурѣ воды, по большому содержанию въ ней соли, такъ и по слабости явленій прилива и отлива, и по большому протяженію почти горизонтальныхъ краевъ, чередующихся со скалистыми берегами и высокими мысами. Самые производительные и всего удобнѣе расположенные солончаки находятся, вѣроятно, во Франціи, на берегахъ озера То (Thau), въ Камаргѣ и на берегахъ Гіерскихъ острововъ. Но есть также весьма обширные солончаки на берегахъ Испаніи, Италіи, Сардиніи, Сициліи, Истрійскаго полуострова и въ «соленыхъ лиманахъ» Бессарабіи, при Черномъ морѣ. Количество соли, собираемое ежегодно на берегахъ Средиземнаго моря, можно считать, въ среднемъ, въ полтора слишкомъ милліона тоннъ, т. е. болѣе всего груза, какой можетъ поднять весь французскій коммерческій флотъ. Но относительно морскаго богатства это количество чрезвычайно мало: это ничто въ сравненіи съ тѣми сокровищами, которыя наука дастъ возможность извлекать когда-нибудь изъ этихъ «безплодныхъ» пучинъ.

Добыча морской соли на берегахъ Средиземнаго и Чернаго морей распредѣляется приблизительно такъ:

|                   |         |        |
|-------------------|---------|--------|
| Испанія . . . . . | 200.000 | тоннъ. |
| Франція . . . . . | 250.000 | "      |
| Италія . . . . .  | 300.000 | "      |
| Австрія . . . . . | 70.000  | "      |

|                         |             |                      |
|-------------------------|-------------|----------------------|
| Россія . . . . .        | 600.000     | тоннъ.               |
| Другія страны . . . . . | 200.000 (?) | "                    |
|                         |             | 1.620.000 (?) тоннъ. |

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Рыбная ловля приноситъ въ |                |
| годъ приблизительно . . . | 80.000.000 фр. |
| Добываніе коралловъ . . . | 12.000.000 "   |
| " губокъ . . . . .        | 3.000.000 "    |
| " соли и пр . . . . .     | 15.000.000 "   |

### III. Торговля и мореплаваніе.

Выгоды, которыя человѣкъ можетъ извлекать изъ непосредственной эксплуатаціи Средиземнаго моря, имѣютъ весьма малое значеніе въ сравненіи съ выгодами экономическими, интеллектуальными и моральными, доставлявшимися человѣчеству судоходствомъ по этому внутреннему морю. Такъ, историки указывали неоднократно на то, что берега, острова и полуострова греческаго и финикійскаго морей расположены удивительно хорошо для того, чтобы облегчить первые начатки морской торговли. Близость земель, блѣдующія вершины которыхъ мореходецъ видитъ, еще не выѣхавши изъ своего порта; изгибы берега, въ которыхъ можетъ спастись захваченное бурей судно; правильные береговые и общіе вѣтры, дующіе попеременно то съ материка, то съ моря; одинаковость климата, позволяющая матросамъ чувствовать себя вездѣ какъ на родинѣ; наконецъ, разнообразіе произведеній природы, обусловливаемое столь разнообразной конфигураціей прибрежныхъ странъ,—все это способствовало тому, что Средиземное море сдѣлалось колыбелью европейской торговли. Но что такое торговый обмѣнъ, съ извѣстной точки зрѣнія, какъ не встрѣча народовъ на нейтральной почвѣ мира и свободы, какъ не свѣтъ, распространяющійся въ умахъ, при общеніи идей? Форма береговъ, благопріятствующая взаимнымъ сношеніямъ народовъ, помогала уже сама собою развитію цивилизаціи. Смотри на многочисленные острова Эгейскаго моря, на извилистость береговъ, окаймленныхъ полуостровками, и на большіе полуострова: Пелопоннезъ, Италію, Испанію, естественно сравниваютъ ихъ со складами мозга, въ которыхъ вырабатывается человѣческая мысль.

Ходъ цивилизаціи долго слѣдовалъ направленію съ юго-востока на сѣверо-западъ: Финикія, Греція, Италія и Франція были послѣдовательно центрами человѣческой интеллигенціи. Главная причина этого историческаго явленія заключается въ самомъ очертаніи моря, служившаго ареной народовъ въ ихъ движеніи; ось цивилизаціи, если можно такъ выразиться, сливалась съ центральной осью Средиземнаго моря, отъ Сирійскихъ водъ до Ліонскаго залива. Но съ тѣхъ поръ, какъ средиземный міръ пересталъ быть единственнымъ



центромъ тяготѣнія для Европы, и призывъ торговли влечетъ корабли въ обѣ Америки и на крайній Востокъ, общее движеніе цивилизаціи уже не слѣдуетъ однообразному направленію съ юго-востока на сѣверо-западъ, а расходится по всѣмъ направленіямъ. Если бы нужно было обозначить ея главные токи, то слѣдовало бы указать на одинъ — направляющійся изъ Англіи и Германіи въ Сѣверную Америку, и другой — изъ латинизованныхъ странъ Европы въ Южную; но, направляясь постоянно къ Западу, оба эти тока отклоняются къ югу, и это измѣненіе въ направленіи общаго движенія народовъ было вызвано климатомъ, формою материковъ и распредѣленіемъ морей.

Интересно прослѣдить перемѣны, происшедшія въ исторической роли Средиземнаго моря. Такъ какъ это внутреннее море всегда составляло большую дорогу для сообщенія народовъ, то коммерческія республики заботились только о продолженіи ея на востокъ посредствомъ караванныхъ путей, по направленію къ Персидскому заливу, въ Индію и Китай. Въ средніе вѣка генуэзскія конторы были разсѣяны по берегамъ Чернаго моря, и рядъ ихъ продолжался въ Закавказьѣ до Каспійскаго моря. Европейскіе путешественники, въ особенности итальянцы, хорошо знали дороги въ Малую Азію, и многіе пути, которые въ наше время уже неизвѣстны, въ ту эпоху были часто посѣщаемы. Но ужъ пятьсотъ лѣтъ, какъ сфера торговли въ центральной Азіи сократилась, и сношенія народовъ стали тамъ затруднительны.

Фактъ этотъ объясняется тѣмъ, что въ этотъ промежутокъ времени Средиземное море перестало быть великимъ моремъ для судоходства. Мореплаватели, освободившись отъ страха, внушаемаго имъ безбрежными морями, пустились на своихъ корабляхъ по всему океану. Сухопутныя дороги, всегда затруднительныя и усѣяныя опасностями, были оставлены; посредствующіе рынки центральной Азіи опустѣли, и Средиземное море превратилось для торговли въ настоящій глухой закоулокъ. Такое положеніе вещей продолжалось довольно долго; только начиная съ половины настоящаго вѣка сношенія стали мало-по-малу возобновляться, и новое завоеваніе потерянной почвы совершилось быстро. Сверхъ того, одно великое событіе, которое можно считать настолько же геологическимъ, насколько коммерческимъ переворотомъ, снова открыло древнія ворота Средиземнаго моря, которое еще недавно не имѣло никакого выхода къ востоку; теперь оно вновь сообщается съ Индійскимъ океаномъ посредствомъ Суэцкаго канала, ставъ большою дорогою для пароходовъ между Западною Европою, Индіею и Австраліею. Надо надѣяться, что въ близкомъ будущемъ будутъ прорыты другіе каналы, между Чернымъ моремъ и Каспійскимъ и Аральскимъ, къ рѣкамъ центральной

Азіи, Аму-Дарьѣ и Сыръ-Дарьѣ, и дадутъ возможность проникнуть морской торговлѣ въ самое сердце древняго материка.

Такимъ образомъ, великіе центры человѣческихъ сношеній, которые можно назвать жизненными точками планеты, перемѣщаются, съ теченіемъ исторіи, по берегамъ морей и по поверхности материковъ. Портъ-Саидъ, импровизированный городъ на пустынномъ морскомъ берегу, сдѣлался однимъ изъ тѣхъ мѣстъ, къ которымъ стремится движеніе людей и всякаго рода товаровъ, между тѣмъ какъ недалеко оттуда, на берегу Сиріи, древніе царственные города Тиръ и Сидонъ — теперь не болѣе какъ жалкія деревни, въ которыхъ тщетно ищешь остатковъ ихъ прежняго величія. Такъ же погибъ Карсагенъ, такъ же упала Венеція. Прибрежные наносы земли, употребленіе гораздо болѣе крупныхъ, чѣмъ въ древности, кораблей, политическія перемѣны всякаго рода, потеря свободы, насильственные разрушенія — уничтожили многіе изъ этихъ жизненныхъ центровъ на берегахъ Средиземнаго моря; но почти вездѣ вмѣсто разрушеннаго порта открылся гдѣ-нибудь по сосѣдству другой, или же его замѣнили нѣсколько второстепенныхъ гаваней. Большая часть великихъ торговыхъ путей сохранила свое первоначальное направленіе, и точки ихъ соединенія и порты находятся въ тѣхъ же моряхъ.

Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, лежащихъ на пути кораблей или въ мѣстахъ необходимой ихъ встрѣчи, неизбѣжно должны возникать значительные города. Таковы проливы Гибралтарскій и Мессинскій, таковы конечныя бухты заливовъ, глубоко вдающихся въ землю, какъ Генуэзская, Триестская, Салоникская. Порты, представляющіе наиболѣе удобные пункты для погрузки товаровъ, назначаемыхъ въ иноземныя моря, становятся также естественными центрами притяженія, куда долженъ стекаться торговый людъ, каковы Марсель и Александрія. Наконецъ, въ Средиземномъ морѣ есть одинъ городъ, который соединяетъ въ себѣ разомъ всѣ географическія преимущества, такъ какъ расположенъ на проливѣ, въ точкѣ соединенія двухъ морей и двухъ материковъ — это Константинополь. Несмотря на угнетающее его правительство, самое географическое положеніе дѣлаетъ его однимъ изъ великихъ городовъ міра.

Хотя порты Средиземнаго моря не обладаютъ уже торговою гегемоніею, какою они пользовались въ теченіе длиннаго ряда поколѣній, однако это внутреннее море, говоря относительно, все еще гораздо болѣе населено судами, чѣмъ большіе океаны. Не считая рыболовныхъ судовъ, въ его портахъ имѣется не менѣе 35.000 судовъ, коихъ общая вмѣстимость равняется 2.730.000 тоннъ, что составляетъ четвертую часть всего коммерческаго



флота въ міръ, но только съ шестою частью вмѣстимости, ибо, въ силу привычки, въ греческихъ и итальянскихъ портахъ дольше сохранялись старинныя типы судовъ съ малой вмѣстимостью; впрочемъ, незначительная длина рейсовъ, относительная ихъ безопасность, близость портовъ-убѣжищъ облегчаютъ мелкій каботажъ.

Къ собственно средиземному флоту слѣдуетъ присоединить и суда, присылаемые сюда для торговли портами океана, преимущественно англійскими. Для покровительства торговлѣ своей націи, правительство Великобританіи позаботилось стать въ число средиземныхъ державъ; оно овладѣло испанскимъ Гибралтаромъ, составляющимъ западныя ворота бассейна, итальянскою Мальтою, составляющею его центральную крѣпость, греческимъ Кипромъ, сторожащимъ берега Малой Азіи и Сиріи. До недавняго времени оно официально не владѣло выходными воротами морскаго бассейна, т. е. искусственнымъ проливомъ изъ Портъ-Саида въ Суэцъ, но посредствомъ своихъ капиталовъ и торговли было истиннымъ его владѣльцемъ, и, кромѣ того, оно могло, если бы признало то нужнымъ, запереть его въ концѣ длиннаго наружнаго корридора, образуемаго Краснымъ моремъ, ибо англійскіе гарнизоны расположены на островѣ Перимъ и на скалѣ Адена, при входѣ въ Индійскій океанъ. Теперь Египетъ занятъ англійскими войсками, и самъ хедивъ является не только вассаломъ, но почти плѣнникомъ англійскаго правительства. Надо, однако, думать, что захватъ этотъ лишь временный, такъ какъ врядъ-ли европейскія державы согласятся позволить англичанамъ окончательно завладѣть Египтомъ, этой промежуточной станціей между Великобританіей и Индіей.

Хотя въ рукахъ Англіи сосредоточивается большая часть торговли Средиземнаго моря, но тѣмъ не менѣе почти каждый прибрежный народъ имѣетъ также значительную долю участія въ движеніи мѣнновой дѣятельности. Съ торговой точки зрѣнія море, простирающееся отъ Гибралтара до Египта, настолько же французское озеро, какъ называлъ его одинъ государь, добывавшійся всемірной имперіи, насколько эллинское, далматское, испанское и еще болѣе итальянское. Послѣдними хозяевами его были варварійскіе пираты, которые появлялись внезапно на своихъ легкихъ судахъ въ прибрежныя селенія, хватали жителей и увозили ихъ въ рабство. Съ истребленіемъ этихъ хищническихъ флотилій торговля сдѣлала Средиземное море общою собственностью, въ которой петли международной навигаціонной сѣти становятся все меньше и меньше. Корабли не соединяются, какъ было

нѣкогда, въ вооруженные караваны, чтобы перевезти свои товары изъ одного порта въ другой; море стало такъ безопасно, что одинокія суда могутъ пускаться во всякое время. Не измѣнилась только всегда грозная опасность отъ рифовъ и бурь, и хотя искусство мореплаванія сдѣлало огромные успѣхи, хотя большая часть мысовъ, по крайней мѣрѣ при берегахъ Европы, освѣщаются маяками, входы въ порты указываются огнями, вѣхами, баканами,—кораблекрушенія въ Средиземныхъ водахъ бываютъ все-таки часто. Даже большіе корабли не разъ исчезали такъ, что не могли отыскать ни одной доски отъ ихъ корпуса.

Въ наше время пароходы, слѣдующіе изъ гавани въ гавань по начертанному пути, все болѣе и болѣе вытѣсняють собою парусныя суда. Нѣкоторыя навигаціонныя линіи, соединяющіяся своими концами съ желѣзными дорогами береговъ Средиземнаго моря, сдѣлались какъ-бы постоянной колеей, по которой корабли ходятъ взадъ и впередъ, какъ парома на рѣкахъ. Правильность и быстрота этихъ паровыхъ паромовъ, легкость, съ которою совершаются на нихъ всякаго рода перевозки, возрастающее число желѣзныхъ дорогъ, которыя оканчиваются въ портахъ и несутъ къ нимъ товары, наконецъ подводныя телеграфныя линіи, развѣтвившіяся уже по всѣмъ направленіямъ, которыя соединяють другъ съ другомъ различные берега и объединяють человѣческія мысли,—все это способствуетъ развитію торговли на Средиземномъ морѣ, которая и теперь уже, не считая транзита чрезъ Гибралтаръ и Суэцъ, представляетъ обороты приблизительно на одиннадцать съ половиною милліардовъ франковъ. Въ сравненіи съ оборотами Англіи, Бельгіи и Австраліи, торговля эта, для прибрежнаго населенія почти въ сто милліоновъ человѣкъ, еще не такъ велика; но она съ каждымъ годомъ значительно увеличивается. При томъ надо принять въ соображеніе, что рядомъ съ живымъ организмомъ европейскіхъ полуострововъ знойная Африка въ большей своей части является относительно торговли еще инертной массой. За исключеніемъ пространства отъ Орана до Туниса и отъ Александріи до Портъ-Саида, ея берега рѣдко посѣщаются и почти не имѣютъ населенія; моряки нашего времени избѣгаютъ ихъ, какъ и древніе эллинскіе мореплаватели. Но удивительно, что области, къ которымъ прежде направлялись массы судовъ, каковы Киренаика, Кипръ и прелестный островъ Критъ, находящійся при самомъ входѣ въ Эгейское море, оставались такъ долго въ сторонѣ отъ главныхъ линій современнаго мореплаванія.



Навигация Средиземного моря въ 1885 г. (приблизительное исчисленіе) безъ рыболовныхъ судовъ.

Коммерческій флотъ.

|                                       | Парусный, Паровой. |        | Тоннажъ.  | Движеніе судоходства въ портахъ. | Сумма оборотовъ.   |
|---------------------------------------|--------------------|--------|-----------|----------------------------------|--------------------|
| Испанія средиземная . . .             | 2.500              | 100    | 350.000   | 6.000.000 тоннъ.                 | 900.000.000 фр.    |
| Франція " . . . . .                   | 2.000              | 250    | 350.000   | 8.000.000 >                      | 3.000.000.000 >    |
| Италія . . . . .                      | 11.000             | 150    | 1.080.000 | 28.000.000 >                     | 2.500.000.000 >    |
| Австро-Венгрія . . . . .              | 8.500              | 110    | 350.000   | 12.000.000 >                     | 1.000.000.000 >    |
| Греція . . . . .                      | 5.100              | 20     | 250.000   | 10.000.000 >                     | 300.000.000 >      |
| Турція Европ. и Азіатская .           | 2.200              | 10     | 210.000   | 25.000.000 >                     | 600.000.000 >      |
| Румынія . . . . .                     | 100(?)             | (?)    | 10.000    | 1.700.000 >                      | 300.000.000 >      |
| Россія средиземная . . .              | 2.100              | 100    | 200.000   | 2.050.000 >                      | 1.000.000.000 >    |
| Египетъ . . . . .                     | 1.200              | 56     | (?)       | 12.000.000 >                     | 500.000.000 >      |
| Кипръ, Мальта и Гибралтаръ . . . . .  | (?)                | (?)    | (?)       | 12.000.000 >                     | 1.000.000.000 >    |
| Алжиръ и Тунисъ . . . . .             | 450                |        | 25.000    | 14.000.000 >                     | 450.000.000 >      |
| Триполи, Барка, Марокко и др. . . . . | 200                |        | 5.000     | 1.500.000 >                      | 150.000.000 >      |
| Итого . . . . .                       | 35.350(?)          | 776(?) | 2.730.000 | 132.700.000 тоннъ.               | 11.700.000.000 фр. |

## Глава IV

### Греція.

#### 1. Общій видъ.

Политическая Греція, въ своихъ тѣсныхъ границахъ къ югу отъ Олимпа и залива Воло Арта, занимаетъ около 65.000 квадратныхъ километровъ и представляетъ не болѣе  $\frac{1}{1800}$ -ой части земной поверхности. Въ огромныхъ территорияхъ, какова, напримѣръ, Россійская имперія, болѣе обширныя области, чѣмъ Греція, не имѣютъ въ себѣ ничего, что бы отличало ихъ отъ сосѣднихъ областей, и имя ихъ не возбуждаетъ въ умѣ почти никакого представленія; какъ много, напротивъ, воспоминаній вызываетъ въ насъ эта маленькая, незначительная на нашихъ картахъ, въ сравненіи съ большими государствами, страна эллиновъ! Нигдѣ человечество не достигало столь стройной въ цѣломъ и столь благоприятной для развитія индивидуальной свободы цивилизаціи. Даже въ наше время, вступивъ въ несравненно болѣе обширный циклъ исторіи, чѣмъ греческій, мы всегда принуждены оглядываться назадъ къ этимъ маленькимъ греческимъ народамъ, которые все-таки остаются нашими учителями въ искусствахъ и первыми наставниками въ наукахъ. Городъ, бывшій «школою Греціи», по своей исторіи и примѣрамъ, представляетъ все еще школу для цѣлаго міра, которая, черезъ двадцать вѣковъ послѣ своего паденія, не перестала еще про-

свѣщать насъ, какъ тѣ звѣзды, которыя уже потухли, но еще продолжаютъ освѣщать землю.

Столь важное значеніе народовъ Греціи, которымъ они пользовались въ теченіе долгаго періода всемірной исторіи, очевидно, объясняется географическимъ положеніемъ страны. Дѣйствительно, племена того же самаго происхожденія, но живущія въ странѣ менѣе счастливой, напримѣръ пелазги въ Иллиріи, которыхъ считаютъ предками албанцевъ, не могли подняться выше варварскаго образа жизни, между тѣмъ какъ эллины стали во главѣ просвѣщенныхъ націй, для которыхъ они проложили еще невѣдомые до того времени пути. Если бы Греція, такъ счастливо изрѣзанная моремъ, въ настоящемъ геологическомъ періодѣ продолжала быть, какъ въ третичномъ періодѣ, обширною континентальною равниною, соединенною съ Ливійскими пустынями, въ которой рыскали львы и носороги, могла ли бы она сдѣлаться родиной Фидія, Эсхила, Демосфена? Конечно, нѣтъ. Она оставалась бы тѣмъ же, чѣмъ остается понынѣ Африка, и не приняла бы на себя, какъ это было въ дѣйствительности, инициативы цивилизаціи, а дождалась бы какого-нибудь толчка извне. Вслѣдствіе прогрессивнаго расширенія горизонта посредствомъ путешествій, открытій, торговыхъ путей, Греція постепенно умалаялась въ сравненіи съ извѣстнымъ міромъ, и кончила тѣмъ, что утратила тѣ преимущества, кото-



рыя первоначально доставляли ей ея географическое положеніе и счастливая форма ея очертаній.

Греція, представляющая полуостровъ Балканскаго полуострова, была защищена съ сѣвера лучше, чѣмъ Фракія и Македонія, поперечными горами, благодаря которымъ эллинская культура могла развиваться, не опасаясь быть подавленою въ зародышѣ нашествіями варваровъ. На сѣверѣ и востокѣ Фессалія, Олимпъ, Пеліонъ, Осса составляютъ уже, со стороны Македоніи, первыя грозныя преграды; на границахъ Фессаліи возвышается второй барьеръ—обрывистая цѣпь Отриса; при заворотѣ Ламисскаго залива новое препятствіе: проходъ запертъ рядомъ горъ Эты, такъ что пробраться можно только между скалами и моремъ чрезъ узкое Фермопильское ущелье. Перейдя горы Локриды и спустившись въ котловину Оивъ, остается еще перейти черезъ Парнасъ или переднія горы Киверона, чтобы достигнуть равнинъ Аттики. Далѣе, перешеекъ защищенъ еще другими поперечными горами, наружными валами великой горной цитадели Пелопоннеза, этого «акрополя Греціи». Элладу часто сравнивали съ рядомъ комнатъ, двери которыхъ крѣпко заперты; трудно войти въ нихъ, но еще труднѣе выйти, если ихъ сторожать. «Греція устроена какъ ловушка съ тремя днами, говорить Мишле. Вы можете войти въ нее, но вы будете заперты сперва въ Македоніи, потомъ въ Фессаліи, потомъ между Фермопилами и перешейкомъ». Но проникнуть за першеекъ еще труднѣе, почему Лакедемонъ и былъ долгое время неприступенъ.

Въ ту эпоху, когда мореплаваніе, даже въ почти закрытыхъ водахъ Архипелага, было весьма опасно, море достаточно защищало Грецію отъ нападений восточныхъ народовъ; но зато ни одна страна не привлекала столько мореходцевъ къ мирнымъ торговымъ экспедиціямъ. Открытая къ Эгейскому морю своими заливами и портами и окруженная многочисленными островами, удобными для пристанища и стоянокъ судовъ, Греція легко могла вступить въ торговые сношенія съ болѣе цивилизованными народами, жившими напротивъ, на извилистыхъ берегахъ Малой Азіи. Колонисты и путешественники восточной Іоніи приносили своимъ братьямъ, ахеянамъ или пелазгамъ, не только съѣстные припасы и товары, но и мѣны, поэмы, науку и искусства своей родины. По общей формѣ своихъ береговъ и по расположенію горъ, Греція смотритъ преимущественно на Востокъ, откуда исходилъ для нея свѣтъ: именно съ этой стороны всего дальше выдаются въ море ея полуострова, и всего больше разсѣяно острововъ; къ востоку же открываются ея удобныя и хорошо защищенныя гавани; на восточномъ же берегу, въ полукругѣ горъ, раскидываются

равнины, расположенныя какъ нельзя болѣе удобно для возникновенія многочисленныхъ городовъ. И въ то же время Греція не имѣетъ неудобствъ Турціи, лишенной прямого сообщенія съ Западомъ вслѣдствіе препятствій, представляемыхъ широкою полосой трудно проходимыхъ горъ и обрывистыми берегами. Ионическое море на западѣ Пелопоннеза, правда, довольно широко и недолго, но зато Коринфскій заливъ, прорѣзывающій почти весь Эллинскій полуостровъ, и рядъ Ионическихъ острововъ, съ которыхъ видны горы Італіи, должны были побуждать къ мореплаванію и по западнымъ морямъ. Въ древнія времена акарнаныне гораздо раньше римлянъ умѣли строить суда и, благодаря торговлѣ, могли научить этому искусству итальянскіе народы, а впоследствии греки легко сдѣлались цивилизаторами всего западнаго средиземнаго міра.

Отличительную черту Эллады, въ отношеніи ея рельефа, составляютъ множество небольшихъ самостоятельныхъ котловинъ, отдѣленныхъ другъ отъ друга скалами и горными кряжами. Прежде всего такое расположеніе почвы способствовало раздробленію греческихъ племенъ на множество самостоятельныхъ республикъ. У всякаго города была своя рѣка, свой амфитеатръ холмовъ или горъ, свой акрополь, свои поля, сады и лѣса, а также и свой выходъ къ морю. Въ этихъ независимыхъ группахъ населенія соединялись всѣ элементы, необходимыя для существованія свободнаго общества, а сосѣдство другихъ городовъ, обладавшихъ такими же преимуществами, поддерживало соперничество между ними, превращавшееся слишкомъ часто въ вооруженную борьбу и битвы. Острова Эгейскаго моря еще болѣе увеличивали политическую раздробленность: каждый изъ нихъ, какъ и котловины Эллинскаго полуострова, представлялъ собою республику; мѣстная инициатива всюду имѣла свободное развитіе, и самый маленький островокъ Архипелага могъ давать исторіи великихъ людей.

Но если по рельефу почвы, по множеству острововъ и котловинъ полуострова Греція представляетъ безконечное разнообразіе, то она въ то же время и едина, такъ какъ одно и то же море, омывая ея берега, проникаетъ внутрь ея, изрѣзываетъ ее на полуострова и даетъ ея берегамъ необыкновенное развитіе. Бухты и безчисленные порты Эллады сдѣлали изъ ея прибрежныхъ жителей моряковъ, «амфибіи», какъ говорилъ Страбонъ. И дѣйствительно, греки какъ-бы восприняли въ себя извѣстную долю подвижности морскихъ волнъ. Во всѣ времена они увлекались страстью къ путешествіямъ. Когда жители какого-нибудь города становились настолько многочисленны, что земля уже недостаточно обезпечивала ихъ существованіе, они начинали роиться, какъ пчелы, обходили берега Средиземнаго моря и,



высмотрѣвъ себѣ мѣсто, напоминавшее родину, возводили тамъ новый акрополь. Такимъ образомъ всюду возникали эллинскіе города: отъ Меотическихъ болотъ (Азовскаго моря) до Геркулесовыхъ столбовъ, отъ Танаиса и Пантикапей до Гадеса и Тингиса, нынѣшняго Танжера. Благодаря этимъ разсѣянными всюду колоніямъ, изъ которыхъ многія значительно превосходили славою и могуществомъ свои бывшія метрополи, истинная Греція, Греція наукъ, искусствъ и республиканскаго самоуправления, вышла далеко за предѣлы своей колыбели и раскинулась по всей окружности Средиземнаго моря. По отношенію къ тому, что у древнихъ считалось вселенною, греки были тѣмъ же, чѣмъ теперь являются англичане относительно всего міра. Такимъ образомъ, замѣчательное сходство маленькаго полуострова Греціи и ея сосѣднихъ острововъ съ архипелагомъ Великобританіи, находящимся какъ разъ на противоположномъ концѣ континента, распространяется и на историческую роль населяющихъ ихъ народовъ. Одинаково выгодныя географическія условія привели къ одинаковымъ результатамъ, несмотря на разность мѣста и времени: воды Эгейскаго моря и воды, омывающія берега Англіи, придали своимъ материкамъ одну и ту же историческую миссію.

Чувство восторженности, съ которымъ путешественники смотрятъ на Грецію, вызывается главнымъ образомъ воспоминаніями, связанными съ каждою развалиною, съ каждымъ ручейкомъ, съ каждымъ подводнымъ камнемъ ея морей. Мѣстности Прованса или Испаніи, которыя не уступаютъ лучшимъ изъ пейзажей Эллады или даже превосходятъ ихъ граціею и смѣлостью очертаній, извѣстны лишь немногимъ цѣнителямъ; индифферентная же толпа проходитъ мимо, почти не замѣчая ихъ, потому что онѣ не носятъ славныхъ именъ Марафона, Левктровъ или Платей; о нихъ не трубила молва прошедшихъ вѣковъ. Впрочемъ, берега Греціи, если бы они не отличались отъ всѣхъ другихъ отражающимся на нихъ блескомъ прошедшей славы, все-таки были бы не менѣе прекрасны и достойны удивленія. Въ пейзажахъ Аѣнскаго и Аргосскаго заливовъ художника увлекаетъ не только синева моря, «нескончаемая улыбка волнъ», прозрачность неба, перспектива убѣгающихъ береговъ и ихъ рѣзкіе выступы, но также чистый и ясный профиль горъ, съ ихъ слоями известняка и мрамора; это, можно сказать, архитектурныя громады, и многіе увѣнчивающіе ихъ храмы кажутся не болѣе, какъ повтореніемъ формъ самихъ горъ. Всѣ вершины — Олимпъ, Кіееронъ, Парнасъ, — были мѣстопребываніемъ боговъ.

Но чего недостаетъ берегамъ Греціи, такъ это — зелени и свѣтлыхъ источниковъ. Почти всѣ приморскія горы лишены большихъ де-

ревьевъ; остаются только кустарники, тамарискъ, мастиковое дерево, дикій виноградъ, можжевельникъ, каменный дубъ; даже ароматныя травы, одѣвающие отлогости и ошипываемыя козами, во многихъ мѣстахъ представляютъ какіе то жалкіе доскутыя, такъ какъ проливные дожди сносятъ растительность до-чиста вмѣстѣ съ землею, и обнаженная скала на своихъ скалахъ имѣетъ издали сѣроватый видъ, съ раскиданными тамъ и сямъ пятнами тощаго кустарника. Почти всѣ прибрежныя горы потеряли свои лѣса уже во времена Страбона, а въ наше время, по словамъ одного писателя, «Греція представляетъ только скелетъ того, чѣмъ она была нѣкогда». И какъ-бы въ насмѣшку имена, заимствованныя отъ названій деревьевъ, чрезвычайно многочисленны во всѣхъ частяхъ Эллады и Эллинской Турціи: Карія — городъ орѣшинъ, Вазанидія — городъ дубовъ, Кипарисси — городъ кипарисовъ, Платаносъ или Платаники — городъ платановъ; всюду встрѣчаются деревни, лѣсныя названія которыхъ, къ несчастью, не оправдываются дѣйствительностью.

Лѣса существуютъ почти единственно на внутреннихъ горахъ и на Іонійскомъ берегу. Гора Эта, нѣсколько горъ Этоліи, высоты Акарнаніи и Пелопоннеза, Аркадія, Элида, Трифилія, склоны Тайгета сохранили еще на себѣ большіе лѣса. Только въ этихъ лѣсистыхъ мѣстахъ, посѣщаемыхъ одними пастухами, удержались и дикія животныя: волки, лисы, шакалы. Серны, говорятъ, еще не совсѣмъ исчезли и встрѣчаются на Пиндѣ и Этѣ; что же касается эримантскаго веня, представлявшаго здѣсь, судя по древнимъ скульптурнымъ изображеніямъ, совершенно особенную породу, то онъ уже не встрѣчается болѣе въ Греціи, а левъ, о которомъ упоминаетъ еще Аристотель, не существуетъ здѣсь уже около двухъ тысячъ лѣтъ. Изъ мелкихъ животныхъ въ нѣкоторыхъ частяхъ Пелопоннеза весьма обыкновенна черепаха, на которую жители смотрятъ съ такимъ же отвращеніемъ, какое многіе у насъ испытываютъ при видѣ жабы или саламандры.

Греція не велика, но различіе климатовъ въ разныхъ ея мѣстахъ весьма значительно. Противоположности горъ и равнинъ, лѣсистыхъ мѣстностей и сухихъ долинъ, береговъ, обращенныхъ къ сѣверу, и береговъ, обращенныхъ къ югу, — производятъ рѣзкія различія въ мѣстныхъ климатахъ. Но, не принимая въ соображеніе этихъ различій, можно сказать, что Греція, въ цѣломъ, представляетъ, въ направленіи отъ сѣвера къ югу, такую климатическую гамму, богаче которой врядъ-ли можно найти гдѣ-либо въ другихъ странахъ. На сѣверѣ горы Этоліи, склоны которыхъ покрыты буками, принадлежатъ къ умѣреннымъ областямъ центра Европы, тогда какъ южныя и восточныя острова и полуострова, со своими оливковыми и фи-



говыми лѣсками и рощами лимонныхъ и апельсиновыхъ деревь, а иногда и группами пальмъ, кактусами и агавами, составляютъ уже часть субъ-тропическаго пояса. Нѣкоторыя мѣстно-

то согрѣваемый морскими вѣтрами. Итакъ, Греція на маленькомъ пространствѣ совмѣщаетъ значительный поясъ земли. Нѣтъ сомнѣнія, что это чрезвычайное разнообразіе климатовъ,



Видъ Парнаса и Дельфъ.

сти, находясь въ непосредственномъ соствѣ другъ съ другомъ, имѣютъ весьма различные климаты: таковы, напримѣръ, озерная впадина Беотія, съ холодной зимой и знойнымъ лѣтомъ, и восточный берегъ Эвбеи, то освѣжаемый,

со всѣми происходящими отъ него различіями. въ результатъ возбуждало живѣе умственную дѣятельность и безъ того уже подвижныхъ эллиновъ, подстрекало ихъ любопытство и развивало склонность къ торговлѣ и промышленный духъ.



Впрочемъ, это большое разнообразіе въ климатѣ суши вознаграждается въ Греціи единствомъ морскаго климата. Конечно, Греція не можетъ въ этомъ отношеніи сравниться съ Португаліей и островами Атлантическаго океана; она находится подъ влияніемъ полярныхъ вѣтровъ, которые, пройдя Сибирь, южную Россію, Турцію, не успѣли уравнять свою температуру и поглотить большое количество паровъ при проходѣ надъ Эгейскимъ моремъ: разность температуры между лѣтними жарами и зимними холодами здѣсь значительна, и въ худое время года переменны погоды рѣзки и неприятны. Вѣтеръ, дующій въ Эгейскомъ морѣ, переходитъ въ переменныя бризы, какъ въ горныхъ долинахъ. Большіе очаги африканскихъ пустынь въ теченіе почти всего лѣта притягиваютъ къ себѣ атмосферные токи изъ восточной Европы, вслѣдствіе чего съ сѣвера Архипелага и Македоніи воздухъ несется въ видѣ стремительнаго вѣтра къ югу и такъ быстро гонитъ корабли, что завоеватели, обладавшіе сѣверными берегами моря, не разъ пользовались этимъ вѣтромъ, чтобы нападать внезапно на жителей болѣе южныхъ мѣстностей Малой Азіи или Греціи. Этотъ правильный атмосферный токъ, извѣстный подъ именемъ этезійскаго, или «ежегоднаго» вѣтра, оканчивается съ прекращеніемъ теплаго времени года, когда солнце переходитъ въ южное полушаріе. Но, независимо отъ этого, онъ прерывается каждую ночь, когда свѣжій морской воздухъ притягивается къ согрѣтымъ во время дня берегамъ. Послѣ заката солнца вѣтеръ этотъ мало-по-малу стихаетъ, атмосфера остается въ теченіе нѣсколькихъ минутъ спокойною, затѣмъ воздухъ незамѣтно начинаетъ двигаться въ противоположномъ направленіи, — и суда, направляющіяся къ сѣверу, поднимаютъ паруса. Этотъ-то тихій вѣтеръ и воспѣвали древніе поэты. Впрочемъ, какъ главные вѣтры, такъ и мѣстные вѣтерки измѣняютъ свой ходъ и направленіе у береговъ, соответственно формѣ и расположенію заливовъ и горныхъ цѣпей. Такъ, Коринскій заливъ, надъ которымъ съ юга и сѣвера возвышаются высокіе горные хребты, остается открытымъ воздушнымъ теченіемъ съ обоихъ концовъ, такъ что вѣтеръ дуетъ въ немъ попеременно то туда, то обратно, «подобно дыханію животнаго», какъ говоритъ Страбонъ.

Дожди, какъ и вѣтры, во многихъ мѣстахъ уклоняются отъ своего нормальнаго хода, и въ нѣкоторыхъ долинахъ, окруженныхъ со всѣхъ сторонъ обрывистыми горами, льются какъ изъ ведра, тогда какъ въ другихъ мѣстахъ, напротивъ, дождевыя облака проходить, не роняя ни капли; ко всѣмъ мѣстнымъ контрастамъ, происходящимъ изъ различія рельефа и разнообразія климатовъ, присоединяются еще другія различія въ процентѣ ежегоднаго осадка влаги. Говоря вообще, дожди, которые выпадаютъ

зимой и преимущественно въ декабрѣ, во всѣхъ частяхъ Греціи, — гораздо обильнѣе на западныхъ берегахъ, чѣмъ на восточныхъ, — отсюда тотъ веселый видъ, который представляютъ холмы Элиды, и особенно горы Корфу, въ сравненіи съ голыми кручами Арголіды и Аттики. Климатъ Западной Греціи гораздо правильнѣе, чѣмъ климатъ восточныхъ береговъ; лѣто тамъ прохладнѣе, а зима теплѣе. Точно также на западѣ полуострова съ болѣею правильностію разражаются грозы, приносимыя вѣтрами съ Средиземнаго моря, такъ что въ Элидѣ и Акарнаніи весною — самое богатое грозами время года — громъ гремитъ часто по цѣлымъ недѣлямъ, регулярно каждый день послѣ полудня. Молніи сверкаютъ непрерывно. Записывающіе приборы насчитали ихъ 56,000 въ продолженіе 4-хъ часовъ. Нигдѣ не могло быть болѣе подходящаго мѣста для храмовъ Зевса-Громовержца, главное святилище котораго находилось въ Додонскихъ лѣсахъ. Но во всей Греціи, дожди и грозы не оставляютъ послѣ себя пасмурнаго неба, какъ въ З. Европѣ. Ясности неба, воспѣтая поэтами, составляетъ привилегію Греціи <sup>1)</sup>.

Древніе обитатели Цикладъ, а вѣроятно также и береговъ Элады и Малой Азіи, уже задолго до исторической эпохи достигли довольно высокой степени цивилизаціи, какъ это доказали раскопки, произведенныя въ вулканическомъ пеплѣ Санторина и Теразіи. Санторинцы въ ту эпоху, когда дома ихъ были засыпаны, начинали уже выходить изъ каменнаго періода и вступать въ періодъ чистой мѣди, умѣли строить каменные своды, выдѣлывали известку, употребляли гири, сдѣланныя изъ обломковъ лавы, знали ткацкое и горшечное производство, искусство красить матеріи и росписывать свои дома фресками, выдѣлывали ячмень, горохъ, чечевицу и торговали съ дальними странами.

Были ли это люди одинаковаго происхожденія съ эллинами — неизвѣстно; но вѣрно то, что съ самыхъ первыхъ временъ исторіи греки различныхъ родовъ жили по берегамъ и на островахъ Эгейскаго моря, между тѣмъ какъ пелазгическія племена обитали внутри и по западнымъ берегамъ полуострова. Впрочемъ, пелазги, или «древніе», происходили отъ одного корня съ греками и говорили на языкахъ того же происхожденія, какъ и эллинскія нарѣчія.

<sup>1)</sup> Климатъ Аоніи и Корфу:

|        | Сред.<br>темп. | Январь. | Іюль.  | Средн.<br>влажн. | Дожд.<br>дней. | Дней съ<br>грозою. | Колич.<br>дожда. |
|--------|----------------|---------|--------|------------------|----------------|--------------------|------------------|
| Аонія. | 16°.35         | 8°.2    | 27°    | 60%              | 73             | 19                 | 400 м.м.         |
| Корфу. | 17°.9          | 10°.28  | 26°.36 | 70.5%            | 104            | 39                 | 1.280 м.м.       |

(Schmidt, *Météorologie et Phénoménologie de l'Attique*; — Neumann et Partners, *Physikalische Geographie von Griechenland*).



Тѣ и другіе, будучи арійцами по языку, должны были распространиться по Греціи, придя изъ Малой Азіи черезъ Геллеспонтъ и Оракію, или черезъ острова Архипелага, если только они не были первобытными жителями этой самой страны. По преданіямъ, пелазги родились изъ горы Ликеосъ, въ центрѣ Пелопонеза, и хвалились тѣмъ, что они «аутохтоны», «люди Черной Земли», «Дѣти Дубовъ», «люди, родившіеся прежде Луны». Вокругъ нихъ жили многочисленныя племена того же происхожденія, называвшіеся эолійцами и лелегами, къ которымъ въ послѣдствіи присоединились іонійцы и ахейцы, или «Добрые». Іонійцы, которые позднѣе должны были оказывать столь значительное вліяніе на судьбы міра, занимали только полуостровъ Атику и Эвбею. Что же касается ахейцевъ, то они долгое время пользовались преобладаніемъ надъ всѣми греческими народами и сообщили имъ свое имя. Въ послѣдствіи, когда дорійцы, переправившись черезъ Коринѣскій заливъ, въ самомъ узкомъ его мѣстѣ, поселились какъ побѣдители въ Пелопонезѣ, всѣ жители полуострова и острововъ получили отъ амфиктіоній, находившихся въ Термопилахъ и Дельфахъ, родовое имя эллиновъ, которое принадлежало прежде маленькому народу Тессалии и Фтіотиды. Названіе же «греки», составляющее синонимъ слова «горцы», или, можетъ быть, словъ «древніе», «Сыны Земли», распространилось мало по малу въ самомъ народѣ и, наконецъ, сдѣлалось общеупотребительнымъ. Іонійцы Малой Азіи и карійцы Спорадъ, соперники финикійцевъ, плавали изъ одного порта въ другой, торгуя съ этими полудикими племенами, и какъ пчелы, разносящія плодотворную цвѣточную пыль, распространяли между этими народцами египетскую и восточную цивилизацію.

Финикійскіе купцы и римскіе завоеватели мало измѣнили элементы эллинскаго населенія, но зато варвары, со времени начала своихъ переселеній, стали во множествѣ проникать въ Грецію. Болѣе двухъ вѣковъ владѣли Пелопонезомъ авары, затѣмъ пришли славяне, сопутствуемые не разъ голодомъ и чумой. Греція сдѣлалась «Славоніею», и славянскій языкъ, вѣроятно—сербскій, сталъ главнымъ нарѣчіемъ, какъ это доказываетъ еще и теперь множество мѣстныхъ названій. Что бы ни говорили иные писатели, но суевѣрія и легенды грековъ не есть простое наслѣдіе отъ древнихъ эллиновъ: ихъ сверхъестественный міръ значительно обогащенъ призраками и вампирами славянскаго происхожденія, и самый костюмъ грековъ заимѣетъ имъ ихъ сѣверными завоевателями. Впрочемъ, развитой эллинскій языкъ постепенно снова вступилъ въ свои права, и самая раса вновь достигла такого преобладанія, что въ настоящее время невозможно найти въ населеніи сербскихъ элементовъ. Но послѣ

почти полного ослабленія, Эллада, въ особенности во время венеціанскаго господства, чуть-было не сдѣлалась албанскою. Еще въ началѣ нынѣшняго вѣка албанскій языкъ преобладалъ въ Элидѣ и Арголидѣ, Беотіи и Атикѣ, да и въ настоящее время болѣе ста тысячъ минимыхъ эллиновъ говорятъ еще на этомъ языкѣ. Нынѣшнее населеніе Греціи весьма смѣшанное, и трудно сказать, въ какой именно пропорціи соединились въ немъ эллинскій, славянскій и албанскій элементы. Думаютъ, что наиболѣе чистыхъ грековъ по крови представляютъ майноты или миніоты полуострова Тенаре, которые сами называютъ себя прямыми потомками спартіатовъ, и еще до сихъ поръ между своими укрѣпленными замками показываютъ замокъ «царя Ликурга». Съ незапамятныхъ временъ до самой войны за независимость ихъ собранія старѣйшинъ сохраняли названіе «Лакедомонскаго Сената», и всякій клялся любить до смерти «первое изъ благъ—свободу, наслѣдіе спартанскихъ предковъ». Между тѣмъ названія множества мѣстностей Майны—сербскаго происхожденія и свидѣлствуютъ о долгомъ пребываніи въ странѣ славянъ. У майнотовъ существуетъ «vendetta» (кровная месть), какъ у черногорцевъ; но этотъ обычай свойственъ почти всѣмъ еще варварскимъ племенамъ.

Какъ-бы то ни было, греческая національность, вопреки нашествіямъ и смѣшеніямъ, быть можетъ, подъ вліяніемъ климата, въ которомъ она живетъ, возстановила, наконецъ, большую часть своихъ отличительныхъ чертъ. Прежде всего она сумѣла сохранить свой языкъ, и дѣйствительно, надо удивляться тому, что народный греческій языкъ такъ мало отличается отъ древняго литературнаго. Всѣ измѣненія, подобно измѣненіямъ въ языкахъ новолатинскихъ, сводятся почти только къ сокращенію словъ посредствомъ исключенія слоговъ безъ ударенія и къ употребленію въ сопряженіяхъ вспомогательныхъ глаголовъ. Слѣдовательно, современнымъ грекамъ стоитъ только очистить понемногу свой языкъ отъ варварскихъ оборотовъ и иностранныхъ словъ, чтобы приблизиться къ языку Оукидида. Физически раса также почти нисколько не измѣнилась; во многихъ мѣстахъ новой Греціи вы узнаете древній типъ: у-беотійца та же тяжелая походка, которая была предметомъ насмѣшекъ между другими греками; молодой афинянинъ обладаетъ тою же гибкостью, стройностью и осанкою, которымъ мы удивляемся въ скульптурныхъ всадникахъ на фризѣхъ Парѣнона; спартанская женщина сохранила ту здоровую и гордую красоту, которую прославляли поэты въ дорійскихъ дѣвушкахъ. Въ моральномъ отношеніи родословная новыхъ эллиновъ не менѣе очевидна. Современный грекъ, какъ и его предки, любитъ перемѣны, любопытенъ, очень



любить разспрашивать иностранцев; проходя изъ свободныхъ гражданъ, онъ сохранилъ чувство равенства и, всегда упивающийся своею диалектикою, предается безконечнымъ преніямъ, какъ-будто онъ еще на форумѣ; онъ нисходитъ иногда до лести, но безъ убѣжденія, а ради краснаго слова. Наконецъ, какъ и древній грекъ, интеллектуальное достоинство онъ очень часто ставитъ выше моральнаго: по примѣру «мудраго Улисса», героя гомеровыхъ пѣсень, онъ лжетъ умно и обманываетъ ловко; для него правдивый акарнаецъ и «тугой на общаніи, но крѣпкій въ словѣ» майноть—смѣшныя чудаки. Одна изъ характерныхъ чертъ, отличающихъ какъ древняго, такъ и новаго грека отъ другихъ европейцевъ, состоитъ еще въ томъ, что онъ рѣдко увлекается сильными страстями, за исключеніемъ патріотизма, но и не знаетъ меланхоліи, а любитъ жизнь и хочетъ наслаждаться ею: онъ охотно отдаетъ ее въ день битвы, но въ этомъ случаѣ и сама смерть составляетъ актъ, въ которомъ сосредотчивается вся мужественная энергія. Самоубійство неизвѣстно у современныхъ грековъ: какъ бы ни былъ несчастенъ человѣкъ, онъ все-таки привязанъ къ своему существованію. Сумасшествіе въ Греціи точно также—явленіе чрезвычайно рѣдкое.

Въ настоящее время греческая національность, несмотря на различіе составляющихъ ее элементовъ, принадлежитъ къ числу такихъ, которыя въ цѣломъ представляютъ наиболѣе однородный характеръ. Албанцы, люди пелазгическаго происхожденія, не уступаютъ эллинамъ въ патріотизмъ и, быть можетъ, именно суіоты, гидріоты, спецціоты—всею мужественнѣе сражались за общее дѣло національной независимости. Восемьсотъ семействъ купцо-валахскихъ или румынскихъ зинзаровъ, пасущихъ свои стада въ горахъ Акарнаніи и Этоліи и извѣстныхъ подъ именемъ Кара-Гуни или «Черныхъ Капотовъ», говорятъ на двухъ языкахъ и часто женятся на гречанкахъ, но никогда не отдаютъ своихъ дочерей замужъ за эллиновъ:—они горды и свободны, но слишкомъ малочисленны и разрозненны, чтобы имѣть большое значеніе. Турки, нѣкогда столь многочисленныя въ нѣкоторыхъ частяхъ Пелопоннеза, въ Беотіи и на островѣ Эвбеѣ, должны были бѣжать всѣ до единого изъ страны, въ которой присутствіе ихъ вызывало печальныя воспоминанія рабства, и единственнымъ свидѣтельствомъ ихъ пребыванія здѣсь остались только феска, кальянъ и туфли. Евреи, которые встрѣчаются во множествѣ во всѣхъ городахъ славянскаго и мусульманскаго Востока, не осмѣливаются водворяться между греками, которые, впрочемъ, представляютъ для нихъ опасныхъ соперниковъ по орудованію деньгами. Въ сколько-нибудь значительномъ числѣ ихъ можно встрѣтить только на

Ионическихъ островахъ, куда они пробрались во времена британскаго протектората. Въ этомъ же архипелагѣ живутъ потомки древнихъ венеціанскихъ переселенцевъ и нѣкоторое число эмигрантовъ изъ разныхъ частей Италіи. Нѣсколько семействъ французскаго и итальянскаго происхожденія составляютъ еще отдѣльную группу населенія на островахъ Наксосъ, Санторинъ и Сира. Что касается мальтійскихъ носильщиковъ и садовниковъ въ Аѳинахъ и Корфу, находящихся почти всегда въ положеніи подчиненныхъ, то они живутъ отдѣльно, какъ иностранцы.

Присоединеніе въ 1881 г. почти всей Эссалии и албанскаго округа Арта къ Греціи дало ей нѣсколько десятковъ тысячъ турецкихъ подданныхъ, но не успѣли еще во вновь присоединенномъ краѣ появиться греческія власти, какъ началась усиленная эмиграція турокъ. Мусульмане перешли греческую границу и эмигрировали въ Македонію. Ихъ мѣсто въ Эссалии заняли вернувшіеся на родину константинопольскіе греки, а также переселенцы изъ Аѳинъ.

Однородность населенія Греціи не позволяетъ раздѣлить эту страну на этнологическія провинціи, какъ Австро-Венгрію и Турцію, но она дѣлится географически на четыре совершенно отдѣльныя естественныя области: Греція континентальная, извѣстная, подъ именемъ Румелин, названной такъ въ воспоминаніе Византійской «римской» имперіи; древній Пелопоннезъ, называемый въ наше время Мореею,—слово, представляющее, быть можетъ, искаженіе слова «Ромея», или скорѣе славянскаго названія «поморье», примѣнявшагося нѣкогда въ Элидѣ; затѣмъ Спорадскіе и Цикладскіе острова Эгейскаго моря и острова Ионическіе. При описаніи различныхъ частей Греціи намъ часто придется употреблять преимущественно древнія названія горъ, рѣкъ и городовъ, ибо сами нынѣшніе эллины, ревнуя о бывшей славѣ Греціи, стараются понемногу очистить карту своей страны отъ названій славянскаго или итальянскаго происхожденія.

Греція въ своихъ политическихъ границахъ, включая присоединенія 1881 года, заключается:

Поверхность. Населеніе въ 1885 г. Населеніе на 1 килом.

|                       |                 |              |         |
|-----------------------|-----------------|--------------|---------|
| Новѣйш. присоединенія | 13.369 кв. кил. | 299.953 чел. | 22 чел. |
| Континент.            |                 |              |         |
| Греція . .            | 19.856 " "      | 452.848 " "  | 23 " "  |
| Пелопоннезъ           | 22.201 " "      | 743.494 " "  | 33 " "  |
| Остр. Эгейскаго моря  | 6.634 " "       | 227.156 " "  | 34 " "  |
| Ионич. остр.          | 2.628 " "       | 363.194 " "  | 152 " " |

Всего 64 688 кв. кил. 2.086.645 чел. 32 чел.

По даннымъ 1893 г. . . 65.119 " " 2.319.900 " 35,5 "



## II. Континентальная Греция.

Горы Пинда, образующія средний хребет южной Турции, продолжаются въ Греции и придаютъ ей подобный же орографическій характеръ. По обѣимъ сторонамъ условной границы тѣ же скалы, та же растительность, одинаковые пейзажи, и населеніе почти всюду одного и того же происхожденія. Раздѣляя Эпиръ и отдавая Грецію Эссалию, европейская дипломатія не заботилась о согласованіи своего дѣленія съ указаніями природы. По трактату 1881 года восточная граница начинается отъ южной подошвы Олимпа, охватываетъ всю нижнюю долину Пеней, затѣмъ пересекаетъ его притокъ Сарандапоросъ, или «Сорокъ бродовъ», линіей водораздѣла, по гребню Хассіонскихъ горъ до массива Пинда, доминируемаго эоценовыми скалами горы Перистерии. Къ западу отъ Пинды, политическая граница идетъ по глубокой долинѣ Арты, оканчивающейся заливомъ того же имени. На востокъ, турецкій Олимпъ отдѣленъ отъ Пинды Татарескою долиною, но Осса и Пеліонъ принадлежатъ Греціи. Несмотря на свою меньшую высоту сравнительно съ Олимпомъ, «остроконечная» Осса и «длинный» Пеліонъ, извѣстные нынѣ подъ именами Киссова и Цагора, производятъ впечатлѣніе величественныхъ горъ, благодаря дикости ихъ долинъ, обрывистости и скалистости выступовъ. Эта цѣпь, заканчивающаяся на сѣверѣ острова Эвбеи полуостровомъ Магнесіей, имѣющимъ форму крючка, была для древней Греціи однимъ изъ вѣрнѣйшихъ оулотовъ. Варварскіе набѣги останавливались предъ нею и разбивались, какъ волны о крѣпкій утесъ. Они могли только проникнуть къ западу отъ этой цѣпи, чрезъ долину Пеней, справедливо считаемую естественной границей Греціи. Отсюда та чрезвычайная важность, которую имѣла въ стратегическомъ отношеніи Фарсальская позиція,—она прикрывала, на югѣ Эссалию, доступъ въ проходы Отриса и въ равнину Сперкиусъ. По той же причинѣ заботливо охранялся и Петрасскій проходъ, на сѣверной оконечности Олимпа.

Перистерия, или «Голубиная гора», этотъ угловой пограничный столбъ теперешней Греціи, къ высочайшимъ вершинамъ Пинды не принадлежитъ, но даетъ начало множеству рѣкъ: на сѣверо-западъ съ него сбѣгаетъ Вюза къ Адриатическому морю, на сѣверо-востокъ спускается Вистрица къ Салоникскому заливу, на юго-востокъ Саламбрія—верхній притокъ Пеней, на юго-западъ и югъ двѣ рѣки, Арта и Аспро-Потамосъ текутъ къ Ионическому морю. Параллельно верхней долинѣ «Вѣлой рѣки» тянется главный хребетъ Пинды, фланкируемый на востокъ, на эссалийскомъ склонѣ,

террасами изъ красноватаго конгломерата, принадлежащими къ міоценовому періоду и разбѣзанными дѣйствіемъ водъ на башни, пирамиды, призмы. Поселяне Эссалии прозвали эти причудливыя образованія «чудесами природы».

Одинокая вершина горы Тимфрестъ или Велухи, поднимающаяся въ томъ углу, гдѣ Отрисъ отдѣляется отъ главной цѣпи Пинды, хотя не самая высокая вершина въ континентальной Греціи, но составляетъ, такъ сказать, центръ, изъ котораго расходятся въ разныя стороны и рѣки, и горы. Къ югу и юго-востоку, ея отроги, ограждающіе собою прекрасную долину Карниени, соединяются посредствомъ высокаго хребта съ самою значительною горною группою новой Греціи, группою, увѣнчанною пирамидами почти всегда снѣжныхъ вершинъ Вардуссія и Хіоны, склоны которыхъ покрыты еловымъ лѣсомъ, и съ величественной Катавотрою, древней Этою, гдѣ возвышался костеръ Геркулеса. Горы Вардуссія и Хіона стоятъ прямо противъ живописныхъ и также лѣсистыхъ и снѣжныхъ горныхъ группъ сѣверной Морей.

Къ западу отъ Велухи и Вардуссія, горы Этоліи, хотя и не столь высокія, но обрывистыя и непроходимыя, представляютъ настоящей хаосъ хворостника, дикихъ скалъ и ущелій, въ которыхъ отваживаются пускаться только валахскіе пастухи. Въ южной Этоліи мѣстность становится доступнѣе по берегамъ озеръ и рѣкъ, но тамъ также возвышаются горы, которыя посредствомъ извилистыхъ отроговъ соединяются съ системою Пинды. Горы Акарнанскаго побережья, противъ Ионическихъ острововъ, обрывисты, покрыты деревьями и кустарниками; это—горы того «Чернаго материка», о которомъ говоритъ Улиссъ. Къ востоку отъ Ахелоя тянется другая береговая цѣпь, хорошо извѣстная морякамъ,—Зигосъ,—южные склоны котораго, суровые и голые, виднѣются надъ Миссолунги; далѣе же къ востоку, другая цѣпь выдвинулась въ море и вмѣстѣ съ мысами Морей образуетъ узкое гирло Коринтскаго залива. У самаго входа, между прибрежными горами Этоліи, возвышается Варассова, съ очень крутыми скатами, которая походитъ на громадную глыбу или чудовищный камень. Это та самая скала, которую, по мѣстнымъ сказаніямъ, древніе титаны хотѣли бросить въ середину пролива, чтобы она служила порогомъ между обоими берегами; но камень оказался слишкомъ тяжелымъ, и они выронили его на томъ мѣстѣ, гдѣ онъ находится и понынѣ.

Горная группа Катавотры продолжается на востокъ, къ Эгейскому морю, параллельно горамъ острова Эвбеи, въ видѣ прибрежной цѣпи, или скорѣе въ видѣ ряда группъ, отдѣляющихся другъ отъ друга глубокими проло-



мами, широкими впадинами и даже рѣчными долинами. Хотя горы эти не высоки и перерѣзаны многими проходами, но по своимъ крутымъ скатамъ, обрывистымъ выступамъ, многочисленнымъ пропастямъ онѣ весьма трудно доступны, такъ-что во время войнъ древней Греціи нужно было весьма небольшое число людей для защиты ихъ отъ цѣлыхъ армій. На одномъ изъ концовъ этой цѣпи находится Термопильскій проходъ, а на другомъ, при подшлѣ Пентеликона, съ восточной ея стороны,—знаменитое Мараѳонское поле.

Группы вершинъ, возвышающихся на сѣверномъ берегу Коринѳскаго залива, на югѣ Беотіи, или Віотіи, составляютъ также, въ своей совокупности, нѣчто въ родѣ горной цѣпи, идущей параллельно грядѣ, которая тянется вдоль Эвбейскаго пролива, но только красивѣе и живописнѣе послѣдней. Нѣтъ ни одной изъ этихъ вершинъ, которая не пробуждала бы самыхъ пріятныхъ поэтическихъ воспоминаній и не воскрешала бы образы древнихъ боговъ. На западѣ прежде всего является «двуглавый Парнасъ», на которомъ укрылись Девкаліонъ и Пирра, предки всѣхъ грековъ, и гдѣ аѳиняне, потрясая факелами, плясали по ночамъ въ честь Бахуса. Съ вершинъ Парнаса, почти столь же высокихъ, какъ и Хіона, возвышающаяся пирамидою на сѣверо-западѣ, видна вся Греція, со всѣми заливами, берегами и горами, отъ Олимпа въ Ѳессаліи до Тайгета на оконечности Пелопоннеза; прямо подъ ногами у себя зритель видитъ восхитительную долину Дельфъ, составлявшую «лупъ» земли—мѣсто мира и согласія, гдѣ греки забывали взаимную вражду. Не менѣе прекрасна и группа, слѣдующая за Парнасомъ къ востоку. Геликонъ Музъ, какъ и во времена античной Греціи, представляетъ собою горную группу съ живописными и плодородными долинами; въ особенности восточные склоны ихъ имѣютъ чрезвычайно привлекательный видъ: ихъ рощи, луга, сады, въ которыхъ журчатъ ключи, представляютъ совершенную противоположность съ голыми и изсушенными равнинами Беотіи. Съ Парнаса бѣжитъ Кастальскій источникъ, а съ Геликона — источникъ Гипокрены, брызжущій подъ копытомъ Пегаса. Длинный горный кряжъ Киссерона, на которомъ, по эллинской мифологіи, родился Бахусъ, соединяетъ горы южной Беотіи съ горами Аттики, представляющими мраморныя скалы, которыя прославились, благодаря сосѣдству защищаемаго ими города Къ сѣверу отъ Аѳинъ лежитъ Парнасъ, профиль котораго отличается правильностью и чистотою, къ востоку — Пентеликонъ, въ которомъ находятся знаменитыя ископаемыми костями Пикермійскія пещеры; къ югу — гора Гиметъ, славившаяся своими цвѣтами

и пчелами; далѣе Лавріонъ, замѣчательный богатствомъ серебряной руды, тянется къ юго-востоку и оканчивается мысомъ Суніумъ, посвященнымъ Минервѣ и Нептуну и сохранившимъ еще на себѣ двѣнадцать колоннъ древняго храма.

На югѣ Аттики находится другая отдѣльная группа, занимающая Мегарскій перешеекъ во всю его ширину и служившая валомъ, защищавшимъ аѳинянъ отъ нападений пелопоннѣзскихъ сосѣдей.—это Геранея, нынѣ Пера-Хора. За нею слѣдуетъ собственно Коринѳскій перешеекъ, сжатый Коринѳскимъ и Эгинскимъ заливами, представляющій просто порогъ, шириною менѣе шести километровъ между обоими берегами, безплодный и безводный известковыя скалы котораго возвышаются надъ моремъ лишь на 40—70 метровъ. Этотъ перешеекъ, составляя нейтральное пространство, раздѣляющее двѣ различныя географическія области, былъ какъ-бы назначенъ самою природою для собраній, празднествъ и торговли. Еще и теперь на перешейкѣ можно замѣтить остатки поперечной стѣны, защищавшей пелопоннѣзцевъ, а на берегу Коринѳскаго залива были найдены слѣды канала, начатаго по распоряженію Нерона, но затѣмъ заброшеннаго; только въ новѣйшее время предпріятіе это было доведено до конца, и съ 1893 каналъ открытъ для прохода судовъ. Главныя высоты континентальной Греціи:

Цигосъ 1.600 метр. Перистеріи 2.100 метр. Осса (Киссово) 1.600 метр. Пеліонъ (Цагора) 1.564 метр. Велухи (Тимфрестъ) 2.119 метр. Хоніа 2.495 метр. Вардуссія 2.512 метр. Каватотра (Эта) 2.000 метр. Варассова 2.459 метр. Ліаккура (Парнасъ) 918 метр. Палеовуна (Геликонъ) 1.749 метровъ. Элатеа (Киссеронъ). Парнеса 1.376 метр. Пентеликонъ 1.126 метр. Гиметъ 1.036 метр. Пера-Хора (Геранея) 1.366 метр.

Известковыя горы Греціи, какъ и горы Эпира и Ѳессаліи, богаты котловинами, въ которыхъ вода собирается въ озера, между тѣмъ какъ вся окружающая ихъ земля, покрытая пропастями, въ которыхъ теряются горные потоки, суха и безплодна. Южная Акаранія, часть которой, вслѣдствіе недостатка текучей воды, получила названіе *Ксеромеросъ*, т. е. «сухой страны», также усѣяна озерными лощинами. Артскій заливъ представляетъ собою не что иное, какъ озеро, соединенное съ моремъ посредствомъ узкаго пролива, порогъ котораго запираетъ входъ всѣмъ судамъ, имѣющимъ болѣе 4-хъ метровъ посадки. Вулканическія явленія бывають въ этомъ заливѣ и теперь. Недавно Декигалла констатировалъ тамъ поднятіе подводнаго холма въ 30 метровъ ширины и 7 метровъ вышины. Къ югу отъ Артскаго залива находится множество озеръ,—остатковъ внутренняго моря,



наполненного наносами Ахелоя. Самое значительное озеро этой страны получило от туземцев даже название *Пелюс* (т. е. «море»), по причинѣ его большого протяженія и сильнаго прибоя его волнъ, — это древній *Трихонисъ* этолійцевъ. Озеро это считалось без-

и обработанными полями, между тѣмъ какъ вокругъ нижняго озера мѣстность безлюдна, вслѣдствіе господствующихъ тамъ лихорадокъ. Тѣмъ не менѣе, мѣстность эта очень красива. Сейчасъ же по выходѣ изъ узкаго ущелья или *киссуры* Цигосскихъ горъ, дорога, на



Майноты, жители Спарты.

доннымъ — и дѣйствительно оно очень глубоко, и воды его чисты, но оно медленно изливается въ другой, не столь обширный, бассейнъ, который окруженъ болотами и самъ изливается, посредствомъ мутнаго потока, въ Ахелой. Берега озера Трихонисъ покрыты деревьями

протяженіи почти двухъ километровъ, идетъ чрезъ мостъ, построенный однимъ турецкимъ губернаторомъ чрезъ болота, раздѣляющія оба озера. Мостъ этотъ, на половину уже опустившійся въ тину, еще достаточно высокъ для того, чтобы съ него можно было свободно



осматривать воды и берега: дубы, платаны, дикия маслины переплетаются над ним своими вѣтвями; дикий виноградъ свѣшивается съ этихъ стройныхъ деревьевъ, и фестоны его красиво обрамляютъ картины голубой поверхности водъ и обступившихъ озеро высокихъ горъ.

Къ югу отъ Цигоса, между наносными землями Ахелоя и Фидариса (Эноса), находится другое озеро, представляющее на половину болото прѣсной или солоноватой воды, на половину соленый заливъ, который со времени древнихъ грековъ, вълѣдствіе небрежности жителей, значительно увеличился насчетъ обработанныхъ земель. Героическій Миссолунги получилъ свое названіе, обозначающее «средину болотъ», именно благодаря своему положенію на этой большой лагунѣ. Узкая береговая полоса, или «рамма», мѣстами разорванная волнами, отдѣляетъ бассейнъ Миссолунги отъ Ионическаго моря. Во время войны за независимость, всѣ входы озера защищались небольшими фортами и свайными перемычками; теперь же они загорожены камышевыми плетнями, которые рыбаки открываютъ весною, чтобы впустить изъ моря рыбу, и закрываютъ лѣтомъ, чтобы закрыть ей выходъ. Миссолунги, хотя и лежитъ среди соленыхъ водъ, имѣетъ, однако, благодаря морскому вѣтру, довольно здоровый климатъ, междутѣмъ какъ болѣе оживленный торговый городокъ Этолико (Анатолико), построенный на западѣ, на самомъ болотѣ, и соединенный съ твердою землею двумя мостами, имѣетъ воздухъ тяжелый и наполненный миазмами. Между Этолико и Ахелоемъ разлѣяно множество скалистыхъ холмовъ, возвышающихся, словно пирамиды среди равнины: очевидно, это древніе островки, подобныя тѣмъ, которые образуютъ понижѣ цѣлый архипелагъ между берегомъ материка и островомъ св. Мавры. Наносы Ахелоя постепенно заполнили отдѣлявшіе ихъ другъ отъ друга промежутки и присоединили ихъ къ твердой землѣ. Древній торговый городъ Эниадъ находился на одномъ изъ этихъ острововъ, т. е. занимать «землю, которая еще не была землею». Эта геологическая работа, которую наблюдать уже Геродотъ, совершается и въ нашихъ глазахъ; мутныя воды рѣки, доставившія ей-ей нынѣшнее названіе *Аспросъ*, т. е. «Бѣлая», непрерывно продолжаютъ распырять своими наносами землю, въ ущербъ морю.

Ахелой, который древніе за силу его теченія и многоводье сравнивали съ дикимъ быкомъ, — самая значительная рѣка Греціи. Вырвать у него одинъ рогъ, т. е. запрудить рѣку и отвоевать у ней когда-то затопленные ей блуждающими волнами земли, — было однимъ изъ великихъ подвиговъ Геркулеса. Съ нею невозможно сравнивать даже сосѣдокъ — быструю Фидарисъ, которую перешелъ пентавръ Несъ, неся Геркулеса и Деяниру, и Морносъ (Морнапотамосъ), берущій начало изъ снѣговъ

Эты, не говоря уже про рѣчки Аттики, текущія по склону Эгейскаго моря: Оропъ, два Цефиза (Кефисса) и Илисеусъ, русло котораго «смачивается только тогда, когда идетъ дождь».

Главная рѣка Греціи, Саламбрія или Пеней, возвращенный отъ Турціи, въ отношеніи многоводности тоже уступаетъ Ахелю. Она беретъ начало также близъ Цигоса, затѣмъ, собравъ въ себя всѣ воды Фессалии, отъ Олимпа до Отриса, прорывается межъ отроговъ Олимпа и Оссы, по узкому проходу, названному древними эллинами Темпейской долиной. Этотъ проходъ, обязанный своимъ образованіемъ, безъ сомнѣнія, медленному, но непрерывному разрушающему дѣйствію горныхъ водъ, считался у грековъ лучшимъ, прекраснѣйшимъ уголкомъ міра. Такъ велика была слава Темпейской долины, безъ сомнѣнія, по причинѣ связанныхъ съ нею легендарныхъ воспоминаній, что каждыя девять лѣтъ сюда направлялось посольство изъ Дельфы, съ порученіемъ именно здѣсь, а не гдѣ-либо въ другомъ мѣстѣ, сорвать лавры, предназначавшіеся для украшенія будущихъ побѣдителей на пивійскихъ играхъ. Долина, дѣйствительно, очень живописна: ясныя воды Пеней, вѣтвистая зелень платановъ, лавры, олеандры, красноватые откосы скалъ — все это создаетъ виды столько же прекрасные, сколько и грандіозные. Но, въ общемъ, Темпейская долина слишкомъ тѣсна и мрачна и вполнѣ заслуживаетъ свое теперешнее наименованіе: Ликостомская (Волчья Пастъ). Въ той же Фессалии, особенно въ долинахъ Пинда, есть много мѣстностей болѣе красивыхъ, оживленныхъ и веселыхъ.

Подобно равнинѣ Ахелоя, Пенейская долина была нѣкогда покрыта стоячими водами. Озеро Карлаское или Бебейское, совершенно высыхающее въ годы безъ дождя, есть не что иное, какъ остатокъ значительнаго бассейна, въ который стекаютъ воды болотистой и посѣщаемой лихорадками Лариской равнины. Прибрежные жители Карласа рассказываютъ, что часто слышатъ глухой гулъ, выходящій откуда-то изъ глубины озера. Гулъ этотъ, пронизывающій, можетъ быть, отъ внезапнаго протѣя воздуха въ глубокихъ полостяхъ, суевѣріе жителей приписываетъ рычанію какого-то невидимаго звѣря. Нѣсколько другихъ озерныхъ впадинъ окружаютъ съ запада и сѣверо-запада подошву Олимпа: наконецъ, различныя долины верхнихъ бассейновъ Пеней и его притоковъ покрыты аллювиальными землями. Всѣ эти фессалійскія озера были опорожнены, по однимъ мѣстамъ, — Геркулесомъ, а по другимъ — Нептуномъ, посредствомъ спуска водъ чрезъ Темпейское ущелье.

На югѣ Фессалии заливъ Воло, отдѣленный отъ моря узкой, загибающейся на подобіе крючка полосой, тоже походитъ на внутреннее море: онъ соответствуетъ заливу Арта, расположен-



ному почти подъ той же широтой, на западномъ берегу. Разница между ними та, что входитъ въ Артекій заливъ затрудненъ порогомъ, а въ заливъ Воло имѣютъ свободный доступъ большія, глубоководныя суда.

Лишь только Фессалию вернули подъ власть Греціи, какъ города ея почти совершенно утратили турецкую часть своего населенія. Изъ всѣхъ греческихъ областей ни одна не возмущалась такъ часто, какъ Фессалия, съ цѣлью низвергнуть ненавистное турецкое иго; ни на одну область не отстаивали такъ горячо греки своихъ притязаній, какъ на этотъ отрывокъ своей родины, колыбель своей націи. По своимъ традиціямъ, по своему языку, по общему виду земли и неба, Фессалия, дѣйствительно, есть часть Греціи и даже лучшая ея часть — самая живописная, самая плодородная, самая богатая растительностью. Правда, у береговъ Фессалии, какъ въ нижней Македоніи, нѣтъ той изумительной прозрачности атмосферы, той глубокой синевы неба, которою отличается южная Греція. Постоянныя испаренія Эгейскаго моря, поднимающіяся къ вершинамъ Олимпа и другихъ горъ, являются порой причиною туманной и пасмурной погоды, но эти же испаренія придаютъ большое прелести отдаленнымъ пейзажамъ и, главное, способствуютъ плодородію почвы, препятствуя лѣтнему зною иссушать ее, какъ въ Атикѣ и Арголидѣ.

Греческое населеніе Фессалии довольно сильно смѣшано съ другими элементами, которые она, впрочемъ, постепенно ассимилировала, такъ что теперь нѣтъ болѣе въ странѣ ни сербовъ, ни болгаръ, хотя одинъ изъ главнѣйшихъ рукавовъ Титареzy и носитъ названіе Вургариса, т. е. «рѣка болгаръ». Что касается зинарѣ или македоно-валаховъ, столь многочисленныхъ въ средніе вѣка на обоихъ склонахъ Пинды, то они занимаютъ всего нѣсколько деревень, преимущественно въ южной группѣ Олимпа. Хотя они очень гордятся своимъ римскимъ происхожденіемъ, тѣмъ не менѣе они должны мало-по-малу эллинизоваться, подъ вліяніемъ окружающей среды. Почти всѣ слова ихъ нарѣчія, обозначающія предметы цивилизованной жизни, слова, такъ сказать, позднѣйшей формации, имѣютъ греческіе корни; ихъ священники и учителя проповѣдуютъ и учатъ по-гречески; сами они всѣ знаютъ греческій языкъ и, какъ національность, они теряютъ еще влѣдствіе чрезмѣрной любви къ переселеніямъ, ибо даже земледѣльцы сохранили въ своихъ нравахъ нѣчто кочевое: имъ нравится бродячая жизнь пастуховъ и странствующихъ торговцевъ. До присоединенія Фессалии къ Греціи низменные равнины, окружающія Лариссу, были плотно населены турками, да и самая Ларисса была городомъ преимущественно мусульманскимъ. Точно также населены были турками

и гористыя мѣстности, лежащія далѣе къ сѣверу между долиною Индже-Карасу и озерами Острова и Касторія; но эти турки отличались, впрочемъ, отъ всѣхъ другихъ османлизовъ имперіи: это коньяриды. Согласно нѣкоторымъ писателямъ, коньяриды, призванные восточными императорами въ качествѣ колонистовъ, водворились въ Македоніи и Фессалии съ одиннадцатаго вѣка. Тѣ изъ нихъ, которые остались и понынѣ въ Фессалии, управляются самими собою республиканскими общинами и пользуются общимъ уваженіемъ за свою честность, гостепріимство и простоту нравовъ.

Греки уступаютъ этимъ турецкимъ земледѣльцамъ въ нравственныхъ качествахъ, но значительно превосходятъ ихъ за то живою смѣтливостью и подвижностью. Въ семнадцатомъ столѣтіи у нихъ проявилось даже нѣчто въ родѣ эпохи Возрожденія, какъ въ Западной Европѣ, и любовь къ искусствамъ развилась настолько, что въ деревняхъ Олимпа возникла своя школа живописи. Вѣрные своимъ древнимъ преданіямъ и историческимъ инстинктамъ своей націи, фессалійскіе греки, какъ и вообще всѣ греческія племена, находившіяся подъ турецкой властью, старались устроиться автономными общинами, управляющимися собственными законами, маленькими республиканскими городками, — въ родѣ древнихъ *полисовъ*, для полнаго сходства съ которыми имъ недоставало только политической независимости. Въ *кефалохоріяхъ*, или вольныхъ деревняхъ, въ Турціи они избираютъ своего собственного начальника, организуютъ школы, выбираютъ какихъ имъ надо учителей, и благодаря крѣпкой и тѣсной взаимной связи и денежнымъ взносамъ, находятъ средства отклонить пашей отъ всякаго вмѣшательства въ управленіе ихъ городами. Подобно тому, какъ предки ихъ платили дань асинамъ или другимъ грекамъ, они вносятъ налоги туркамъ, но во всемъ остальномъ управляютъ сами, какъ свободные граждане. Но совсѣмъ не то, по сравненію съ этими автономными общинами, представляютъ *тифлики*, въ которыхъ собственниками земли являются мусульмане, а греки только ихъ арендаторы. Здѣсь греки находятся въ полной зависимости, и въ нихъ нѣтъ уже той поражающей энергіи, какою отличаются жители Кефалохорій. И это понятно: при свободѣ земледѣльца, самая неплодородная земля, холодный и голый камень становится плодороднымъ, даетъ обильныя жатвы, обогащаетъ населеніе.

Здравый смыслъ и похвальное честолюбіе Фессалійскихъ грековъ доказываются главнымъ образомъ ихъ особенною, ни предъ какими жертвами не останавливающейся, заботою объ образованіи молодаго поколѣнія. Не говоря уже о богатыхъ селеніяхъ, самыя бѣдныя горныя деревни Пинды содержатъ на



свой счет школы, которые посещаются юношеством до пятнадцатилетнего возраста. Чтобы дать понятие о практическом умѣ ессалийцевъ, можно указать на тотъ замѣчательный фактъ, что съ прошлаго столѣтія ткачи прелестнаго города Амбелакин, расположеннаго среди фруктовыхъ садовъ и виноградниковъ на высотахъ, господствующихъ съ юга надъ Темпейскою долиною, образовали ассоціацію мелкихъ товариществъ взаимнаго участія въ общихъ прибыляхъ. Эта обширная ассоціація, выдавая благоразумно ежегоднаго дивиденда лишь десять процентовъ, остатокъ прибыли употребляла на расширение дѣлъ и долго пользовалась значительнымъ благосостояніемъ; но войны имперіи разорили ее, закрывъ ей германскій рынокъ, куда сбывались почти всея ткани. Частью благодаря также началу ассоціаціи, двадцать-четыре богатыхъ греческихъ деревень полуострова Магnezin, къ сѣверу отъ залива Воло, могли доставить благосостояніе не только своимъ ткацкимъ фабрикамъ, но всемъ вообще жителямъ. Это положительно самый зажиточный округъ во всей Греціи. Немалую роль играло здѣсь и то обстоятельство, что, благодаря своему счастливому положенію внѣ главныхъ стратегическихъ путей, онъ всегда оставался въ сторонѣ отъ театра военныхъ дѣйствій и счастливо избѣгалъ разорительныхъ слѣдствій войнъ.

Ларисса сохранила за собой рангъ столицы Эссалин. Переходъ съ территоріи къ Греціи лишилъ ее половины населенія, но эта потеря была быстро вознаграждена большимъ числомъ грековъ, переселившихся сюда съ юга и сѣвера и безконечно довольныхъ тѣмъ, что получили возможность вернуться въ этотъ городъ своихъ предковъ. Быстрый ростъ Лариссы ручается за то, что въ ближайшемъ будущемъ она станетъ вторымъ городомъ въ королевствѣ: въ ней будетъ вскорѣ свой университетъ, какъ въ Афинахъ, и она уже обладаетъ желѣзно-дорожной линіей, которая соединяетъ ее, съ одной стороны, съ садами Валестино, а съ другой съ портомъ Воло, ставшимъ за послѣднее время одною изъ главныхъ гаваней Эгейскаго моря: — это древній Иолкосъ, откуда отправились аргонавты за Золотымъ Руномъ. Пути сообщенія, прежде очень затруднительные въ Эссалин, по причинѣ болотъ центральной равнины, нынѣ улучшены, и Фарсалъ, Кардипа, Домокосъ и Турнавосъ принимаютъ видъ вполне греческихъ городовъ. Трикала, главный городъ западной Эссалин, расположена въ верхней долинѣ Саламбрин, близъ Пянда, знаменитаго своими «ооктистами» (божественными твореніями), т. е. уцѣлѣвшими обломками источенныхъ водами скалъ, возвышающимися въ видѣ столбовъ, башенъ и призмъ. Нѣкоторые изъ нихъ оканчиваются площадками, и мона-

хамъ, ревностнымъ подражателемъ Симеона Столпника, пришла идея построить тамъ монастыри. Поселившіеся въ нихъ и обреченные никогда не спускаться внизъ, калугеры получаютъ съѣстные припасы и принимаютъ посѣтителей лишь посредствомъ сѣти, которая, крутясь, качается на концѣ веревки, поднимающейся при помощи ворота. Въ Валаамскій монастырь приходится подниматься такимъ образомъ по воздуху, качаясь во все стороны и стучась о камни, на высоту до 67 метровъ. Ведутъ туда, кромѣ того, и связанныя одна съ другою лѣстницы, но этотъ способъ сообщенія еще опаснѣе. Религіозное рвеніе, увлекавшее монаховъ жить въ этихъ орлиныхъ гнѣздахъ, — нынѣ мало-по-малу ослабѣваетъ, такъ что изъ двадцати бывшихъ тамъ монастырей въ настоящее время ихъ только семь, изъ которыхъ болѣе или менѣе значителенъ только одинъ — Метейоръ, насчитывающій въ своихъ стѣнахъ до двадцати монаховъ.

Къ югу отъ Отриса, въ древней Румелии, Сперкиусъ, подобно Ахелю и Пеней, много поработалъ для измѣненія вида нижней равнины. Въ ту эпоху, когда Леонидъ со своими храбрецами защищалъ Эермопильское ущелье отъ персовъ, Ламійскій заливъ гораздо глубже вдавался въ землю, но рѣка мало-по-малу отодвинула берегъ и приняла въ себя, въ качествѣ притоковъ, нѣсколько рѣчекъ, изливавшихся прямо въ море. Перемѣщая постепенно свою дельту, Сперкиусъ расширилъ на нѣсколько километровъ тѣсный прежде проходъ между подошвою Каллидромоса и моремъ, такъ что теперь здѣсь могли бы свободно маневрировать цѣлыя арміи. Бьющіе изъ скалъ теплые сѣрные ключи также способствовали увеличенію Эермопильскаго морскаго берега отложеніемъ каменистаго слоя. Впрочемъ, эта вулканическая мѣстность въ теченіе двухъ тысячъ лѣтъ могла быть измѣнена и землетрясеніями. Въ сосѣднемъ морѣ и теперь еще матросы показываютъ скалу Лихасъ, представляющую небольшой кратеръ изъ шлаковъ, въ которомъ древніе видѣли товарища Геркулеса, сброшеннаго разгнѣваннымъ полубогомъ съ высоты Этны. Насупротивъ этого мѣста, на берегу острова Эвбеи, теплые источники бьютъ въ такомъ изобиліи, что образовали по склонамъ громадное количество осадковъ, которые издали кажутся ледникомъ. Основанное въ Эермопилахъ терапевтическое заведеніе утилизируетъ сѣрные воды и даетъ поводъ иностранцамъ посѣщать столь богатая историческими воспоминаніями мѣстности. Пьедесталъ, на которомъ стоялъ мраморный левъ, воздвигнутый въ честь Леонида, существовалъ еще до 1856 года, когда его срыли для постройки мельницы.

Бассейнъ Цефиза (Кефисса), который представляетъ какъ-бы борозду между цѣпами Этны



и Парнаса, также весьма замѣчательнъ съ гидрологической точки зрѣнія. Рѣка течетъ сперва по дну существовавшего нѣкогда озера; затѣмъ, по выходѣ изъ ущелья, образуемаго отрогами Парнаса, огибаетъ скалу, на которой стоялъ древній городъ Орхоменъ, и вступаетъ въ обширную равнину, на которой болота и резервуары глубокихъ водъ окружены воздѣланными полями и камышемъ. Множество ручьевъ, изъ коихъ одинъ, Ливадія, получаетъ обильную воду изъ знаменитыхъ источниковъ «Памяти» и «Забвенія» — Мнемозины и Леты — стекаютъ въ этотъ болотистый бассейнъ съ Геликона и сосѣднихъ горъ. Лѣтомъ большая часть этой равнины высыхаетъ, и ея поля даютъ богатые урожаи маиса, стебли котораго сладки, какъ сахарный тростникъ; но, послѣ сильныхъ дождей, осенью и зимою, уровень воды поднимается на 6, даже на 7½ метровъ, такъ что вся низкая равнина затопляется водою и становится озеромъ, поверхность котораго равняется 230 кв. километрамъ; мнѣ же объ Огигесовомъ потоцѣ заставляеть думать, что вода заливала иногда и всѣ обитаемыя долины, открывающіяся въ этотъ бассейнъ. Кефиссомъ называлась у древнихъ только западная часть бассейна; болѣе же глубокия мѣста его на востокъ носили названіе Копайса, а теперь озеро называется по имени города Тополіаса, расположеннаго на одномъ изъ мысовъ его сѣвернаго берега.

Понятна необходимость урегулировать движеніе воды и предотвратить внезапные разливы озера по обработаннымъ землямъ его береговъ; — поэтому еще древніе греки предпринимали въ этомъ отношеніи нѣкоторыя попытки. Къ востоку отъ большаго Копайскаго озера есть другое озеро, лежащее на 40 метровъ ниже послѣдняго и окруженное со всѣхъ сторонъ неудобными для обработки скалистыми крутизнами, — это *Гилиса* вѣотійцевъ, — резервуаръ, назначенный, повидимому, самою природою принимать въ себя избытокъ водъ Копайса; и теперь еще замѣтны на равнинѣ слѣды канала, который долженъ былъ отводить излишнюю воду въ огромную впадину Гилисы, но незамѣтно, чтобы эта работа была въ древности доведена до конца. Ее выполнили только недавно посредствомъ прорытія тоннеля въ 760 метровъ длины. Нужно было бы также очистить различныя воронки, или *катавотры*, въ которыя изливается вода озера Копайса и выноситъ въ море посредствомъ подземныхъ каваловъ. Первый подземный резервуаръ, на сѣверо-западѣ, противъ Орхоменской скалы, изъ которой вытекаетъ Мела, принимаетъ въ себя эту послѣднюю рѣку и несетъ ее въ Аталантскій заливъ; другіе скрытые проводники, на востокъ, направляются къ озерамъ Гилису и Паралими, но главныя пропасти находятся на сѣверо-восто-

къ, въ заливѣ Коккино. Въ этомъ углу озера, представляющемъ собственно Копайсъ древнихъ, рѣка Цефизъ, прорѣзывающая болотистую равнину во всю ея ширину, ударяется о подошву горы Скропонери и раздѣляется на подземные рукава.

Въ разстояніи около километра къ сѣверу два другія рукава рѣки уходятъ въ скалу, а затѣмъ вскорѣ соединяются вмѣстѣ и текутъ къ сѣверу, подъ излучистою долиною, которая въ древности служила ложемъ для водъ, текущихъ теперь подъ землею. Греческіе инженеры вырывали здѣсь нѣкогда колодцы, чрезъ которые спускались къ уровню воды для очистки ложа, въ случаѣ его засоренія. Отъ начала *катавотры* до того мѣста, гдѣ вода снова появляется наружу насчитываютъ шестнадцать такихъ колодцевъ, изъ которыхъ нѣкоторые имѣютъ до 10 или даже до 30 метровъ глубины, но большая часть ихъ завалена мелкимъ камнемъ и осыпавшеюся землею. Сооруженія эти, разрушившіяся тысячи лѣтъ тому назадъ и безуспѣшно исправлявшіяся въ эпоху Александра инженеромъ Кратесомъ, относятся, вѣроятно, еще къ почти мнѣицкимъ временамъ миніанъ Орхоменскихъ. Осушеніе болотъ вокругъ Копайса и регуляризація подземныхъ рѣкъ доставили этому древнему народу тѣ громадныя богатства, о которыхъ свидѣлствуетъ Гомеръ. Такимъ образомъ греки гомеровыхъ временъ умѣли возводить такія искусственныя сооруженія, предъ осуществленіемъ которыхъ долго останавливалась новѣйшая индустрія.

Вся западная часть Румелин, занятая горами Акарнанин, Этолин и Фокиды, по самой природѣ своей, должна была имѣть весьма ограниченное значеніе въ сравненіи съ восточными провинціями. Еще во времена древнихъ грековъ страны эти считались почти варварскими, и, дѣйствительно, этолинцы и въ наше время — самые невѣжественные изъ грековъ. Торговое движеніе существуетъ лишь въ городѣ Агриніонъ, или Врахори, среди табачныхъ плантацій бассейна р. Аспиро-Потамосъ, да въ нѣсколькихъ привилегированныхъ мѣстностяхъ на берегу моря, какъ напр. въ Миссолунги, Этоликѣ, Салонѣ, Галаксиди. Послѣдній изъ этихъ городовъ, расположенный на берегу бухты, въ которую изливается Плейстосъ, — дельфійскій ручей, посвященный нѣкогда Нептуну, хотя почти всегда безводный, — до войны за независимость былъ верфью и самымъ оживленнымъ торговымъ мѣстомъ въ Коринескомъ заливѣ, которому даже далъ свое имя. Что касается Навпакта, названнаго итальянцами Лепантомъ, имя котораго также служило для обозначенія Коринесскаго залива, то онъ нынѣ уже не имѣетъ стратегическаго значенія, несмотря на свое положеніе при



входъ въ проливъ. Много морскихъ сраженій происходило изъ за попытки форсировать проходъ черезъ этотъ морской дефилей, который защищаютъ теперь два форта: Ріумъ—со стороны Мореи и Анти-Ріумъ—со стороны Румелии. Въ этомъ каналѣ, составляющемъ входъ въ Коринѣскій заливъ, замѣчается любопытное физико-географическое явленіе. Порогъ, имѣющій въ самомъ глубокомъ мѣстѣ не болѣе 66-ти метровъ глубины, постоянно измѣняется въ своей ширинѣ, вслѣдствіе противоположныхъ дѣйствій земляныхъ наносовъ и морскихъ теченій: что привносится одною силою, то уносится другою. Въ эпоху Пелопоннесской войны проливъ имѣлъ семь стадій, т. е. около 1.255 метровъ ширины; во времена Страбона онъ сужился до пяти стадій, а въ настоящее время ширина его удвоилась, такъ что отъ выступа одного берега до выступа другого теперь около 2 километровъ. Во входѣ въ заливъ Арго, между турецкимъ Эпиромъ и греческою Акарнаниею, не замѣчается уже подобныхъ явленій, и ширина его остается такою же, какъ ее опредѣляли всѣ писатели, т. е. немного менѣе одного километра. Арго, главный городъ Эпира, присоединенная теперь къ Греческому королевству, расположена не на самомъ берегу залива, но въ долинѣ рѣки того же имени (Арго).

Долины и озерные бассейны восточной Греції, и въ особенности ея существенно полуостровное положеніе между Коринѣскимъ заливомъ, Эгейскимъ моремъ и длиннымъ Эвбейскимъ каналомъ, должны были создать изъ этой области самую оживленную часть Эллады; это страна по преимуществу историческая, гдѣ возникли города Оивы, Афины, Мегара. Между двумя важнѣйшими частями этой области, Беотіею или Вiotіею и Аттикою, существуетъ большая противоположность. Первая изъ нихъ представляетъ закрытую котловину, въ которой обильныя воды скопляются въ озера и несутся въ видѣ густыхъ тумановъ, а жирная наносная почва питаетъ богатую растительность. Аттика же, напротивъ, безплодна, террасы ея горъ покрыты весьма тонкимъ слоемъ растительной земли; долины ея совершенно открыты къ морю, горы съ ихъ вершинами ясно рисуются на ея чистомъ небѣ, а подошвы ихъ омываютъ голубыя воды Эгейскаго моря; весь полуостровъ далеко вдается въ море и продолжается въ немъ цѣпью Цикладовъ. Если бы греки, избѣгая опасностей моря, продолжали заниматься, какъ въ первобытныя времена, преимущественно обработкою своихъ полей, то Беотія, безъ сомнѣнія, сохранила бы то преобладаніе, которымъ она пользовалась во времена миніевъ, жителей богатаго Орхомена; но успѣхи мореплаванія и непреодолимое стремленіе эллиновъ къ торговлѣ должны были мало-по-малу доставить главную роль населенію

Аттики. Городъ Афины, построенный на самой открытой равнинѣ полуострова, занималъ именно то положеніе, которое было, такъ сказать, заранѣе предназначено для великой исторической роли.

Въ свое время сильно поразили выборъ мѣста, сдѣланный правительствомъ Оттона, перваго короля новой Греції, или, вѣрнѣе сказать, его отцомъ Лудвигомъ Баварскимъ, для столицы Эллинскаго королевства, у подножія Акрополя, тамъ, гдѣ находилась турецкая деревушка Сетинье. Конечно, времена перемѣнились, и движенія націй перемѣстили мало-помалу центры торговли. Выборъ Коринѣа, способствующаго разомъ надъ двумя морями и стоящаго въ точкѣ соединенія континентальной Греції съ Пелопоннесомъ, былъ бы удачнѣе; отсюда были бы гораздо удобнѣе сношенія, съ одной стороны, съ Константинополемъ и всѣми греческими берегами Востока, оставшимися подъ властью турокъ, съ другой—съ Западнымъ міромъ, откуда теперь притекаетъ въ Грецію цивилизация, которую нѣкогда распространила она сама. Если бы Эллада, вмѣсто того чтобы сдѣлаться маленькимъ централизованнымъ королевствомъ, образовала изъ себя федеративную республику, что согласовалось бы съ духомъ народа и его преданіями, то нѣтъ никакого сомнѣнія, что другіе города Греції, расположенные выгоднѣе Афинъ для поддержанія быстрыхъ сношеній съ европейскими странами, легко превзошли бы ихъ по населенію и торговому богатству. Тѣмъ не менѣе, разрастаясь постоянно на своей равнинѣ и соединяясь съ Пиреемъ посредствомъ желѣзной дороги, Афины снова приобрѣли весьма важное естественное значеніе, сдѣлались снова морскимъ городомъ, какъ въ дни своего античнаго величія, когда они, благодаря своей тройной стѣнѣ, своимъ «ногамъ», упиравшимся въ море, составляли одинъ организмъ съ своими двумя портами: Пиреемъ и Фалерою.

Уже въ настоящее время Пирей занялъ видное мѣсто, но вскорѣ онъ сдѣлается однимъ изъ жизненныхъ пунктовъ Европы, благодаря тому, что въ немъ сходятся желѣзнодорожныя и морскіе пути <sup>1)</sup>. Два южные порта—Цеа и Мунихіа—слишкомъ мелки для того, чтобы принимать значительныя суда, но западный портъ отлично защищенъ и достаточно глубокъ для самыхъ большихъ судовъ. Близъ набережной находится центральная станція греческихъ желѣзныхъ дорогъ, которая рано или поздно протянется свою вѣтвь къ портамъ Эпира, про-

<sup>1)</sup> Движеніе судоходства въ Пирейскомъ портѣ въ 1894 г.: по заграничной торговлѣ: вошло 1.191 судно, вмѣст. 1.449.560 тоннъ; вышло 1.292 судна, вмѣст. 1.450.932 тон. Кроме того, было въ приходѣ и отходѣ 6.360 изъ томъ числѣ 1.584 парохода) греческихъ судовъ, вмѣстимъ, 874.000 тоннъ.

Ввозъ въ 1893 г. простирался до 45 милліоновъ франкъ.



тивъ Бриндизи, и сдѣляется конечной станціей трансъ-европейскаго желѣзнодорожнаго пути къ Африкѣ и Азіи.

Анины, ограниченный съ восточной стороны амфитеатромъ холмовъ, выдвигаютъ свои новые кварталы въ верхнія долины Илисса, къ откосамъ горы Гимета; но главнымъ образомъ онѣ расширяются на западъ и на сѣверо-западъ, по направленію къ масляной равнинѣ, орошаемой Цефизомъ, и къ плоскому холму Колона, напоминающему несчастья Эдипа и мщеніе Эвменидъ; тамъ находятся могилы Готфрида Мюллера и Шарля Ленормана. Въ Афинахъ есть и широкія улицы, и изящныя мраморныя зданія—университетъ, напримѣръ, но какая разница между памятниками новаго города и развалинами античнаго! Храмъ Паронона, хотя разбитый бомбами венеціанца Морозини и лишенный своихъ лучшихъ скульптурныхъ украшеній, по своей чистой и простой красотѣ, такъ прекрасно гармонирующей съ окружающей его скромною природою, остается все-таки первымъ между образцовыми произведеніями водчества. Рядомъ съ этими величественными руинами, на Акропольскомъ плато, на которомъ мореходцы, входившіе въ Эгинскій заливъ, еще издавѣка видѣли золотое копье Афины-Паллады, находятся другіе памятники, хотя не столь прекрасные, но относящіеся къ тому же великому періоду искусства, именно Эрехтейонъ и Пронидаи. За городомъ, на выступѣ горы, стоитъ храмъ Тезея,—зданіе, сохранившееся лучше всѣхъ другихъ остатковъ греческой древности; далѣе, недалеко отъ Илиссуса, группа колоннъ напоминаетъ о величѣніи храма Юпитера Олимпійскаго, на постройку котораго афиняне потратили семьсотъ лѣтъ и который для потомковъ ихъ послужилъ простою каменоломнею. Во многихъ другихъ пунктахъ мѣстоположенія древняго города сохранились еще замѣчательные остатки древности, видѣть которые тѣмъ интереснѣе, что съ ними связываются воспоминанія о великихъ людяхъ: на этой горѣ былъ ареопагъ, въ которомъ судили Сократъ; съ этой каменной трибуны говорилъ Демосенъ; въ этомъ саду училъ Платонъ!

Не менѣйшій историческій интересъ представляетъ и остальная Атика, какъ напримѣръ деревня Элевзисъ, прославившаяся таинствами Цереры, городъ Мегара съ его двойнымъ акрополемъ, поля Марафона, берега острова Саламина. Точно также и за предѣлами Атики воспоминанія прошлаго влекутъ путешественниковъ къ Платеѣ, Левктрамъ, Эивамъ Эдипа, Орхомену, Хероней, колоссальный левъ которой, напоминающій послѣднія усилія свободной Греціи, лежитъ на землѣ, разбитый руками невѣжественныхъ патріотовъ. Послѣ Афинъ, Пирея и Эивы, между находящимися на материкѣ городами восточной Греціи, имѣютъ

еще въ наше время нѣкоторое значеніе Ламія, расположенная среди низменностей Сперкиуса, и беотійская Ливадія, вѣкогда прославившаяся пещерою Трофонія, которую археологи не могутъ еще указать съ достовѣрностью. Принадлежащій къ Атикѣ островъ Эгина точно также пришелъ въ упадокъ, какъ и сосѣдняя съ нимъ великая земля; въ древности на немъ тѣснилось около двухсотъ тысячъ жителей, въ 30 разъ больше, чѣмъ нынѣ; послѣ прохода Барбаруссы, онъ долго оставался въ запустѣніи. По крайней мѣрѣ, островъ этотъ сохранилъ живописныя развалины своего храма Минервы и удивительный видъ, представляемый полукругомъ гористыхъ береговъ Арголиды и Атики. Эгиноты—самые искусные ловцы губокъ на всемъ Средиземномъ морѣ.

### III. Морей или Пелопоннезъ.

Пелопоннезъ, въ географическомъ отношеніи, вполне заслуживаетъ данное ему древними названіе острова, ибо это особый міръ, совершенно отдѣленный отъ гористаго полуострова Греціи низкимъ Коринѣскимъ перешейкомъ,—міръ очень маленькій, если судить по занимаемому имъ на картѣ мѣсту, очень большой по той роли, которую онъ игралъ въ исторіи человечества.

Вступая въ Морей черезъ Коринѣскій перешеекъ, вы прежде всего видите Онеинскія горы, которыя, возвышаясь, какъ валъ, защищали входъ на полуостровъ, и на одномъ изъ выступовъ которыхъ была расположена крѣпость Акрокоринъ, главный стратегическій пунктъ Пелопоннеза (второй—Итомея). Горы эти, за которыми жители Пелопоннеза жили въ безопасности отъ всякаго нападенія, не представляютъ отдѣльной горной группы, а соединяются съ общою системою горъ всего острова. Прямо на западъ отъ Коринѣа, километровъ на пятьдесятъ во внутренность Мореи, возвышается главная группа горъ, или «узель», изъ котораго расходятся всѣ горныя цѣпи къ оконечностямъ полуострова. Тутъ высится Килея древнихъ грековъ, или Цирія, съ темными отъ хвойнаго лѣса склонами, и Хельмось, или группа Ароанійскихъ горъ, изъ снѣговъ которыхъ льется къ сѣверу въ мрачную долину, въ видѣ каскада, или скорѣе въ видѣ длинной туманной завѣсы, «рѣка» Стиксъ, съ холодной водою, страшная когда-то для клятвенныхъ преступниковъ, которая исчезаетъ затѣмъ въ извилинахъ ущелья, превратившихся въ мѣологіи въ девять круговъ ада. На западѣ Хельмось соединяется, посредствомъ ряда лѣсистыхъ вершинъ, съ группою Олоносъ,—древнею Эримантою, прославленной охотою Геркулеса. Всѣ эти горы, отъ Коринѣа до Патраса, образуютъ какъ бы стѣну, параллельную южному берегу залива, къ которому по-



степенно спускаются ихъ отроги, заключающие между своими склонами весьма наклонныя боковыя долины. На склонѣ одной изъ этихъ долинъ, Бурайкосъ, открывается огромный гротъ Мега-Спилеонъ, который служитъ помѣщеніемъ для монастыря, и при входѣ къ которому лѣзутъ на скалахъ чрезвычайно странныя постройки, въ родѣ павильоновъ всевозможныхъ формъ и цвѣтовъ, имѣющія видъ ячеекъ огромнаго «осиного гнѣзда».

Ограничиваемое на сѣверѣ величественными горами побережной цѣпи, центральное плоскогорье Пелопоннеза съ западной стороны ограничено другой цѣпью, начинающейся также отъ Киллена; это — массивъ Гауриасъ, извѣстный на югѣ больше подъ именемъ Малево, или Артемизія, а затѣмъ подъ именемъ Пареніона. Прерываемая широкими проломами, цѣпь эта снова поднимается къ востоку отъ Спарты и образуетъ гряды Гариосъ-Петросъ или Парновъ, а затѣмъ, понижаясь мало-по-малу, оканчивается противъ Черига длиннымъ выступомъ мыса Мале или Малія. Сюда, рассказываетъ легенда, укрылись послѣдніе центавры, т. е. варварскіе предки нынѣшнихъ лаконовъ. Для эллинскихъ моряковъ не было ничего страшнѣе мыса Мале, вслѣдствіе рѣзкихъ порывовъ вѣтра: «Обогнувъ мысъ, забудь имя твоей родины», говорила древняя пословица. Здѣсь открыли желѣзные рудники, разрабатывавшіеся древними, и которые, говорятъ, еще очень богаты.

Горы, возвышающіяся на западѣ Мореи, не имѣютъ уже той правильности въ ориентированіи, какую представляетъ восточная цѣпь полуострова. Изрытыя въ различныхъ направленіяхъ вытекающими изъ нихъ рѣками, онѣ разбиваются, къ югу отъ Ароаньскихъ горъ и Эрманты, на множество небольшихъ цѣпей, которыя мѣстами соединяются въ узлы и придаютъ этой части плоскогорья весьма разнообразный видъ. Въ долинахъ всюду открываются неожиданные пейзажи, которымъ часто придаютъ удивительную прелесть какая-нибудь простая группа деревьевъ, ручей, стадо овецъ, пастухъ, сидящій на развалинахъ; — это и есть та прекрасная Аркадія, которую воспѣвали древніе поэты. Она все еще прекрасна, хотя частію уже лишена своего лѣса и стала слишкомъ сурова; но западные склоны плоскогорья, обращенные къ Ионическому морю, отличаются еще большею прелестью, потому что тамъ къ голубымъ волнамъ, отдаленнымъ островамъ и чистому небу присоединяются еще богатые лѣса съ обильными водами — элементъ красоты, котораго почти нѣтъ на всѣхъ другихъ берегахъ Греціи.

Къ югу отъ Аркадскаго плато, доминируемаго на западѣ вершинами Меналя, есть нѣсколько довольно высокихъ группъ, служащихъ точкою развѣтвленія для различныхъ отдѣль-

ныхъ цѣпей. Одна изъ этихъ группъ, Котиліонъ, или Палеокастро, даетъ начало Мессенскимъ горамъ, между которыми возвышается знаменитая Итомея, и горамъ Эгалеи, которыя продолжаютъся въ видѣ полуострова съ западной стороны Коронскаго залива и затѣмъ вновь появляются въ морѣ, въ видѣ скалистыхъ островковъ Сапіенцы, Кабреры и Венетико. Другой массивъ, Ликей или Діафорти, Олимпъ Аркадіи, который пелазги считали своею колыбелью, возвышается почти въ центрѣ Пелопоннеза и тянется къ западу отъ Лаконіи въ видѣ длиннаго кряжа горъ, который образуетъ самую характерную и самую высокую цѣпь Мореи. Главная вершина его — знаменитый Тайгетъ, называемый также Пентедактилосъ («пятипалый»), вслѣдствіе вѣчающихся его пяти большихъ вершинъ, и св. Илія, названнаго такъ, вѣроятно, въ воспоминаніе Геліоса, Солнца или Аполлона дорійскаго. Лѣса каштановъ и орѣховыхъ деревьевъ, къ которымъ примѣшиваются кипарисы и дубы, покрываютъ большую часть нижнихъ склоновъ горы; голая же вершина бываетъ покрыта снѣгомъ три четверти года: бѣлѣющій Тайгетъ еще издали указываетъ морякамъ землю Греціи. Подѣзжая къ берегу, они видятъ поднимающіяся изъ синевы воды переднія горы и пригорки «Дурной Горы», или Какавуни, затѣмъ выступъ Тенаръ, съ двумя его мысами — Матапаномъ и Грассо, представляющій громадную глыбу бѣлаго мрамора, высоту до двухъ сотъ метровъ, на которую садятся миллионы усталыхъ, перелетѣвшихъ изъ Египта и Барки и совершившихъ путь надъ моремъ перепелокъ. Въ гротахъ же его основанія вода бьется съ глухимъ рокотомъ, который древніе принимали за лай Цербера. Матапанъ, какъ и мысъ Мале, страшнѣе морякамъ, какъ большой «истребитель людей».

Такимъ образомъ, три южныя оконечности Пелопоннеза заняты горами и высокими скалистыми уступами. На востокѣ, на всемъ протяженіи полуострова Арголиды, также возвышаются ряды высотъ, соединяющихся съ Килленомъ: массивъ Гауриасъ и горы Аркадіи. Слѣдовательно, вся Морея сплошь состоитъ изъ плоскогорій и горъ.

Главные высоты Пелопоннеза:

Средняя высота полуострова 600 метровъ; Килленъ (Цирія) 2.402 метр.; Ароаньскія горы (Хельмосъ) 2.361 метр.; Эрманта (Олонность) 2.118 метровъ; Артемизіонъ (Малево) 1.672 метровъ; Парновъ (Гариосъ Петросъ) 1.937 метр.; Ликей (Діафорти) 1.420 метровъ; Итомея (778?) 802 метр.; Тайгетъ 2.408 метр.; Арахнейонъ (Арголида) 1.199 метровъ.

За исключеніемъ равнинъ Элиды, состоящихъ изъ наносовъ, принесенныхъ потоками Аркадіи, и внутреннихъ озерныхъ бассейновъ, которые постепенно засоряются, полуостровъ



всюду представляет мѣстность гористую. Скалы, составляющія главныя горныя группы: Килленъ, Тайгета, Гатіосъ Петросъ, какъ и горы континентальной Греціи и на Цикла-

мѣловаго періода. Въ прибрежной полосѣ, въ Арголидѣ и на склонахъ Тайгета, сквозь верхніе пласты кое-гдѣ пробились наружу серпентинъ и порфиръ. Наконецъ, на сѣверо-во-



Аеинскій акрополь

дахъ, состоятъ изъ кристаллическихъ сланцевъ и метаморфическихъ мраморовъ. Рядомъ съ этими формациями мѣстами залегаютъ слои юрской эпохи и мощные известковые пласты

сточномъ берегу Арголиды, именно на маленькомъ полуостровѣ Метанъ, есть вулканы и, между прочимъ, вулканъ Кайменипетра, въ которомъ Фуке узналъ ту огнедышащую пасть,



о которой говорит Страбонъ, и которая въ послѣдній разъ выбрасывала лаву двадцать-одинъ вѣкъ тому назадъ. Безъ сомнѣнн, эти вулканы представляютъ собою отдѣльныя подводнаго горна, простирающагося на югъ Эгейскаго моря, чрезъ острова Милосъ, Савторинъ и Низиросъ. Гротъ Сузаги, изъ котораго истекаетъ настоящий газовый потокъ угольной кислоты, многочисленные теплые источники, а также сольфатары, свидѣтельствуютъ, что вулканическая дѣятельность въ Арголидѣ еще не совсѣмъ прекратилась.

Многочисленность сѣрныхъ ключей, бьющихъ на западномъ берегу Пелопоннеза, быть можетъ, указываетъ на то, что и тамъ происходитъ нѣкоторое внутреннее давленіе на почву. Нѣкоторые геологи полагаютъ, что западные берега Греціи незамѣнно поднимаются; во многихъ мѣстахъ, особенно въ Коринѣ, древнѣ морскіе гроты и пляжи теперь на нѣсколько метровъ выше уровня воды. Такимъ образомъ, быстрое распространеніе въ области моря наносныхъ земель Ахелоя и наростаніе береговъ Элиды, присоединившее къ матеріку четыре скалистые острова, объясняются не только рѣчными наносами, но, быть можетъ, и этимъ поднятіемъ почвы. Въ другихъ мѣстахъ, главнымъ образомъ въ заливѣ Мараонизи, или Лаконскомъ, и на восточныхъ берегахъ Греціи замѣчаются явленія пониженія почвы, о которомъ свидѣлствуетъ превращеніе полуострова Элафонизи въ островъ; но и тамъ наносы рѣкъ далеко оттѣснили воды Средиземнаго моря. Городъ Каламата, при заливѣ того же имени, теперь вдвое дальше отъ моря, чѣмъ былъ во времена Страбона. Точно также Лаконскій заливъ оставилъ далеко позади себя на сушѣ слѣды древняго Гелосскаго порта.

Известковыя скалы внутренняго Пелопоннеза не менѣе богаты катавотрами и подземными водовмѣстилищами, чѣмъ Беотія и западныя области всего полуострова. Однѣ изъ этихъ катавотръ—простыя рѣшета каменистой почвы, которыя трудно распознать подъ травой и булыжникомъ; другія же представляютъ широкія ворота, пещеры, въ которыхъ можно прослѣдить подземное теченіе ручья. Зимой, у входа ихъ, часто сидятъ стаями хищныя птицы, дожидаясь добычи, которую принесетъ имъ потокъ; лѣтомъ же въ этихъ пещерахъ снова поселяются лисицы и шакалы, выгнанные оттуда половодьемъ. Вода, поглощенная разсѣлинами плоскаго рья, появляется съ другой стороны горъ въ видѣ источниковъ, или *кефаларій* (*kephalovrysis*); она всегда бываетъ очищена, имѣетъ температуру почвы и бьетъ или изъ трещинъ скалъ, или изъ наносной земли равнинъ, или, наконецъ, среди водъ морскихъ. Но подземная географія Греціи не настолько извѣстна, чтобы можно было всегда опредѣлить, какой изъ верхнихъ катавотръ въ гор-

номъ крижѣ соответствуетъ та или другая кефаларія у подножія горы.

Древніе очень заботились объ очисткѣ этихъ естественныхъ воронокъ, чтобы облегчать выходъ водъ и тѣмъ предупреждать образованіе нездоровыхъ болотъ. Во времена же варварства, въ которое впоследствии была низведена Греція, пренебрегали этими предосторожностями, и вода во многихъ мѣстахъ скопилась, во вредъ общественному здоровью страны. Такъ, равнина Фенеосъ, или Фонія, представляющая какъ бы широкую воронку между горными группами Киллена и Ароавненскихъ горъ, часто обращалась въ озеро, и не далѣе какъ въ половинѣ прошлаго столѣтія вода наполняла всю эту огромную котловину и покрывала поли слоемъ воды болѣе ста метровъ толщиною. Въ 1828 году, уже сильно уменьшившееся, озеро имѣло, однако, еще семь километровъ ширины и до пятидесяти метровъ глубины; чрезъ нѣсколько лѣтъ, наконецъ, подземные шлюзы открылись, но въ самыхъ низкихъ мѣстахъ равнины, около выходныхъ разсѣлинъ, все-таки остались два небольшія болота, а въ 1850 г. озеро снова достигло шестидесяти метровъ глубины. Геркулесъ,—разсказываетъ древняя легенда,—прорылъ каналъ, чтобы очистить равнину и открыть воронки; теперь же довольствуются просто тѣмъ, что помѣщаютъ во входахъ воронокъ рѣшетки, чтобы задерживать увлекаемые водою стволы деревьевъ и другіе крупные обломки.

Къ востоку отъ впадины Фенеосъ и южной подошвы горы Килленъ есть другая котловина, знаменитая въ греческой мифологіи, какъ мѣсто обитанія птицъ-людоедовъ, которыя были истреблены стрѣлами Геркулеса; это Стимфала. Зимой вода наполняла около трети котловины, но въ исключительно дождливыя годы случалось, что она доходила до полныхъ размѣровъ древняго озера. Въ настоящее время правильной канализаціей эта мѣстность осушена совершенно, и проведенныя оттуда воды служатъ для орошенія Коринтской равнины. Къ югу, между горами Аркадіи и цѣнью Гауріасъ, также есть много котловинъ озернаго происхожденія, усыянныхъ болотами и сырыми впадинами, превращающимися во временныя озера; но катавотры тамъ достаточно многочисленны, чтобы предохранять мѣстность отъ полнаго затопленія. Самая большая изъ такихъ равнинъ, знаменитое Мантинейское поле, на которомъ происходило столько сраженій, представляется съ гидрологической точки зрѣнія одно изъ самыхъ любопытныхъ мѣстъ въ мірѣ, ибо собирающіяся на немъ воды стекаютъ въ два противоположныя моря; къ востоку—въ Навплійскій заливъ, къ западу—въ Алфей и въ Ионическое море; можетъ быть также, какъ думали древніе греки, у него есть нѣсколько подземныхъ ручьевъ, которые направляютъ на югъ къ Эвротасу и Лаконскому заливу.



Исчезновеніе дождевой и снѣжной воды въ подземныхъ жилахъ обрекло на безплодіе многія мѣстности Пелопоннеса. Ручьи дождевой воды, текущіе по поверхности почвы, быстро исчезаютъ подъ камнями, между группами олеандръ. Между тѣмъ гдѣ-нибудь въ глубинѣ течетъ постоянный ручей, скрытый отъ взоровъ, и тамъ, гдѣ онъ наконецъ явится на поверхность земли, воспользоваться имъ почти всегда бываетъ поздно, потому что онъ выходитъ на свѣтъ Божій уже гдѣ-нибудь на берегу. Такъ, равнина Аргось, окаймленная полукругомъ величественныхъ горъ, съ обильно орошаемыми склонами, еще бѣдѣе влагою, чѣмъ Мегара и Аттика, ибо ея всегда сухая почва пропускаетъ воду, какъ рѣшету: отсюда и произошла древняя басня о бездонной бычкѣ Данаидъ. Но къ югу отъ этой равнины, тамъ, гдѣ горы, приблизившись къ морю, оставляютъ для полей лишь узкую полосу, изъ скалъ струится сильный потокъ, Эразиносъ или «Любезный», названный такъ за красоту своихъ водъ, восхитившую аргосцевъ. На южномъ концѣ равнины, въ Лернейскомъ ущельѣ, множество другихъ источниковъ, происходящихъ, какъ полагаютъ, подобно Эразиносу, изъ бассейна Стимфалы, бѣгутъ изъ подножія горы на краю пропасти, называемой «неизмѣримою», въ которой плаваютъ масса черепахъ, и разливаются въ видѣ болотъ, кишачихъ ядовитыми змѣями: это—кефаларіи, «головы» Лернейской гидры, захваченныя руками укротителя чудовищъ. Геркулеса, или вѣрнѣе «каптивированныя», какъ сказали бы наши инженеры. Наконецъ, дагдѣ къ югу, есть еще одинъ сильный ключъ, который не нашелъ себѣ необходимаго выхода въ твердой землѣ и пробился сквозь дно морское, болѣе чѣмъ въ трехстахъ метрахъ отъ берега. Этотъ ключъ, древній Доине, или Анавуло, какъ называли его греческіе мореходцы, есть не что иное, какъ одинъ изъ ручьевъ, поглощенный Мантинейскими катавотрами; когда зальетъ спокоемъ, то струя, выбрасываемая Доине, поднимается такъ высоко, что производитъ хлопотанье моря на пространствѣ пятнадцати метровъ шириною.

Подобныя же явленія происходятъ въ двухъ важныхъ долинахъ полуострова, а именно—въ долинахъ Спарты и Мессенин. Такъ, рѣка Ири или Эвротасъ, по выходѣ изъ длиннаго ущелья, прорытаго въ мраморныхъ скалахъ водами Спартанскаго озера во время какого-нибудь древняго наводненія, впадаетъ въ Лаковскій заливъ, но въ ней рѣдко бываетъ достаточно воды, чтобы смыть баръ, заграждающій входъ въ заливъ, и рѣка чаще всего теряется въ пескахъ побережья. Напротивъ, Базили Потамо, или Царская рѣка, выходящая изъ подошвы одной скалы, недалеко къ западу отъ Эвротаса и имѣющая всей длины не болѣе десяти километровъ, во всякое время года несетъ зна-

чительную массу воды, и устье ея всегда широко раскрыто. Что касается Мессенской рѣки, древняго Памизосъ, называемаго нынѣ Пирнаціою, то она представляетъ единственную въ Греціи рѣку, образующую портъ, и по которой могутъ подыматься километровъ на десять вверхъ небольшія суда; этимъ преимуществомъ она обязана могучимъ источникамъ Гагіосъ Флоросъ, вытекающимъ изъ горъ восточнаго берега. Эти ключи, образующіе при своемъ выходѣ изъ земли довольно обширное болото, и составляютъ собственно рѣку; орошаемая и плодотворемая ими земля была прозвана древними за ея плодородіе «Благодатною».

Западные области Пелопоннеса, получающія сравнительно, наибольшую долю дождей, заключаютъ и наиболѣе значительный рѣчной бассейнъ, а именно—бассейнъ Алфея, называемаго нынѣ Руфія, по имени его самаго обильнаго притока, древняго Ладона. Этотъ послѣдній потокъ, который, по своему объему, можетъ считаться настоящею рѣкою, былъ прославляемъ греками наравнѣ съ Тессалійскимъ Пенеемъ, за прозрачность воды и прелестные виды береговъ. Онъ питается частью снѣгами Эриманты, но, какъ большая часть рѣкъ Морей, имѣетъ и подземные притоки, происходящіе изъ воронкообразныхъ пропастей центральнаго плоскогорья; онъ принимаетъ въ себя, между прочимъ, воды озера Фенеоса. Собственно Алфеемъ получаетъ дань изъ подземныхъ источниковъ, открывающихся на берегахъ древнихъ озеръ Орхомена, Аркадіи и Мантинеи; пробѣжавъ котловину Мегалениосъ, бывшую въ доисторическую эпоху также озеромъ, и цѣлый рядъ живописныхъ ущельй, онъ вступаетъ въ свою низменную долину и затѣмъ впадаетъ въ море, окаймленный прибрежными болотами; рѣчные наносы простираются въ море на 3—4 километра отъ берега и этимъ уменьшаютъ на половину ширину залива, ограниченнаго съ запада длиннымъ скалистымъ полуостровомъ мыса Ихтисъ; берега озера Агуленица указываютъ на мѣсто нахожденія древняго морскаго побережья. По одному поэтическому преданію, которое воспоминаетъ древнія торговля и дружественныя отношенія между Элидою и Сиракузами, Алфеемъ погружался въ море и снова появлялся въ Сипидіи у своей возлюбленной у источника Аретузы. При такомъ множествѣ подземныхъ источниковъ въ Пелопоннесѣ, это подводное путешествіе Алфея едва ли было чудомъ въ глазахъ древняго грека.

Какъ Алфеемъ, такъ и всѣ другія рѣки Элиды, при выходѣ своемъ изъ горъ часто мѣняли русло и покрывали прибрежныя равнины своими наносами. Геологическія изслѣдованія, сдѣланныя во время раскопокъ развалинъ Олимпіи, показали, что исчезновеніе остатковъ храмовъ и статуй обусловлено не нано-



сами Алфея, а обвалами соседней горы; осыпавшиеся обломки скалъ и массы растительных остатков мало-по-малу скрыли под собою памятники Олимпии и сохранили эти драгоценныя сокровища для современныхъ изслѣдователей древности. Со времени раскопокъ, предпринятыхъ на средства Германіи въ 1875 г., возстановленъ планъ древняго города, съ его площадями, колоннадами и храмами, и, среди тысячи различныхъ произведеній скульптуры, найдены великолѣпная статуя богини Побѣды—произведение Пеоніоса, и статуя Гермеса—произведение Проксителя. Всѣ единичные экземпляры хранятся въ Олимпійскомъ музеѣ, дублеты же принадлежатъ берлинскому музею.

Изъ рѣкъ Элиды всего болѣе перемѣнъ теченія испыталъ Пеней, называемый нынѣ Гастуни. Прежде онъ изливался къ сѣверу отъ гористаго мыса Хелоната, на которомъ находится самая красивая франкская руина Греціи—замокъ Хлонуци, называемый также Кларенца, Клермонъ и Кастель-Торнезе; теперь же рѣка эта круто поворачиваетъ къ югу и изливается въ море по крайней мѣрѣ въ двадцати километрахъ отъ своего прежняго устья. Можетъ быть, перемѣнѣ русла способствовали ирригаціонныя работы, но и природа, съ своей стороны, сдѣлала, конечно, много для постепеннаго измѣненія вида этой части Греціи. Острова, находившіеся далеко отъ первоначальнаго берега, приблизились къ землѣ; многія бухты постепенно отдѣлились отъ моря естественными песчаными плотинами и обратились въ пруды прѣсной воды, принесенной изливающимися въ нихъ ручьями. Одна изъ такихъ лагунъ, въ разстояніи нѣсколькихъ миль къ югу отъ устья Алфея, окаймлена со стороны моря прекраснымъ сосновымъ лѣсомъ. Этотъ величественный лѣсъ, въ которомъ древніе трифилійцы поклонялись «Спокойной Смерти», окрестные холмы, усаженные группами деревьевъ, и, на склонахъ горы Ликеи, долина, въ которую льется водопадъ Неда, «первородная изъ источниковъ Аркадіи и кормилица Зевса», доставляютъ величайшее наслажденіе любителю природы, путешествующему въ этой части Морей.

Пелопоннѣзъ, какъ и континентальная Греція, представляетъ одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ примѣровъ того, какое вліяніе форма страны имѣетъ на историческое развитіе населенія. Соединяясь съ Элладою узкою полосой и защищенный при входѣ двойнымъ поперечнымъ валомъ горъ, «островъ Целоппса», въ тѣ времена, когда мѣстныя препятствія еще могли удерживать арміи, естественно долженъ былъ сдѣлаться родиною независимаго народа; перешеекъ былъ свободнымъ путемъ для торговли, но запирался при вторженіи непріятеля.

Распределение и роль различныхъ народовъ внутри полуострова также, болѣею частью, объясняются рельефомъ страны. Все центральное плоскогорье,

представляющее совокупность закрытыхъ бассейновъ, которые не имѣли никакого видимаго выхода къ морю, должно было принадлежать именно такимъ племенамъ, какъ аркадцы, которые не вступали въ сношенія ни съ соседями, ни другъ съ другомъ. Коринѣ, Сикіонѣ и Ахайѣ занимали весь сѣверный склонъ Аркадскихъ горъ по берегу залива, но населенія отдѣльныхъ долинъ, будучи раздѣлены другъ отъ друга высокими поперечными горными отрогами, оставались изолированными, и когда между ними, наконецъ, установилось достаточно связи, чтобы соединиться въ одинъ союзъ противъ чужеземцевъ, было уже слишкомъ поздно. На западѣ, Элида, со своими широкими устьями долинъ, нездоровымъ приморскимъ поясомъ, не имѣя гаваней, могла играть въ исторіи полуострова лишь самую второстепенную роль. Ея жители, неспособные защищать свою, открытую для всякихъ вторженій, страну, были бы заранее обречены на рабство, если бы не успѣли поставить себя подъ покровительство всѣхъ грековъ и сдѣлать свою Олимпійскую равнину мѣстомъ, гдѣ собирались всѣ эллины Европы и Азіи, материка и острововъ, и въ продолженіе нѣсколькихъ дней празднествъ забывали свое соперничество и взаимную ненависть. На другой сторонѣ Пелопоннѣза, Аргоская котловина и гористый полуостровъ Аролиды представляли, напротивъ, совершенно ограниченную и удобозащищаемую естественную область; поэтому-то аргосцы и могли сохранить свою автономію въ теченіе многихъ вѣковъ, и уже въ гомерическую эпоху пользовались гегемоніею надъ всѣми греческими народами. Ихъ смѣнили спартанцы. Географическая область, въ которой они поселились, имѣла двойное преимущество: она была совершенно защищена отъ всякаго нападенія и изобиловала плодородными землями. Укрѣпившись прочно въ прекрасной долинѣ Эвротаса, они легко могли овладѣть побережьемъ и несчастнымъ Гелосомъ; затѣмъ съ высоты скалъ Тайгета они стали кидать завистливые взоры на хлѣбородную равнину, разстилающуюся на западѣ. Но эта часть Греціи, «благодатная» Мессенія, составляла также естественную, совершенно отдѣльную котловину, защищенную высокими горными валами, и потому мессенцы, братья спартанцевъ по крови и равные имъ по мужеству, противились имъ въ теченіе дѣлѣхъ вѣковъ. Итомея, съ своими крутыми склонами (802 метра), была ихъ главной крѣпостью; Филиппъ Македонскій, чтобы покорить Пелопоннѣзъ, долженъ былъ прежде всего завладѣть Итомеей и Акро-Коринѣомъ, этими двумя главными стратегическими пунктами полуострова. Когда же они покорились наконецъ, и весь югъ полуострова подчинился Спартѣ, то послѣдняя могла уже надѣяться на господство во всей Греціи. Тогда-то описанное горами плоскогорье,

которое находится на дорогѣ изъ Лакедемона въ Коринѣ, и на которомъ стояли города Тегей и Мантиней, сдѣлалось полемъ битвы между враждующими народами, обратилось въ «Танцовальный залъ Марса».

По замѣчательному географическому контрасту, этотъ островъ Пелопса, съ извилистыми берегами, представляетъ, по сравненію съ Атикою, существенно континентальный характеръ, который и отразился въ исторіи его народовъ. Въ древнія времена пелопоннезцы были болѣе горами, нежели моряками, и, за исключеніемъ Коринѣа, въ которомъ почти касаются другъ съ другомъ два моря, и нѣкоторыхъ изолированныхъ пунктовъ побережья, именно въ Арголидѣ, представляющей вторую Атику, население вовсе не имѣло склонности къ морской торговлѣ; въ своихъ горныхъ долинахъ или замкнутыхъ рѣчныхъ бассейнахъ оно должно было находить себѣ всѣ средства къ существованію или въ пастушескомъ промыслѣ, или въ земледѣліи. Аркадія, занимавшая центральную часть полуострова, была населена только пастухами и хлѣбопашцами, и ея имя, обозначавшее первоначально «Страну Медвѣдей», осталось за сельскими по преимуществу мѣстностями, и прилагается еще и нынѣ ко всѣмъ странамъ, богатымъ рощами и лугами. Поэтому жители Лаконіи, отдѣленные отъ моря горными группами, стѣсняющимися въ концѣ долины Эвротаса, долго сохраняли нравы воиновъ и земледѣльцевъ и съ трудомъ привыкали къ случайностямъ моря. «Когда спартанцы, говоритъ Эдгаръ Кине, ставили во главѣ своихъ героевъ Эвротаса и Тайгета, то дѣлали это сознательно, ибо признавали одинъ и тотъ же характеръ и въ природѣ долины, и въ судьбѣ населявшаго ее народа».

Въ самыя древнія времена, до которыхъ восходитъ преданіе, финикійцы имѣли значительныя конторы на берегахъ Пелопоннеза, между прочимъ, въ Навплии, въ Аргосскомъ заливѣ, и въ Кранѣ, въ Лаконіи, сдѣлавшемся нынѣ портомъ Мараѳоніи или Гитіумъ; въ послѣднемъ они скупали раковины для окраски пурпурныхъ тканей. Сами греки имѣли нѣсколько довольно дѣятельныхъ портовъ, какъ напр., «песчаный Пилосъ», городъ древняго Нестора, замѣненный нынѣ городомъ Навариномъ, по другую сторону залива. Въ послѣдствіи, когда Греція сдѣлалась центромъ торговли Средиземнаго моря, первое мѣсто между греческими городами занялъ столь хорошо расположенный у входа въ Пелопоннезъ, между двумя морями, Коринѣ, но не по своему политическому значенію, не по любви къ искусствамъ, не по ревности къ свободѣ, а просто по богатству жителей и по количеству народонаселенія: въ его стѣнахъ заключалось, говорятъ, до трехсотъ тысячъ чело-  
вѣкъ. Даже скрытый до основанія римлянами, онъ вновь достигъ важнаго значенія: по его

открытое положеніе и въ послѣдствіи подвергало его столькимъ опустошеніямъ, что торговля его совершенно прекратилась, и онъ представлялъ уже жалкое мѣстечко къ тому времени, когда былъ уничтоженъ землетрясеніемъ (въ 1858 г.). Послѣ того онъ отстроенъ вновь, подъ названіемъ Нео-Коринѣа, въ семи километрахъ отъ стараго, разрушеннаго, города, на самомъ берегу того залива, которому сообщилъ свое имя, и скоро продолжится на сѣверъ, къ западной оконечности канала, соединяющаго два моря. Пути изъ Марсея и Триеста въ Смирну и Константинополь, вѣроятно, соединятся теперь въ Коринѣскомъ проливѣ, гдѣ движеніе судовъ, можетъ быть, будетъ равняться движенію въ другихъ подобныхъ же естественныхъ или прорытыхъ каналахъ, каковы: Зундъ, Босфоръ, Суэцкій каналъ. До открытія Коринѣскаго канала пассажирское и товарное движеніе между двумя маленькими портами противоположныхъ береговъ, Нео-Коринѣомъ и Каламаки, сосредоточивалось на желѣзной дорогѣ, построенной черезъ перешеекъ. Древніе, которые не могли осуществить своихъ проектовъ соединенія Коринѣскаго залива съ Эгинскимъ и которые, впрочемъ, до попытки Нерона, боялись предпринять подобное дѣло, полагая, что которое-нибудь изъ морей выше другого и затопитъ противоположный берегъ, напали, по крайней мѣрѣ, на остроумную идею облегчить сообщенія при помощи машинъ, которыя перевозили маленькіе корабли съ одного берега на другой; на этомъ «волокъ» Греція идея поэта, перевозящаго корабли, была примѣнена за двѣ тысячи лѣтъ до того времени, когда европейцы познакомились съ Тегуантепекскимъ перешейкомъ<sup>1)</sup>.

Послѣ Крестовыхъ походовъ, когда могущественная Венеціанская республика сдѣлалась хозяйкою на побережьи Морей, она естественно привлекла населеніе къ берегамъ, которые вскорѣ оказались устьяными торговыми колоніями, каковы: Аркадія, островъ Продано (Протей грековъ), Наваринъ, Модонъ, Коронъ, Каламата, Мальвазія, Навплия Арголидская. Такимъ образомъ, Пелопоннезъ, сдѣлавшись, благодаря венеціанскимъ купцамъ, странною вывоза и торговли, мало-по-малу утратилъ свой континентальный характеръ, сообщенный ему горами и плоскогорьями, и принялъ роль морской страны, каковою онъ былъ отчасти въ эпоху финикійцевъ. Турецкое иго, оскуднѣніе почвы и бывшія ихъ послѣдствіями гражданскія войны снова принудили населеніе отказаться отъ вѣнныхъ торговыхъ сношеній и запереться на своемъ островѣ, какъ въ тюрьмѣ. Тогда жители сгруппировались главнымъ образомъ въ самомъ центрѣ полуострова, въ городѣ Триполисѣ, или

<sup>1)</sup> Наименьшая ширина Коринѣскаго перешейка 5.940 метровъ; наименьшая высота его 40 метровъ (76 метровъ въ части перешейка, выбранной для прорытія канала).



Триполисъ, названномъ такъ, говорятъ, потому, что онъ представляетъ собою преемника трехъ древнихъ городов—Мавтиней, Тегей и Паллантиды. Съ возстановленіемъ греческой независимости, жизнь, какъ-будто повинуясь какой-то ритмичности, снова перешла къ окраинамъ Пелопоннеза. Въ настоящее время надъ большею частью городовъ первенствуетъ по своему значенію Патрасъ, расположенный далеко отъ входа въ Коринтскій заливъ, при устьѣ самыхъ плодородныхъ и наиболѣе обработанныхъ долинъ западнаго берега. Въ придвѣній будущаго величія, которое обѣщаетъ ему его торговля, и теперь уже весьма значительная съ Англіею и другими европейскими странами, такъ распланировали кварталы новаго города, какъ-будто онъ долженъ современемъ сравняться съ Триестомъ или Смирною. Торговые обороты Патраса простираются отъ 35 до 40 милл. фран. въ годъ (въ 1893 г. ввозъ: 14,7 милл., вывозъ: 20,9 милліоновъ). Въ сравненіи съ этимъ торговымъ центромъ Пелопоннеза всѣ другіе города полуострова, даже тѣ, которые отличались наибольшею дѣятельностью въ венеціанскую эпоху, являются уже совершенно второстепенными рынками. Эгіумъ, или Востига, расположенная на берегу Коринтскаго залива, на изрытой пещерами террасѣ, — есть простая гавань, замѣчательная не столько своею торговлею, сколько удивительнымъ платаномъ или чинаромъ, который «старше оттоманской имперіи», и дулистый стволъ котораго, въ 15 метровъ въ окружности, служилъ ещенедавно тюрьмою. Пиргосъ на Алфѣ богатъ коринкой (коринтскій виноградъ) и другими продуктами плодородной Пизатиды; онъ не имѣетъ своего порта и пользуется гаванью Катаколонъ, которая соединена съ нимъ желѣзною дорогою и защищена плотиною, выстроенною французскими инженерами. Въ прекрасной бухтѣ Наварина, защищенной съ открытаго моря отъ волнъ и вѣтра длиннымъ скалистымъ островомъ Сфактеріею, все еще гораздо больше турецкихъ кораблей, потопленныхъ въ войнѣ 1828 г., чѣмъ плавающихъ на ея водахъ торговыхъ судовъ. Модонъ и Коронъ — также въ упадкѣ. Каламата, при выходѣ плодородныхъ долинъ Мессеніи, ведущая торговлю шелкомъ и смоками, идущими на поддѣлку кофе, представляетъ лишь плохой рейдъ, въ которомъ суда не всегда могутъ стоять на якорѣ. Знаменитая Монемвасія или «Единственный портъ», Мальвасія народовъ Запада, — есть не болѣе, какъ полуразрушенная крѣпость, и ея окрестные виноградники, производившіе превосходное вино, имя котораго присвоено теперь другимъ винамъ, давно уже не существуютъ. Наковецъ, Навплия, вспоминающая немногіе годы, въ которые она была столицею новорожденнаго королевства, хотя и обладаетъ хорошимъ и хорошо защищеннымъ портомъ, но ея стѣны,

форты и бастіоны дѣлаютъ ее скорѣе военнымъ городомъ, нежели торговымъ.

Внутренніе города, какъ бы ни велика была соединенная съ ихъ именами слава, представляютъ большею частью не что иное, какъ большія деревни. Самый знаменитый изъ нихъ Спарта, или «городъ дрока», или можетъ быть «разбросанная», названная такъ по кучкамъ домовъ, раскиданныхъ среди тутовыхъ рощъ, у подножія высокой горы, обѣщаетъ, благодаря плодородію долины, сдѣлаться однимъ изъ самыхъ цвѣтущихъ городовъ Пелопоннеза. Въ средніе вѣка Спарта отступала на второй планъ предъ своею сосѣдкою Мистрою, готическія постройки которой, на половину уже разрушившіяся и опустѣлыя, дома, дворцы, церкви и укрѣпленные замки покрываютъ крутой холмъ на западѣ долины Эвротаса; въ настоящее же время Спарта вторично начинаетъ занимать мѣсто первенствующаго города Лакоиніи. Аргосъ, который еще древніе Лакедемона, могъ бы, какъ и послѣдній, возродиться изъ своихъ развалинъ вслѣдствіе своего положенія въ равнинѣ, хотя часто страдающей отъ засухи, но по природѣ весьма плодородной. Впрочемъ, если многіе иностранцы и обѣзжаютъ Пелопоннезъ, то не для того, чтобы посѣтить эти возстановленные города, гдѣ лишь кое-какіе камни напоминаютъ античную Грецію, — ихъ привлекаютъ древніе памятники искусства.

Въ этомъ отношеніи Арголіда — одна изъ самыхъ богатыхъ провинцій Эллады. Около самаго Аргоса, на крутомъ скатѣ холма Лариссы, высѣчены ступени театра. Между Аргосомъ и Навплиею, среди равнины, возвышается небольшая скала, на которой былъ древній акрополь Тиринѳа, съ могучими циклопическими стѣнами, изъ которыхъ нѣкоторыя достигаютъ 18 метровъ толщины; древніе греки считали ихъ работою демоновъ. Къ сѣверу, на каменистыхъ склонахъ, стоятъ древнія Микены, съ знаменитыми гробницами, въ которыхъ Шлиманъ открылъ драгоцѣнные памятники искусства. Тамъ же находятся извѣстныя «Львиныя ворота», грубо высѣченныя еще въ первобытныя времена греческаго искусства, и обширное подземелье, извѣстное подъ именемъ сокровищницы Атридовъ. Этотъ памятникъ есть одинъ изъ самыхъ любопытныхъ остатковъ первобытной архитектуры аргивянъ, и онъ сохранился всѣхъ лучше, такъ что въ немъ можно любоваться всѣми подробностями солидной постройки, въ которой одинъ изъ камней, составляющій притолку входной двери, вѣситъ не менѣе 169 тоннъ. Въ той же Арголідѣ, въ Эпидаврѣ, на берегу Эгинскаго залива, рядомъ съ древнимъ святилищемъ Эскулапа, находится наименѣе пострадавшій отъ времени античный греческій театръ, въ которомъ, среди зарослей и кустарниковъ, можно еще различить пятьдесятъ-четыре ступени изъ бѣлаго мрамора, на которыхъ могло

помѣститься двѣнадцать тысячъ зрителей. Между прочими остатками древности въ Арголидѣ замѣчательны развалины храма Зевса, въ Немеѣ, и семь дорическихъ колоннъ въ Коринѣ, которыя считаются самыми древними во всей Греціи. Но самый замѣчательный памятникъ полуострова находится на противоположномъ концѣ Пелопоннеза, въ очаровательной долинѣ Неда, близъ Фигалей въ Аркадіи. — это храмъ Аполлона Защитника, построенный Иктиніемъ. Окружающіе его большіе дубы и величественныя горы еще болѣе усиливаютъ красоту этого изящнаго зданія.

Самыя многочисленныя постройки въ Пелопоннезѣ — цитадели, изъ которыхъ многія съ стѣнами и акрополемъ, находятся еще совершенно въ томъ же состояніи, какъ во времена древней Греціи. Такъ, крѣпостныя стѣны Фигалей и Мессены сохранили еще свои башни, ворота и редуты. Другіе акрополи, которыми пользовались франки во время крестовыхъ походовъ, затѣмъ венеціанцы или турки, усажены зубчатыми башнями и башенками. У самаго входа въ Пелопоннезъ возвышается одна изъ такихъ древнихъ крѣпостей, обращенныхъ въ средневѣковую цитадель. — это Акро-Коринѣ, стража всего полуострова, съ укрѣпленій и развалинъ котораго видна почти вся Греція, заключенная въ голубоватомъ кругѣ горизонта.

Нѣкоторые изъ греческихъ острововъ Эгейскаго моря должны быть разсматриваемы какъ естественныя приатки Пелопоннеза, соединенныя съ нимъ подводными перешейками и цѣпями рифовъ; поэтому они справедливо присоединены къ полуострову и въ административномъ отношеніи.

Острова при берегахъ Арголиды, населенныя албанскими моряками, которые во время войны съ турками были самыми храбрыми защитниками эллинской независимости, утратили большую часть своего прежняго коммерческаго и политическаго значенія. Во время этой войны красивый маленькій албанскій городъ Порось, находящійся на островѣ того же имени и расположенный на полуостровѣ вулканическаго происхожденія, служилъ столицею возставшему народу. Онъ и теперь еще довольно оживленъ, благодаря своему порту и своему вполне защитному, прекрасному рейду, который правительствомъ избрало мѣстомъ стоянки своихъ морскихъ силъ. Но Гидра и сосѣдній съ ней островъ, извѣстный подъ итальянскимъ именемъ Специи, со времени возстановленія самостоятельнаго существованія Греціи, пришли въ упадокъ. Они представляютъ скалистыя массы, почти совершенно лишенныя плодородной земли, не имѣющія ни деревьевъ, ни текучей воды, и все-таки на этихъ скалистыхъ островахъ могли существовать торговлею болѣе пяти-

десяти тысячъ жителей. Чудо это произвела относительная свобода. Въ 1730 г. нѣсколько албанскихъ поселенцевъ, утомленныхъ непомерными вымогательствами морейскаго пашы, убѣжали на островъ Гидру, гдѣ они и оставались въ покоѣ, платя небольшую подать тѣмъ, что должны были доставлять 50 матросовъ въ османскій флотъ; вслѣдствіе этого у нихъ быстро возрасла торговля, смѣшанная иногда съ морскимъ грабежемъ. Правда, Гидра занимаетъ весьма счастливое положеніе, господствующее надъ входомъ двухъ заливовъ Арголиды и Аттики, но не имѣетъ ни порта, ни пристани, сколько-нибудь достойной этого названія, и все-таки, вопреки самой природѣ, гидріоты сдѣлали изъ своего острова торговый центръ, въ которомъ корабли должны были тѣсниться въ излучинѣ берега, прижавшись одинъ къ другому и держась на мѣстѣ посредствомъ четырехъ канатовъ. Передъ войною за независимость, судохозяева Гидры владѣли почти четырьмястами кораблей, отъ ста до двухсотъ тоннъ каждый, и во время войны выставили противъ турокъ болѣе ста кораблей, вооруженныхъ двумя тысячами пушекъ. Но, сражаясь за независимость Греціи, гидріоты, сами того не желая, способствовали упадку своего города, и, когда ихъ цѣль была достигнута, торговое движеніе должно было постепенно перемѣститься и сконцентрироваться въ лучше расположенныхъ портахъ. Сирѣи Пирей. Герои въ борьбѣ за независимость, — Міаулисъ, Булгарисъ, Кондуріотти были гидріоты.

Болѣе крупный, чѣмъ острова Арголиды, Лаконскій островъ Цитера, болѣе извѣстный у моряковъ подъ именемъ Чериго, полученнымъ, быть можетъ, отъ славянскихъ завоевателей, недавно составлялъ часть семи-островной республики, находившейся подъ управленіемъ англичанъ. Но онъ лежитъ не въ Ионическомъ морѣ и, очевидно, принадлежитъ къ Пелопоннезу, соединяя его съ островомъ Критомъ посредствомъ подводнаго порога и островка Черигото, населеннаго критскими сфакіотами. Цитера теперь уже не островъ Венеры и не имѣетъ рошъ, посвященныхъ культу этой богини; напротивъ издали онъ кажется громадою обнаженныхъ скалъ; однако, на немъ есть богатая поля, прекрасныя оливковыя плантаціи, а его маленькія долины, усаженныя домами и деревьями, имѣютъ довольно густое населеніе. Туземные крестьяне ежегодно, во время жатвы, отправляются цѣлыми партіями на заработки въ Грецію и Малую Азію. Положеніе Чериго между двумя морями, Ионическимъ и Архипелагомъ, придавало нѣкогда его гавани-убѣжищу важное значеніе; но съ тѣхъ поръ, какъ мысъ Мале пересталъ быть страшнымъ для моряковъ, портъ этотъ почти опустѣлъ совершенно. На берегахъ его найдены кучи раковинъ, выброшенныхъ изъ финикійскихъ мастерскихъ,



приготавливающих пурпуръ. Сирийскіе купцы и промышленники ввели на этомъ островѣ культъ Астарты, сдѣлавшейся впоследствии, подъ именемъ Афродиты, самой національной изъ греческихъ богинь.

#### IV. Острова Эгейскаго моря.

Среди пѣнистыхъ волнъ, видъ которыхъ, безъ сомнѣнія, и доставилъ «Великому Морю» Греціи, или «Архипелагу», названіе Эгейскаго, т. е. «Козьяго моря», разбросаны въ совершенномъ безпорядкѣ острова и островки, которые такъ многочисленны, что названіе Архипелага, по странной метафоричности, вмѣсто того, чтобы обозначать морскіе бассейны, перенесено на группы множества острововъ. На сѣверѣ, Спорады тянутся длиннымъ рядомъ, загибающимся къ Аѳонской горѣ; далѣе, къ югу, возвышается совершенно отдѣльно островъ Скиросъ, на которомъ, по преданію, родился герой Ахиллъ и умеръ Тезей; большой островъ Эвбея подошелъ къ материку и протянулся параллельно берегу материка, а затѣмъ, въ открытомъ морѣ Пелопоннеза, со всѣхъ сторонъ видѣются бѣлѣющія горы Цикладъ, или «круга острововъ», которые древніе греки сравнивали съ хороводомъ Окeanидъ, танцующихъ вокругъ бога.

Всѣ острова греческаго архипелага состоятъ въ связи съ материкомъ или по своей геологической формации, или посредствомъ поддерживающаго ихъ подводнаго плато. Сѣверные Спорады представляютъ отроги цѣпи Пеліона. На островѣ Эвбей господствуютъ довольно высокія известковыя горы, общее направленіе которыхъ параллельно цѣпямъ Аттики, Арголиды, Олимпа и Аѳона. Скиросъ представляетъ каменистый крижъ, параллельный горамъ центральной Эвбеи. Вершины Цикладъ, составляющихъ юго-восточное продолженіе горныхъ цѣпей Эвбеи и Аттики, принадлежатъ къ одной и той же съ послѣдними формации. «Эти заблудившіяся въ морѣ горы Греціи» состоятъ также изъ слюдяныхъ и глинистыхъ сланцевъ, изъ скалъ известковыхъ и кристаллическаго мрамора. Въ Аѳонахъ есть Пентеликонъ, но Циклады имѣютъ блестящіе мраморы Наксоса и еще болѣе прекрасныя мраморы Пароса, изъ которыхъ были изваяны статуи героевъ и боговъ. Въ известковыхъ слояхъ существуютъ любопытныя гроты, а именно: гротъ Антипароса, котораго древніе вовсе не знали, такъ какъ не упоминаютъ о немъ, и еще болѣе правильный Силлакскій гротъ, на островѣ Цитносъ, или Термін, славившемся своими теплыми водами. На нѣкоторыхъ островахъ встрѣчается также гранитъ, особенно на маленькомъ Делосѣ, священной землѣ грековъ. Наконецъ, на южномъ своемъ концѣ, ряды Цикладъ, направляющіеся съ сѣверо-запада къ юго-востоку, перерѣзаны цѣпью острововъ и островковъ огненнаго происхожденія, покры-

тыхъ лавой, слоями базальта, пемзой и пепломъ; эта цѣпь острововъ продолжается съ одной стороны до Арголидскаго полуострова Метаны, съ другой—до острова Коса и береговъ Малой Азіи.

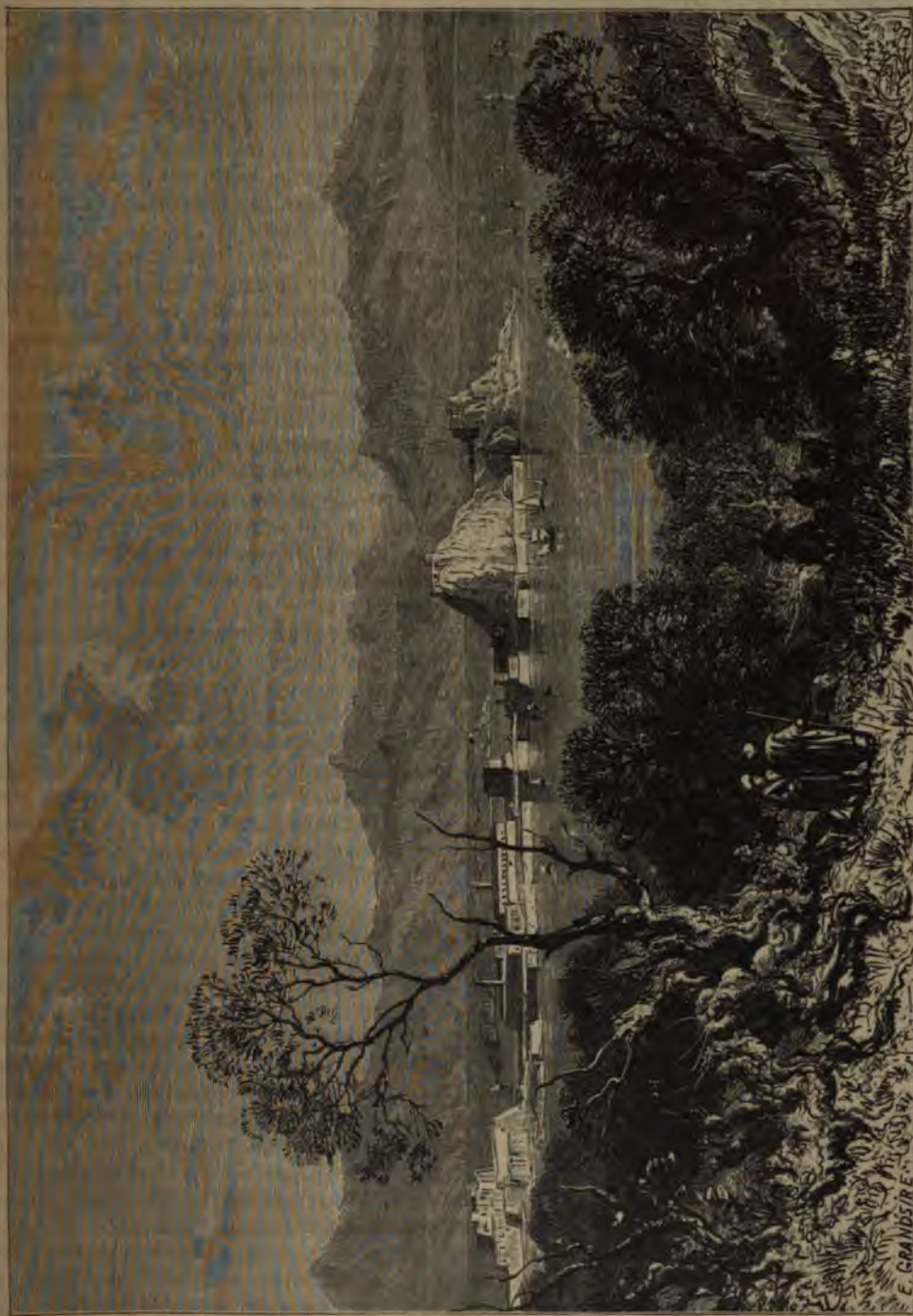
Эвбея всегда считалась землею полу-континентальною. Это—островъ, по морской проливъ, отдѣляющій его отъ Беотіи и Аттики, въ дѣйствительности есть не что иное, какъ продолжная и весьма неглубокая въ нѣкоторыхъ мѣстахъ долина, представляющая, какъ и материковыя долины, правильный рядъ ущелій и котловинъ. Самое узкое ущелье этой морской долины имѣетъ не болѣе шестидесяти-пяти метровъ ширины, такъ что уже двадцать три вѣка тому назадъ могли безъ труда перекинуть съ берега материка къ столицѣ Эвбеи—Халцису (Эврипо)—мостъ, замѣненный нынѣ плотомъ, отводимымъ для пропуска судовъ. Эврипійскій проливъ пользовался нѣкогда большою извѣстностью, благодаря проявленіямъ въ немъ прилива и отлива, совершающихся довольно неправильно; это явленіе считалось однимъ изъ великихъ чудесъ природы въ Греціи, и, благодаря ему, весь островъ получилъ свое престолярное названіе *Негрипона*, передѣланное итальянцами въ Негропонтъ. Островъ Эвбея такъ тѣсно связанъ съ материкомъ, что не могъ вообще не испытывать на себѣ превратностей благосостоянія и упадка въ судьбахъ сосѣднихъ странъ Аттики и Беотіи. Когда греческіе города были въ періодъ своей славы и могущества, Эвбейскіе города: Халцисъ, Эретрія и Кумы также были центрами, населеніе которыхъ выдѣляло изъ себя рой, основавшіе колоніи по всѣмъ берегамъ Средиземнаго моря. Впоследствии, различные завоеватели, разорявшіе Аттику, опустошали одинаково и Негропонтъ, и теперь этотъ островъ, представляющій простую принадлежность сосѣдняго полуострова, участвуетъ во всѣхъ его политическихъ и социальныхъ движеніяхъ.

Южную часть Эвбеи украшаютъ лѣса различныхъ древесныхъ породъ—дуба, сосны, ольхи, чинара; всѣ деревни окружены рощами плодовыхъ деревьевъ, и видъ ихъ окрестностей напоминаетъ пейзажи Элиды и Аркадіи. Но напрасно стали бы мы искать этихъ пріятныхъ сельскихъ картинъ на Цикладскихъ островахъ, изъ которыхъ лишь немногіе мѣстами сохранили остатокъ природной красоты, придаваемой тѣнистыми лѣсами и проточными водами. Большая часть ихъ какъ-будто окаменѣла головою Медузы, какъ рассказываетъ античная легенда объ островѣ Серифосѣ; масличныя рощицы, группы дубовъ, нѣсколько сосновыхъ лѣсковъ, финиковыя деревья—вотъ все, что являютъ, по части древесной растительности, даже самыя тѣнистыя острова. Но зато какъ голы, сѣры и угрюмы скалы остальныхъ! Мысы Греціи безплодны, но большая часть этихъ островковъ Архипелага имѣютъ еще меньше зелени, и все-таки на нихъ



смотришь съ чувствомъ нѣкотораго расположе-  
нія, ибо ихъ имя раздавалось въ исторіи. Боль-  
шая часть высокихъ вершинъ на греческихъ  
Цикладахъ, какъ и на Цикладахъ эллинской  
Турціи, посвящены пророку Іліи, библейскому

острововъ, Антимилосъ, даетъ еще убѣжище  
каменному барану (*сarpa saucas'sa*), который  
уже исчезъ въ остальной Европѣ и встрѣчается  
только на Критѣ и, можетъ быть, на Родосѣ.  
Внутри того же острова Антимилоса водятся



КОРФУ.

преемнику Аполлона, бога солнца,—и, дѣйстви-  
тельно, солнце царитъ на этихъ суровыхъ ска-  
лахъ, сожигаетъ ихъ, пожираетъ траву и ку-  
старникъ.

Одинъ изъ этихъ необитаемыхъ челоѣкомъ

также дикія свиньи. Въ нѣщерахъ нѣкоторыхъ  
Цикладскихъ острововъ живетъ множество кро-  
ликовъ, занесенныхъ туда съ Запада, которые  
особенно расплодился на Миконѣ и Делосѣ,  
и странно, что нигдѣ не упоминаютъ объ нихъ



древние греческие писатели. Полибий, видевший их в Италии, дает им латинское название. Любопытно, что зайцы и кролики не живут на одних и тех же островах, а каждый вид живет на своем отдельном острове, причем исключение составляет только остров Андрос, да и на нем обе породы совершенно отделены друг от друга: зайцы живут на северной оконечности острова, а кролики роют себе норы в южной части. Относительно зоологических особенностей надо заметить еще, что один крупный вид ящерицы, известный в народе под именем «крокодила», вовсе не встречается на материк, а водится исключительно на некоторых островах Архипелага, из чего надо заключить, что уже много времени прошло с тех пор, как Циклады отделились от ерако-аллианского полуострова.

Цепь вулканических островов, ограничивая с юга круг Циклад, тянется вдоль большого морского рва, отделяющего Архипелаг от Критского моря. Самый большой из этих, покрытых пеплом и лавой, островов, Милос, известный своей «Венерой» и другими замечательными статуями, недавно найденными, представляет неправильный кратер, разорванный с северо-запада, вследствие чего морская вода проникает во внутреннюю его котловину, представляющую один из самых обширных и безопасных портов Средиземного моря. Милос не имел извержений в позднейшие времена, но еще дымящаяся местами серная почва и теплые ключи, бьющие на берегу и в самом море, свидетельствуют о деятельности подземной лавы. Некоторые другие теплые источники, на Серифос, Сифнос и на островках этой области моря, также имеют связь с вулканическим очагом.

В настоящее время центр внутреннего давления проявляется почти на равном расстоянии от берегов Европы и Азии, в маленькой группе островов, обозначаемых вообще именем Санторин, или Святой Ирины. Геологам они представляют обширное поле для исследований. Острова эти, главную основу которых составляют скалы мрамора и те же формации, как и на других Цикладах, расположены в виде круга около обширного кратера, глубина которого не менее 390 метров. Полукруг Теры, на восток, со стороны кратера, представляет большие отвесные утесы, с которых сыплетс окалина, а со стороны открытого моря — отлогие склоны, покрытые превосходными виноградниками. На запад от кратера возвышается, как полуразрушенная стена вулкана, маленький островок Теразия, а риф Аспронизи указывает на существование подводной стены. Почти в центре этого бассейна, в глубинах моря, еще действует подземный огонь, который подолгу остается почти

усыпленным, но затем просыпается вдруг и начинает выбрасывать груды плака. Скоро будет двадцать-один век, как выдвинулся здесь первый островок, который удивленные древние называли «Святым», а ныне он называется Палеа-Каймени (древний горблый). В шестнадцатом веке извержения, продолжавшиеся три года, с 1570 по 1573 г., породили меньший остров — Микра-Каймени. В 1650 г. поднялся новый островок с таким шумом, что жители Хиоса, отстоящего на 200 километров от того места, подумали, что где-то вдали происходит морское сражение; шум был слышен даже в Дарданеллах, на расстоянии 400 километров. Более значительный конус лавы, Неа-Каймени, выдвинулся из глубь моря в 1707 г., и еще недавно, с 1866 по 1870 г., этот остров увеличился двумя новыми мысами: Афросса и горою Георгия, которые больше чем удвоили первоначальный объем вулканической массы, прикрыв собою маленькую деревню и порт Вулкано и приблизившись к самому берегу Микра-Каймени. В течение пяти лет было более пятидесяти тысяч частных извержений, выбрасывавших пепел иногда на высоту 1.200 метров, так что даже с острова Крита можно было различить массы пепла, которые днем казались черными, а ночью красными.

Тысячи зрителей, в том числе несколько ученых: Фуке, Горсей, Рейс и Штюбель, Шмидт и другие, стеклись из всех частей мира, чтобы присутствовать при этом удивительном зрелище рождения новой земли, и их тщательные наблюдения представляют большое приобретение для науки. Благодаря этим наблюдениям, доказано, что из вулканов выходит настоящее пламя, и что извержения имеют свои периоды покоя и возбуждения, имеющие связь со сменой дня и ночи, зимы и лета. Весьма вероятно, что жерло Санторина есть результат взрыва, от которого еще в доисторические времена взлетела на воздух, в виде пепла, вся центральная часть горы; громадное количество обваливавшегося туфа на верхних склонах острова ясно говорит изучающему их геологу об этом катаклизме. Тера, Теразия, Аспронизи, как полагают, суть остатки большой земли, обитавшей в неизвестную эпоху населением уже очень цивилизованным, которое было поглощено жерлами вулкана или раздавлено глыбами лавы; слой пепла, достигающий в некоторых местах 50 метров толщиной, покрывает остатки жилищ народа, которому известны были золото и, по всей вероятности, медь, который пользовался орудиями из обсидиана и украшал вазы изображениями растений и животных.

Албанцы населяют южную часть Эвбеи и образуют колонии вокруг порта Гавриона на острове Андрос; во всем же остальном Архипелаге

население греческое или, по крайней мере, совершенно аллинизованное. Несколько итальянских или французских семейств Скироса, Сиры и Санторинна слишком малочисленны, чтобы их принимать въ расчетъ; они считаютъ себя французами, и на Архипелагѣ ихъ называютъ франками. Во время войны за независимость Греціи они всегда ставили себя подъ покровительство Франціи. Прежде классъ земледѣльцевъ состоялъ почти исключительно изъ этихъ западно-европейцевъ, которые поселились здѣсь въ средніе вѣка. Говорятъ даже, что господству крупной земельной собственности, долго поддерживаемому этими семействами, и слѣдуетъ приписать относительную малочисленность населенія Наксоса. Нѣкогда островъ этотъ легко прокармливалъ сто тысячъ человѣкъ; во времена Геродота онъ могъ выставить 8.000 солдатъ; теперь же онъ сталъ слишкомъ малъ даже для двѣнадцати—тринадцати тысячъ жителей.

Циклады болѣе удалены отъ береговъ Греціи, чѣмъ Эвбея, а потому и политическая жизнь ихъ болѣе отличалась отъ политической жизни Эллады, и очень часто исторія имѣла тамъ иной ходъ. По своему положенію въ срединѣ Архипелага, острова эти должны были естественно служить этапами для всѣхъ мореходныхъ народовъ Средиземнаго моря, а, слѣдовательно, жители ихъ должны были подвергаться самымъ разнообразнымъ влияніямъ. Нѣкогда останавливались на Цикладахъ мореходцы Малой Азіи и Финикіи, направляясь къ берегамъ Греціи; въ средніе вѣка ихъ властителями были византійцы, потомъ крестоносцы, венеціанцы, генуэзцы, родосскіе рыцари; затѣмъ черезъ нихъ проходили турки, и наконецъ, въ наше время, благодаря торговлѣ, въ Архипелагѣ преобладаютъ народы Западной Европы, вмѣстѣ съ самими греками.

Вслѣдствіе всѣхъ этихъ историческихъ превратностей, центръ Цикладъ перемѣщался то на одинъ, то на другой островъ. Колонизованный іонійцами, островъ Аполлона, Делосъ, былъ священною землею, куда со всѣхъ сторонъ стекались вѣрующіе и купцы. Делійскія игры справлялись каждое четырехлѣтіе: Афины отправляли туда каждую весну торжественное посольство (еорію). Такъ какъ Латона, Великая Мать, на этомъ именно островѣ родила солнце и луну, то здѣсь не позволялось ни рожать дѣтей, ни хоронить мертвыхъ. Въ делоскомъ храмѣ Греція хранила казну, собранную ею для отраженія персидскихъ нашествій, и частныя лица сносили туда свои драгоценности, желая охранить ихъ отъ случайностей во время войнъ и гражданскихъ междоусобій. Святилище это играло, такимъ образомъ, роль банка: оно сужало за умѣренные, сравнительно, проценты тѣ слитки, которые стекались въ его склады; эти банкирскія операціи расширились

еще послѣ паденія Коринфа. Со всѣхъ сторонъ стекались туда вѣрующіе и заемщики, а за ними купцы, главнымъ образомъ работоторговцы. Торговля человѣческимъ мясомъ сдѣлалась наконецъ главною спеціальностью Делоса, такъ что во времена римскихъ императоровъ тамъ нѣрѣдко въ одинъ день сбывалось по десяти тысячъ рабовъ. Но рынки, храмы, памятники исчезли какъ въ Делосѣ, такъ и на соседнемъ островѣ, Ренейя, который служилъ послѣднему кладбищемъ и соединялся съ священною землею мостомъ. Делосъ представляетъ теперь лишь каменистыя пространства, на которыхъ нѣсколько стадъ овецъ щиплютъ тощую траву; въ этой каменистой почвѣ Гомолъ открылъ храмъ Аполлона делійскаго.

Въ средніе вѣка гегемонія принадлежала большому Наксосу, или Незосу, то-есть острову по преимуществу любимой землѣ Бахуса, острову виноградниковъ и садовъ. Нынѣ Тиносъ—самый священный изъ острововъ, благодаря своей высоко чтимой церкви Панагіи (Пресвятой Дѣвы Маріи), которая привлекаетъ массы богомольцевъ и аллинскихъ патріотовъ: ко дню праздника изъ Смирны туда отправляются цѣлые караваны судовъ съ паломниками. Но въ торговомъ отношеніи главнымъ центромъ Цикладъ сдѣлался маленькій островъ Сира или Сирость, хотя на немъ нѣтъ ни деревьевъ, ни воды. Городъ его, извѣстный болѣе подъ именемъ самаго острова, хотя официально называемый Гермуполисъ, есть третій городъ Греціи по населенію и второй по торговлѣ. До войны за независимость городъ Сира не имѣлъ никакого значенія, по его нейтральности во время войны, оказанная ему защита со стороны французскихъ эскадръ, скопленіе многочисленныхъ бѣглецовъ съ турецкихъ острововъ Хиоса и Псары, наконецъ его счастливое положеніе въ центрѣ Цикладскихъ острововъ сдѣлали его главнымъ складочнымъ мѣстомъ, верфью и центральною станціей Эгейскаго моря. Въ портѣ Сиры сходятся, какъ въ узловомъ пунктѣ, навигаціонныя линіи восточнаго Средиземнаго моря, такъ что Гермуполисъ представляетъ неизбѣжный этапъ для путешественниковъ, отправляющихся въ Салоники, Смирну или Константинополь. Оттого городъ, построенный первоначально, изъ боязни нападеній пиратовъ, на возвышенности, мало-по-малу спустился по склону и устроилъ набережныя и магазины по берегу. Съ рейда весь Гермуполисъ виденъ раскинувшимся по склону горы, какъ-бы по ступенямъ пирамиды остѣпительной бѣлизны <sup>1)</sup>.

Торговля населила дикую скалу Сиры, но

<sup>1)</sup> Движеніе судоходства въ Гермуполисѣ (Новая Сира) въ 1893 г.: вошло 2.234 парусныхъ и 532 паровыхъ суда, общей вѣстимостью 501.085 тоннъ; вышло 2.540 судовъ, вѣстимостью 500.937 тоннъ. Ввезено товаровъ на сумму 9.630.696 драхмъ, вывезено на сумму 3.692.112 драхмъ.



она еще далеко не воспользовалась всеми ресурсами Архипелага и не возвратила всем его островам того значения, какое они имѣли въ древности. Островъ Эвбея уже болѣе не «богата быками», какъ утверждаетъ его названіе, и вывозитъ только зерновые хлѣба, вина, плоды и лигнитъ (ископаемый бурый уголь), добываемый въ изобиліи въ Кумскихъ копяхъ. Сады Наксоса даютъ отменные апельсины, лимоны, цедры; Скопелосъ, Андросъ, Тиносъ, наиболѣе обработанный изъ острововъ,—производитъ вина; тѣ же продукты даетъ Санторинъ, который греки, за его превосходныя произведенія, называли нѣкогда Каллисте, «лучшій». Сверхъ того, этотъ островъ и другіе вулканическіе Цикладскіе острова доставляютъ торговлѣ лавы, жерновые камни, пудоловскую землю, цимолосскую глину, или «валяльную землю», употребляемую для бѣленія тканей; Наксосъ даетъ наждакъ, Тиносъ—мраморъ съ прожилками. Вотъ и все. Даже мраморы Пароса не эксплуатируются, и рѣдко какой-нибудь корабль покажется въ прекрасномъ портѣ этого острова. За исключеніемъ земледѣлія и мѣстами разведенія шелковичнаго червя, жители Циклады не имѣютъ никакой промышленности, и острова, переполненные населеніемъ, каковы Тиносъ и Сифносъ, должны выдѣлять ежегодно въ Константинополь, Смирну, въ города Греціи извѣстное число эмигрантовъ, которые и занимаются тамъ разнымъ дѣломъ, въ качествѣ ремесленниковъ, поваровъ, горшечниковъ, каменщиковъ и скульпторовъ. Но если нѣкоторые изъ острововъ имѣютъ излишекъ населенія, то иные, наоборотъ, вовсе необитаемы или даютъ только убѣжище пастухамъ. Такъ, большая часть острововъ между Наксосомъ и Аморгосомъ—не что иное, какъ пустынные скалы. Антимиосъ, какъ и Делосъ, представляетъ собою лишь утѣянные камнями пастбища. Наконецъ, Серифосъ и Гиура, древній Гиаросъ,—все тѣ же угрюмыя пустыни, какъ и во времена римскихъ императоровъ, сдѣлавшихъ ихъ мѣстами ссылки; впрочемъ, надѣются, что островъ Серифосъ получитъ скоро нѣкоторое значеніе, благодаря своимъ желѣзнымъ рудамъ, считавшимся превосходными. Островъ же Антипаросъ разсчитываетъ на свои богатые свинцовыя мѣсторожденія.

Главныя высоты острововъ суть: Дельфы на островѣ Эвбеѣ 1.743 метра, Св. Иліи на островѣ Эвбеѣ 1.404 метра, Гора Юпитера (Наксосъ) 1.007 метровъ, Св. Иліи (Сифносъ) 850 метровъ, Св. Иліи на Санторинѣ 800 метровъ.

#### V. Ионическіе острова.

Островъ Корфу, лежащій въ открытомъ морѣ противъ береговъ Эпира, Кефалонійскій архипелагъ, находящійся на западѣ отъ континентальной и полуостровной Греціи, и, наконецъ, островъ Цитера, омываемый разомъ волнами

Ионическаго и Эгейскаго морей, испытали въ теченіе послѣдняго столѣтія исключительныя превратности въ политическомъ отношеніи. Изъ всехъ естественныхъ составныхъ частей Балканскаго полуострова только одному Корфу удалось отразить всѣ приступы магометанъ и остаться европейскою землею, благодаря покровительству Венеціанской республики. Когда послѣдняя была отдана Бонапартомъ Австріи, въ 1797 г., Корфу и Ионическіе острова заняли французы. Черезъ нѣсколько лѣтъ истинными распорядителями ихъ сдѣлались русскіе, которые ограничились, повидимому, только тѣмъ, что организовали здѣсь нѣчто въ родѣ аристократической республики подъ верховною властью Турціи. Въ 1807 г. французы снова овладѣли Ионическими островами, но они были отняты у нихъ одинъ за другимъ англичанами, за исключеніемъ Корфу, который они удержали за собою до 1814 года. Но затѣмъ Ионическіе острова, подъ именемъ «Семи-островной республики», сдѣлались чѣмъ-то въ родѣ леновъ, которыми управляли фамиліи крупныхъ землевладельцевъ во имя Англіи и при помощи ея войскъ. Дарованную англичанами конституцію два раза пришлось измѣнять въ болѣе демократическомъ духѣ, но греческій патриотизмъ жителей не хотѣлъ ни за что примириться съ сюзеренитетомъ Великобританіи, которая, наконецъ, рѣшилась покинуть свое пріобрѣтеніе, и населеніе Семи Острововъ, слѣдуя естественному родству, присоединилось къ Греціи, составляя теперь самыя образованныя, состоятельныя и дѣятельныя ея общины, и, несмотря на пророчества нѣкоторыхъ пессимистовъ, оно много выиграло отъ этой перемѣны управленія. Конечно, предоставляя свободу своимъ ионическимъ подданнымъ, Англія имѣла въ виду своей собственный интересъ, но она сумѣла понять, что нравственное вліяніе выше пушекъ, и поступила въ этомъ случаѣ съ замѣчательнымъ благородствомъ, возвративъ не только Цитеру и архипелагъ Кефалонія, представлявшіе для нея только торговый интересъ, но и крѣпость Корфу, которая давала ей возможность господствовать надъ входомъ въ Адриатическое море, какъ она господствуетъ надъ входами Средиземнаго, Сицилійскаго и Краснаго морей. Вотъ политика великодушія, которая находила немного подражателей между правительствами міра, и которую сама Англія имѣла бы случай, если бѣ захотѣла, приложить во многихъ другихъ мѣстахъ земнаго шара!

Корфу, Керкира у грековъ и Корцира у римлянъ, всегда имѣла наибольшее между Ионическими островами значеніе, благодаря соседству Италіи и торговымъ выгодамъ, доставляемымъ ей ея превосходнымъ портомъ и большимъ рейдомъ, похожимъ на обширное озеро. По мнѣнію его жителей, которые любятъ въ этомъ случаѣ ссылаться на свидѣтельство Оу-

кидида, Корфу есть тотъ самый островъ феакійцевъ, о которомъ говоритъ Одиссей; они рассказываютъ даже, будто найденъ источникъ Крессиды, тотъ самый ручей, въ которомъ Навзикая полоскала бѣлье своего отца; а тѣ великолѣпныя сады, въ которыхъ жители прогуливаются по вечерамъ около города, носятъ названіе садовъ Алкиноя. Изъ всѣхъ Ионическихъ острововъ только Корфу—группа возвышенныхъ островковъ, окружающихъ центральную равнину,—имѣетъ маленькую рѣку, Мессонги, которая не высыхаетъ лѣтомъ, и по которой на нѣкоторое разстояніе могутъ подниматься вверхъ баржи. Холмы, расположенные экраномъ противъ равнины нижняго Эпира, совершенно открыты бурямъ, приносимымъ юго-западнымъ вѣтрамъ, и получаютъ большое количество дождевой воды, почему растительность ихъ чрезвычайно богата: вокругъ города тянутся ароматныя рощи апельсиновыхъ и лимонныхъ деревьевъ; виноградники и оливковыя деревья закрываютъ своими вѣтвями и листьями сѣроватыя скалы холмовъ, а въ равнинахъ, прорѣзанныхъ хорошими дорогами, волнуются густыя нивы зерновыхъ хлѣбовъ. Къ несчастію, Корфу очень открытъ для юго-восточныхъ вѣтровъ, между которыми часто дуетъ и широко, что значительно уменьшаетъ преимущество этого острова, какъ мѣста зимовокъ для больныхъ. Раньше вся земля принадлежала помѣщикамъ, но мало-по-малу число фермеровъ и арендаторовъ увеличилось; послѣдніе дѣлаются собственниками и обогащаютъ островъ болѣе старательнымъ воздѣлываніемъ земли.

Городъ Корфу, расположенный на треугольномъ полуостровѣ, прямо противъ берега Эпира, есть самый значительный и первый по торговлѣ изъ всѣхъ городовъ бывшей Ионической республики; это разсадникъ цивилизаціи для албанцевъ и эпиротовъ; въ смыслѣ географическомъ, это маленькій спутникъ твердой земли, но тѣмъ не менѣе онъ служитъ очагомъ жизни для сѣдняго материка <sup>1)</sup>. Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ представляетъ также сильную крѣпость, которую попеременно обладатели ея—венеціанцы, французы, русскіе, англичане—старались сдѣлать неприступною. Съ ея бастіоновъ можно любоваться весьма красивымъ видомъ, который, однако значительно уступаетъ картинѣ, открывающейся съ горы Пантократоръ или «Властелинъ», съ которой въ хорошую погоду можно разглядѣть, черезъ проливъ, Отрантскія горы, въ Италію. Близость Апеннинскаго полуострова, торговля сношенія и преданія, оставленныя господствомъ Венеціи, сдѣлали изъ Корфу полуитальянскій городъ, въ которомъ многія семейства принадлежатъ разомъ къ двумъ національностямъ по происхожденію и по языку, и итальянскій языкъ пересталъ быть официальнымъ языкомъ острова и всего архипелага только съ

1830 г. Среди космополитическаго населенія, тѣснящагося въ стѣнахъ города, можно замѣтить также много мальтійцевъ, служащихъ здѣсь носильщиками и садовниками, которые послѣдовали на островъ за своими британскими хозяевами.

Корфу владѣлъ нѣкогда городами Бутринто и нѣсколькими деревнями на Эпирскомъ берегу, но одинъ изъ англійскихъ губернаторовъ подарилъ ихъ свирѣпому Али-пашѣ, такъ что теперь къ острову принадлежатъ только окрестныя островки: на сѣверѣ—Фано, Самоэрали, Мерлера, а на югѣ—Паксосъ, съ гротами въ скалахъ, и Антипаксосъ, скалы котораго выдѣляютъ асфальтъ. Паксосъ производитъ, говорятъ, самое лучшее растительное масло во всей западной Греціи.

Противъ Патрасскаго залива, вдоль береговъ Акарнаніи и Элиды, раскинулись красиво изгибающимся архипелагомъ: Левкада (Санта Мавра), Кефалонія, Итака, Занте и нѣсколько сосѣднихъ съ ними островковъ. Взятыя вмѣстѣ, островки эти составляютъ цѣпь известковыхъ горъ, попеременно то омываемыхъ дождями, то сожигаемыхъ солнцемъ. Ихъ воздѣланныя долины, какъ и долины Корфу, производятъ апельсины, лимоны, коринку, вино, масло, составляющіе предметъ довольно оживленной торговли. По населенію острова эти также походятъ на своихъ сѣверныхъ сосѣдей: въ греческомъ населеніи ихъ довольно силенъ итальянскій элементъ, за исключеніемъ острова Итаки.

Островъ Левкада или «Бѣлый», названный такъ по цвѣту своихъ мѣловыхъ мысовъ, составляетъ въ дѣйствительности продолженіе материка. Древніе называли его Актэ или «полуостровъ», и рассказывали, что коринѣскіе переселенцы превратили его въ островъ, прокопавъ каналъ въ соединявшемъ его съ материкомъ перешейкѣ; но изслѣдованіе мѣстности вовсе не подтверждаетъ этой легенды. Вѣроятно, коринѣяне просто прорыли, какъ недавно англичане, судоходный ровъ въ лагунѣ, отдѣляющей островъ отъ материка, глубина которой не превышаетъ шестидесяти сантиметровъ, такъ что если бы Ионическое море имѣло приливы и отливы, то островъ Левкада, какъ Нуармутъ во Франціи, два раза въ день обращался бы въ полуостровъ. Въ самомъ узкомъ мѣстѣ пролива, въ южной части лагуны, берега соединялись нѣкогда мостомъ, остатки котораго сохранились еще и теперь; къ сѣверу же отъ него, на островѣ, находится кашелла и охраняющая входъ въ каналъ крѣпость Санта-Мавра, имя которой часто дается и всему острову Левкадѣ. Этотъ островъ еще недавно былъ единственнымъ въ Греціи мѣстомъ, въ которомъ была рощица финиковыхъ деревьевъ. Великолѣпный водопроводъ, въ двѣсти шестьдесятъ арокъ, служившій также шоссе, соединялъ крѣпость съ городомъ Амакенки, главнымъ портомъ и столицей Левкады.

<sup>1)</sup> Alfred Gilliéron, *Grèce et Turquie*.



но этот памятник турецкого искусства, сооруженный в царствование Баязета, сильно пострадал от землетрясений. Можно было бы подумать, что среди солончаков и мелких лагун, в которых можно плавать только в челноках или плоскодонных лодках, господствует непрерывная лихорадка; но на самом деле Амакиски, как и Миссолунги, в своей затопляемой равнине, — город, относительно говоря, здоровый, и тамошние женщины отличаются замечательной свѣжестью и красотой. На юге острова находятся покрытые лесом горы, оканчивающиеся против Кефалонии знаменитым мысом Нерикосъ, на котором стоял прежде храм Аполлона. Мыс этот, «Левкадский прыжокъ», представляет утес в шестьдесят метров высоты, с которого обвиняемых в преступлении, с привязанными к ногам и рукам крыльями из птичьих перьев, бросали в море, подвергая их таким образом суду Божьему; с этого же утеса бросались любовники, — между прочим одна из женщин, прославивших имя Сафо, — чтобы найти или в страх смерти, или в самой смерти забвение своей страсти.

Кефаления (Кефалония) — самый большой из Ионических островов, а возвышающаяся на нем гора Айносъ, или Элаторъ, у итальянцев Монтенеро, представляет самую высокую вершину архипелага, так что со средины Ионического моря, в хорошую погоду, матросы могут видеть с одной стороны Эгину в Сицилии, а с другой — Айносъ на Кефалении. Хвойные леса, от которых гора получила итальянское название Монтенеро, большею частью истреблены пожаром, но в нескольких ущельях еще частях их растет великолѣпная ель особой породы. На самой вершине горы видны еще остатки храма Юпитера. Остров плодороден и населен; но величайшее его несчастье — недостаток воды; большая часть ручьев летом высыхает, и жители находятся иногда в очень бедственном положении. Известковая почва, вся в расщелинах, пробурываемая бесчисленными воронками, пропускает, как рѣшето, дождевую воду, которая бьет ключами в самом море, далеко от томимых жаждой берегов. Но зато море в Кефалении представляет явление странное и, быть может, единственное, а именно, оно вливается в гроты острова два большие ручья соленой воды, которые теряются где-то далеко в неизвестных галереях.

Место этого странного исчезновения морских вод находится недалеко к северу от Аргостоли, города, который, благодаря своему прекрасно защищенному, хотя не глубокому порту, сдѣлался одним из значительнейших торговых городов острова и имѣет великолѣпное шоссе от одного берега залива к

другому. Два морские ручья имѣют достаточно сильное течение, чтобы вращать колеса больших мельниц, которые не переставали правильно действовать — одна с 1835, а другая с 1859 г. Общее количество воды, доставляемой обоими потоками, равно, приблизительно, двум кубическим метрам в секунду, или точнее 160.000 кубических метров в день. Но куда дѣвается эта вода? Собирается ли она под землей в обширные озера, в которых одинаковый уровень воды поддерживается одним ее постоянным испарением, а соль скопляется на дне толстыми слоями, или, как думает геолог Вибель, излишек этих морских вод, распределяясь в трещинах почвы по бесчисленным жилам, поступает, вследствие гидростатического явления втягивания, в подземные ручьи прѣсной воды, протекающие в пещеристой почве острова, и образует вместе с ними ключи солоновато-прѣсной воды, бьющие в разных местах у подножия холмов? Положительно неизвѣстно; но вѣроятно то, что это подземное царство прѣсных, соленых и сѣрных вод составляет одну из главных причин столь частых и опасных на Кефалении землетрясений, хотя не столь частых, как на Санта-Маври. Дома в Аргостоли, для большей устойчивости при сотрясениях почвы, строятся обыкновенно низкие. Остров Астерия, между Кефалонией и Эяки, у которого, как описывает Гомеръ, было два порта, и на котором позднѣе стоял город Алалкоменаъ, теперь уже не существует; вѣроятно, онъ разрушенъ землетрясением, ибо в простом Даскалонском рифѣ нельзя видеть остатков этой некогда обитаемой земли.

Остров Эяки, или Итаки, знаменитая Итака «божественного Улисса», может быть разсма- триваема как продолжение Кефалонии, отделенной от него каналом Вискадо, с параллельными берегами, названнымъ такъ в воспоминание завоевателя Роберта Гвискара. Остров этот такъ малъ, что на немъ легко можно было найти все мѣста, о которыхъ говоритъ Одиссей: источник Аретузы, высокую скалу, у подошвы которой Эвмей пасъ свое стадо, и даже, говорятъ, дворец Улисса; но не такъ давно пришлось разочароваться в достоверности всехъ этихъ фактовъ: какъ есть два Трои, два Пергамы, два Скамандры и два Симонса, — говоритъ путешественник Жильеронъ, — такъ же точно существуетъ два Итаки, два источника Аретузы и два грота Нимфы. Неутомимый Шлиманъ, такъ много сдѣлавшій для изслѣдованія вѣка Гомера, отыскалъ городъ, который, по всей вѣроятности, былъ столицей Итаки, и мѣстонахождение котораго вовсе не было изслѣдовано прежними путешественниками. Между циклопическими остатками этого древняго города, гдѣ видны еще раз-

ваины 190 домовъ, но гдѣ ихъ могло бы помѣститься тысячи двѣ, особенно замѣчательны валы и башни «замка Улпеса» и акрополь, расположенный на треугольной площадкѣ вершины Аэтоса, на высотѣ 360 метровъ надъ поверхностью моря. Черепки глиняной посуды, найденные въ развалинахъ древняго города, не похожи на тѣ, которые открыты во время раскопокъ Микенъ; они скорѣе приближаются къ памятникамъ Трои; нѣкоторые изъ нихъ имѣютъ надписи, еще неразобранныя. На островѣ уже нѣтъ тѣхъ «темныхъ лѣсовъ», которые нѣкогда покрывали склоны горы Нериты. Жители Итаки очень гордятся своею маленькою, воспитанною Гомеромъ, родиною, и въ каждой семьѣ есть по крайней мѣрѣ одна Пенелопа, одинъ Улиссъ, одинъ Телемакъ, хотя, несмотря на свои претензіи, они вовсе не потому хитроумнаго сына Лаэрта. Въ средніе вѣка островъ этотъ былъ совершенно разоренъ опустошителями, такъ что венеціанскій сенатъ, въ 1504 г., долженъ былъ предлагать даромъ земли Итаки колонистамъ съ материка, съ цѣлью обратить эту пустыню въ коммерческій портъ. Большая часть переселенцевъ пришли съ береговъ Эпира, почему и греческое нарѣчіе островитянъ сильно переполнено албанскими словами. Въ настоящее время островъ Итака хорошо обработанъ, и его портъ, называемый Бати, т. е. «глубокій», близъ котораго расположился новый городъ, ведетъ довольно значительную торговлю коринкою, апельсинами, оливковымъ масломъ и виномъ. Какъ во времена Гомера, островъ Итака отличная «кормилица храбрыхъ мужей». Жители его великодушны и сильны и, если вѣрить энтузіасту Шлиману, добродѣтельны до того, что даже не знаютъ о своей добродѣтели и не имѣютъ никакого понятія о злѣ. Они очень серьезны, нѣкоторые даже съ меланхолическимъ отгнѣкомъ въ характерѣ, и многіе изъ нихъ заболѣваютъ сумасшествіемъ, столь рѣдкимъ среди остальныхъ грековъ. Шлиманъ видитъ въ нихъ потомковъ финикійцевъ и причисляетъ ихъ къ семитской расѣ; слово Итака такъ же, какъ имя африканской «Утики», — происхожденія финикійскаго и означаетъ «колонію». Между ея кіотами нѣтъ ни богатыхъ, ни бѣдныхъ, но любовь къ путешествіямъ побуждаетъ значительное число ихъ удалиться изъ отечества, почему ихъ можно встрѣтить во всѣхъ многочисленныхъ городахъ Востока, особенно въ Галацѣ и Браиловѣ, гдѣ они занимаютъ хлѣбной торговли, и нѣкоторые изъ нихъ, соединившись въ товарищества, владѣютъ большими судами на Дунаѣ.

«*Zante, fior del Levante*» (Занте — цвѣтокъ Леванта) — говорятъ итальянцы, и дѣйствительно, древній Закинѣ богаче всѣхъ Ионическихъ острововъ фруктовыми садами, воздѣланными землями, загородами домами; онъ имѣ-

етъ даже рощи, остатки лѣсовъ, о которыхъ упоминаютъ Гомеръ и Виргилій. Средину «Золотого острова» занимаетъ большая равнина, расположенная между двумя рядами холмовъ средней высоты и представляющая обширный садъ, въ перемежку съ виноградниками, которые даютъ превосходный коринѣскій виноградъ (коринку) и другіе сорта винограда, получаемы изъ которыхъ вина могутъ соперничать съ лучшими винами Испаніи. Промышленные жители его не ограничиваются воздѣлываніемъ своихъ собственныхъ земель, а ходятъ еще обрабатывать поля въ Акарнанію, либо за плату, либо за часть урожая. Они выдѣлываютъ также шелковыя ткани, отличающіяся прочностью и красотою рисунка и очень цѣнимыя на Востокѣ. Городъ Занте, расположенный на восточномъ берегу острова, противъ береговъ Элиды, имѣетъ видъ вполне итальянскаго города; можно подумать, что онъ до сихъ поръ представляетъ венеціанскую колонію, какъ въ прошломъ столѣтіи, во время рожденія тамъ поэта Гуго Фосколо. Надъ городомъ возвышаются развалины крѣпости, откуда можно видѣть «всю Грецію, отъ Тайгета до Парнаса». Занте — самый богатый и самый чистѣйшій изъ городовъ Кефалонскаго архипелага, но многія строенія, разрушенныя землетрясеніями, еще не возстановлены. Около юго-восточной оконечности острова, т. е. около «Восковаго мыса» (Кири), существуютъ источники горной смолы, эксплуатированные уже во времена Геродота; они даютъ еще при ежегодномъ сборѣ въ апрѣлѣ мѣсяцѣ около ста бочекъ смолы. Кромѣ того, есть источники нефти (которые одно время разрабатывались англійскими промышленниками), вытекающіе на берегу и даже бьющіе со дна моря: — такъ, около мыса Скинари, на сѣверной сторонѣ острова, вода постоянно бываетъ покрыта жирнымъ, вонючимъ слоемъ этой жидкости.

Къ Занте принадлежатъ также островки Стривали, древніе Строфады, на которыхъ, по мифологическимъ разсказамъ, летали отвратительныя гарпіи.

## VI. Нынѣшнее состояніе Греціи.

Греческій народъ, безъ сомнѣнія, сдѣлалъ большіе успѣхи съ тѣхъ поръ, какъ онъ свергнулъ турецкое иго; но онъ далеко еще не достигъ всего того, чего ожидали отъ него рыцарные эллинофилы. Видя его равнымъ по мужеству грекамъ Маравона и Платеи, думали, что онъ въ короткое время поднимется до умственнаго и художественнаго уровня тѣхъ поколѣній, которые произвели Аристотеля и Фидію. Но эти большія надежды далеко еще не осуществились. Невозможно, чтобы народъ въ теченіе двухъ поколѣній могъ освободиться вполне отъ варварства, отрѣшиться отъ давившихъ его духъ всякаго рода предразсудковъ, перемѣнить



правы, привыкшие во время рабства къ насилію, вѣроломству, лѣности, усвоить себѣ научныя приобритенія двадцати вѣковъ и занять мѣсто въ ряду руководящихъ народовъ Европы. Впрочемъ, надо принять въ соображеніе, что число эллиновъ въ Греціи едва равняется населенію четырехъ департаментовъ Франціи, и при томъ слишкомъ разбѣяно по гористой, суровой и неимѣющей дорогъ территоріи. Изрѣзанные заливами, берега полуострововъ и острововъ Греціи удивительно благоприятны для торговли, и жители ея не преминули воспользоваться этимъ и, какъ извѣстно, съ большимъ успѣхомъ; но зато мало странъ въ Европѣ, рельефы которыхъ былъ бы менѣе благоприятенъ для утилизации земледѣльческихъ и промышленныхъ ресурсовъ страны. Свойства почвы всюду мѣшаютъ устройству дорогъ, а глубокое море всюду улыбается въ заливахъ и манитъ вдаль къ путешествіямъ и торговлѣ, — потому-то эмиграція идетъ не изъ Османской имперіи въ Грецію, а наоборотъ, — масса грековъ, особенно съ Ионическихъ и Цикладскихъ острововъ, отправляется ежегодно искать счастья въ Константинополь, Каиръ и даже въ Индію. Люди работающіе и предприимчивые удаляются, дома же остаются интриганы, которые изъ политики дѣлаютъ себѣ доходное ремесло, да миролюбивые чиновники, будущее которыхъ зависитъ отъ милости министра. Изъ этого выходитъ результатъ весьма странный: самыми богатыми, цвѣтущими и даже болѣе свободными и благоустроенными являются тѣ общины грековъ, которыя развиваются за границею. Самый маленький новогреческій городокъ Эракии или Македоніи, несмотря на то, что состоитъ подъ надзоромъ пашы, могъ бы служить образцомъ веденія общественныхъ дѣлъ для самостоятельнаго и державнаго королевства Греціи. Это потому, что онъ непосредственно заинтересованъ въ хорошемъ управленіи своими дѣлами, которыя составляютъ, такъ сказать, дѣла семьи, между тѣмъ какъ въ Элладѣ безпокойная и жадная бюрократія во все вмѣшивается, съ цѣлью попользоваться общественными грошами, подкупаетъ избирателей, чтобы удержать свое положеніе, и старается нажиться, поддерживая, подъ разными, болѣе или менѣе легальными, формами, традиціи пиратства и грабительства, такъ долго господствовавшія въ ихъ странѣ.

Нынѣшнее населеніе Греціи, вмѣстѣ съ присоединенными недавно областями, можетъ быть опредѣлено въ два милліона триста тысячъ человекъ, т. е. составляетъ около половины всѣхъ эллиновъ Европы и Азіи. При равной поверхности, Эллада, положеніе которой такъ выгодно для торговли, населена не только слабѣ цивилизованныхъ странъ Западной Европы, но даже стоитъ въ этомъ отношеніи ниже Турціи. Между тѣмъ, если вѣрить писате-

лямъ, хорошо изучившимъ прошлую исторію эллиновъ, собственно Греція, въ эпоху своего наибольшаго благосостоянія, имѣла по крайней мѣрѣ отъ шести до семи милліоновъ жителей. Одна Аттика была населена вдесятеро гуще, чѣмъ нынѣ, а нѣкоторые острова, на которыхъ теперь увидишь развѣ нѣсколькихъ пастуховъ, были покрыты многочисленными городами; среди самыхъ пустынныхъ плато, на берегу ничтожнаго ручья, на всякомъ мыслѣ, замѣтны слѣды древнихъ городовъ; карта эллинскаго міра отъ Кипра до Корфу и отъ Эазоса до Крита усыпана древними городищами, *palæochori*, *palæcastro*, *palæopolis*, при чемъ континентальная Греція не менѣе богата подобными воспоминаніями, чѣмъ ея острова и берега Малой Азіи. Въ настоящее время число рожденій значительно превышаетъ смертность<sup>1)</sup>; по официальнымъ статистическимъ даннымъ, число мужчинъ значительно превышаетъ число женщинъ; но вѣренъ ли этотъ фактъ, стоящій въ противорѣчіи съ тѣмъ, что мы видимъ во всей остальной Европѣ? <sup>2)</sup>.

Хотя страна заселяется вновь съ нѣкоторою медленностью, но тѣмъ не менѣе прогрессъ въ этомъ отношеніи неоспоримъ. До войны за независимость число жителей Греціи, съ Ионическими островами, было, можетъ быть, болѣе милліона, но битвы и въ особенности рѣзня въ Морѣ значительно уменьшили населеніе, такъ что въ 1832 году грековъ и іонійцевъ вмѣстѣ было не болѣе 950.000. Съ того времени ежегодное приращеніе населенія колебалось между 9.000 и 14.000 человекъ, но довольно неодинаково. Если быстро возрастало населеніе городовъ, то многіе острова Архипелага и Ионическаго моря, какъ-то: Андросъ, Санторинъ, Гидра, Занте, Левкада, теряли вслѣдствіе эмиграціи болѣе, чѣмъ давалъ перевѣсъ рожившихся надъ умершими. На материкѣ всего болѣе замедляютъ возрастаніе населенія Греціи болотныя лихорадки. Почва ея совершенно здорова по своему естественному климату, но во многихъ мѣстахъ она стала весьма вредною для здоровья жителей, вслѣдствіе застоя въ болотахъ воды; — поэтому завоеваніе вновь земель культурой было бы въ одно и то же время и обогащеніемъ страны, и удаленіемъ ужаснаго бича.

Населеніе значительнѣйшихъ городовъ Греціи (по переписи 1889 г. въ круглыхъ числахъ):

Афины 108.000, Пирей 35.000 ч., итого 143.000 ч.; Патрасъ 34.000 ч.; Гермуполисъ или Н. Сира 22.000 ч.; Корфу 28.000 ч.; Занте 17.000 ч.; Ларисса 14.000 ч.; Триполисъ или Триполица 11.000 ч.; Аргосъ 10.000 ч.; Пиргосъ или Летрини 13.000 ч.; Аргостоли (Кефалленія) 9.000

<sup>1)</sup> Движеніе населенія въ Греціи въ 1890 г.: 78.226 рожденій; 55.813 умерш.; перевѣсъ рождаемости: 22.413.

<sup>2)</sup> По переписи 1889 г.: Мужчинъ 1.133.625; Женщинъ 1.053.583.



ч.; Каламата 11.000 ч.; Халцисъ (на Евбей) 10.000 ч.; Филатра 9.000 ч.; Гидра 6.000 ч.; Миссолонгя 10.000 ч.; Мессена 6.000 ч.; Ликсурия (Кефалленія) 6.000 ч.; Краниди, въ Арголидѣ 6.000 ч.; Трикала 15.000 ч.; Ламія 7.000; Порось 5.000 ч.; Мегара 6.000 ч.; Эгіонъ или Востина 7.000 ч.; Агриніонъ 7.000 ч.; Воло 11.000 ч. Населеніе Греціи безъ Ионическихъ остр. въ 1832 г. 713.000 ч. Населеніе Греціи безъ Ионическихъ остр. въ 1870 г. 1.226.000 ч.; съ Ионическими островами 1.458.000 ч.; по переписи 1889 г., 2.187.208 ч.

Съ 1870 г. площадь воздѣлываемыхъ земель увеличилась болѣе чѣмъ на 200.000 гектаровъ; тѣмъ не менѣе собираемыхъ въ странѣ продуктовъ недостаточно для прокормленія населенія. Удобныя для обработки земли удивительно пригодны для культуры винограда, плодовыхъ деревьевъ, промышленныхъ растений, какъ напримеръ: хлопчатника, кунжута, табаку. Фиги и апельсины — превосходны; вина Санторина и другихъ Цикладскихъ острововъ — одни изъ лучшихъ, производимыхъ на берегахъ Средиземнаго моря. Масла Аттики, хотя не такъ чисты, какъ прованское, но такъ же хороши, какъ и въ тѣ времена, когда богиня Афина посадила своими руками священную маслину. За исключеніемъ коринки, которая вывозится изъ Патраса и съ Ионическихъ островъ, оливковаго масла и свинца, Греція продаетъ за границу лишь ничтожную часть своихъ земледѣльческихъ продуктовъ, и только весьма малую долю этихъ продуктовъ доставляетъ трудъ мелкаго земледѣльца: почти всѣ виноградники, дающіе коринку, принадлежатъ крупнымъ собственникамъ<sup>1)</sup>. Одинъ изъ главныхъ предметовъ вывоза составляютъ желуди особой породы дуба (валлонея), собираемые въ лѣсахъ; ихъ употребляютъ красильщики.

Въ странѣ, гдѣ земледѣліе развито такъ слабо, естественно, что и промышленность должна быть почти ничтожна, если не считать Пирея, гдѣ есть нѣсколько фабрикъ и заводовъ (придильныя и ткацкія мануфактуры, стеклянный заводъ, 14 паровыхъ мельницъ и пр.). Поэтому всѣ необходимые мануфактурные товары Греція получаетъ изъ-за границы, особенно изъ Англіи, и не имѣетъ даже необходимыхъ орудій для серьезной эксплуатаціи своихъ мраморныхъ ломовъ, которые богаче Каррарскихъ. На всемъ пространствѣ Греціи существуетъ только одинъ значительный разрабатываемый рудникъ, именно Лавріонскій. Еще древнѣе въ теченіе многихъ вѣковъ пользовались въ этой части Аттики копями серебро-

носнаго свинца, около которыхъ теперь въ разныхъ мѣстахъ возвышаются еще цѣлыя холмы шлака. Эти-то кучи перерабатываютъ съ 1863 г. на Эргастирійскомъ заводѣ — одной изъ самыхъ большихъ свинцеплавильныхъ во всемъ свѣтѣ, и извлекаютъ изъ этихъ остатковъ ежегодно до десяти тысячъ тоннъ свинца, не считая значительнаго количества серебра. Около завода образовался небольшой промышленный городъ, портъ котораго принадлежитъ къ числу самыхъ оживленныхъ во всей Греціи. Но это замѣчательное заведеніе Эргастиріи со-здалось не безъ труда: завидуя иностраннымъ промышленникамъ, эксплуатировавшимъ эти богатства, туземные спекуляторы начали устраивать имъ всяческія препятствія, такъ что по поводу Лавріонскихъ кучъ шлака эллинское правительство чуть-было не поссорилось съ Франціею и Италіею.

Такъ какъ греки извлекаютъ изъ своей почвы количество продуктовъ, недостаточное для собственнаго потребленія, а промышленность ихъ не имѣетъ большаго значенія, то они должны были бы умереть съ голоду, если бы ихъ пять тысячъ судовъ, находящихся постоянно въ движеніи, не занимались въ Средиземномъ морѣ прибыльнымъ перевозочнымъ ремесломъ. Ихъ торговый флотъ въ пять разъ больше торговаго флота Бельгіи; къ этому надо присовокупить еще, что большая часть купеческихъ кораблей подъ турецкимъ флагомъ принадлежатъ также эллинамъ.

Торговля и мореходство Греціи:

Торговый флотъ въ 1893 г.: 116 пароходовъ, общей вмѣстимостью 83.508 тоннъ, и 944 парус. судна, вмѣстимостью въ 249.378 тоннъ; всего 1.060 судовъ дальняго плаванія, вмѣстимостью 332.886 тоннъ. Движеніе въ портахъ въ 1892 г.: Вошло 6.582 нагруженныхъ корабля, вмѣстимостью въ 2.788.815 т.; вышло 5.482 нагруженныхъ корабля, вмѣстимостью въ 2.340.720 т. Ввозъ въ 1893 г.: 91.500.000 драхмъ; вывозъ 88.000.000 драхмъ.

Древняя наклонность племени къ мореходству выражается только въ каботажномъ плаваніи. Крупные быстроходные пароходы принадлежатъ большимъ западно-европейскимъ компаніямъ; эллинскія же суда, съ ограниченою вмѣстимостью и разнообразнымъ грузомъ, плаваютъ только около берега изъ одного порта въ другой, не выходя обыкновенно за предѣлы древняго греческаго міра; но зато ни одно судно не плаваетъ съ меньшими расходами, чѣмъ греческое, ибо всѣ матросы сами заинтересованы въ нагрузкѣ, и всѣ живутъ чрезвычайно воздержно, чтобы получить больше прибыли; при томъ одни изъ нихъ доставили лѣсъ для постройки судна, другіе — такелажъ, третьи — ту или иную часть груза, а необходимыя деньги на покупку товаровъ дали имъ ихъ же сограждане или однодеревенцы просто на слово.

<sup>1)</sup> Площадь подъ виноградниками въ 1893 г.: 135.945 гектар.; сборъ 2.998.000 гектол.; подъ коринеск. виноградомъ 67.972 гектар., сборъ 158.757.000 килограм.; подъ маслинами 174.787 гектар., сборъ 6.803.880 килограм. Среднее производство коринки — около 97 миллионъ килограм. въ годъ.



На многих судах весь экипаж состоит из товарищей, братски раздѣляющихъ труды и не имѣющихъ надъ собою никакого хозяина: — всѣ одинаково равны. Капитанъ является командиромъ судна только официально.

Но каковы бы ни были умѣренность и предпримчивость эллинскихъ моряковъ, имъ грозитъ та же участь, которой подвергается вообще мелкая торговля и мелкая промышленность. Экономическія перевозочныя суда Греціи могутъ долго еще состязаться съ пакетботами большихъ компаній, но, рано или поздно, они должны будутъ уступить имъ свое мѣсто, или преобразоваться въ промысловыя суда для ловли коралловъ и губокъ. Тогда Греція рискуетъ утратить свое торговое значеніе, если не увеличитъ быстро свои внутренніе ресурсы развитіемъ земледѣлія и промышленности и устройствомъ дорогъ для перевозки продуктовъ. Въ настоящее время Греція еще очень бѣдна проѣзжими дорогами, но не только вслѣдствіе препятствій, представляемыхъ скалами и горами, а главнымъ образомъ вслѣдствіе беззаботности жителей, которые всегда довольствовались моремъ. Телемакъ не проѣхалъ бы нынѣ въ своей колесницѣ, какъ въ гомерическія времена, — если только они не бѣся — изъ Пилоса въ Лакедемонъ, ибо ему пришлось бы пробираться по краю пропастей по опаснымъ тропинкамъ. Изъ всѣхъ независимыхъ странъ Европы Греція, вмѣстѣ съ Сербією, оставалась дольше всѣхъ безъ желѣзныхъ дорогъ. Въ наше время Аѣны соединены съ Пиреемъ, Лавріономъ, Коринѣомъ и Навплией; Воло соединенъ съ Лариссой и Триkkalой, Катаколонъ съ Пиргосомъ; въ Пелопоннѣзѣ проведена желѣзнодорожная линія по всему южному берегу Коринтскаго залива и далѣе, до Пиргоса и Олимпіи.

Желѣзнодорожнаго пути въ Греціи 1 января 1893 г.: 918 километр. Длина телеграфныхъ линій въ 1892 г.: 8.958 километр.; телеграммъ отправлено: 1.186.000; писемъ въ 1891 г. 9.322.000; періодическихъ изданій и произведеній печати 7.397.000.

Если большія общественныя сооруженія такъ запоздали въ Греціи, то главная причина этого заключается въ непрерывномъ банкротствѣ эллинскаго правительства: равновѣсіе греческаго бюджета есть совершенная фикція. Государственный долгъ, который уплатить невозможно, достигалъ бы слишкомъ семисотъ милліоновъ, т. е. болѣе трехсотъ франковъ на человека, если бы уже давно не перестали платить процентовъ по первымъ займамъ <sup>1)</sup>.

Общей бѣдности страны соответствуетъ и частная бѣдность большинства жителей Греціи. Разоряемые уплатою налоговъ (десятины), ко-

отрые казна увеличиваетъ иногда вдвое или даже втрое противъ нормальнаго размѣра, большая часть поселянъ влечитъ жалкое существованіе: несмотря на крайнюю природную воздержность, поселяне не имѣютъ достаточной пищи; ихъ жилища — нездоровыя лачуги; жители часто не могутъ удѣлить себѣ ничего на одежду и на предметы первой необходимости. Потому-то молодые люди бѣднѣйшихъ мѣстностей толпами и выселяются изъ Греціи, либо на годъ, либо на неопредѣленное время. Аркадія въ этомъ отношеніи можетъ быть сравниваема съ Овернью, Савойею и большею частью гористыхъ странъ центральной Европы. У аitolйцевъ, которые съ большимъ трудомъ рѣшаются покинуть свои прекрасныя дикія долины для чужестранныхъ городовъ, существуетъ одинъ обычай, показывающій, до какой безнадёжности доведены они непосильными податями. Вмѣсто того, чтобы сопротивляться, — какъ сдѣлали бы ихъ суровые предки, пока не были сломлены рабствомъ, — эти несчастные, разоренные сборщиками податей, выходятъ изъ своей деревни и складываютъ на краю большой дороги кучу камней, которая навсегда должна оставаться свидѣтельствомъ совершенной надъ ними несправедливости. Эта куча значитъ «анаѣема», и каждый поселянинъ, проходя мимо этого памятника нѣмого проклятія, набожно кладетъ въ кучу и свой камешекъ: общая мать — Земля — должна отомстить за обиженныхъ.

Обычный спутникъ нищеты — невѣжество, также велико въ деревняхъ Греціи, особенно въ труднодоступныхъ мѣстахъ, каковы: Этолія и Майна или полуостровъ Тайгетскій. Еще въ 1870 году было 55 общинъ, въ которыхъ ни одна женщина не умѣла ни читать, ни писать; въ то же время число неграмотныхъ въ арміи простиралось до половины. Въ Греціи, какъ и въ Албаніи и Черногоріи, вѣрятъ въ водяныхъ, которые появляются въ видѣ драконовъ, въ коварныхъ русалокъ, которые заставляютъ молодыхъ людей полюбить себя и увлекаютъ ихъ въ волны; вѣрятъ въ вампировъ, въ дурной глазъ, въ чудеса магін и т. д. Обычай запрещаетъ заключать браки въ маѣ мѣсяцѣ, велитъ откапывать умершихъ черезъ три года послѣ смерти, очищать и натирать благовонными мазями ихъ кости, заставлять каменщиковъ при постройкѣ домовъ помѣщать угловой камень на тринѣ пѣтуха или какого-либо животнаго <sup>1)</sup>. Между стариками и людьми зрѣлыхъ лѣтъ грамотные еще и теперь рѣдкость; также мало распространена грамотность среди женщинъ. Но зато почти всѣ мальчики и значительная часть дѣвушекъ обучаются въ настоящее время чтенію и письму.

<sup>1)</sup> Бюджетъ 1894 года: доходы 87.134.169 фр.; расходы 86.370.249 фр. Государственного долга въ 1893 г.: 569.220.353 драхмы въ золотой и 161.758.822 др. въ бумажной валютѣ.

<sup>1)</sup> Bikelas, *De Nikopolis à Olympie*.



Процентъ неграмотныхъ въ 1879 г.:  
Мужчинъ 69 на 100, женщинъ 93 на 100.  
Въ 1890 г. число неграмотныхъ составляло  
30 проц. населенія.

учиться. есть стремленіе къ знанію, хотя-бы и  
неглубокому. Такъ, на островѣ Итакѣ жители  
останавливаютъ образованныхъ путешествен-  
никовъ и просятъ читать имъ пѣсни Гомера.



Крестьяне изъ окрестностей Афинъ.

Къ счастью для грековъ, несмотря на ни-  
щету, въ которой влачить свое существованіе  
большая часть населенія, у нихъ есть желаніе

Безденежье правительства не помѣшало осно-  
ванію начальныхъ школъ почти во всѣхъ де-  
ревняхъ Греціи, а во многихъ мѣстахъ, гдѣ



нѣтъ для школъ помѣщеній, преподаваніе ведется подъ открытымъ небомъ, и дѣти не только не прогуливаютъ классовъ, а даже едва отрывають глаза отъ тетрадей, чтобы взглянуть на прохожихъ или на порхающихъ птицъ. Воспитанники гимназій и университетовъ въ Афинахъ и Корфу посвящаютъ себя труду совершенно добросовѣстно, хотя часто только затѣмъ, чтобы научиться разглагольствовать. Среди молодыхъ людей, посѣщающихъ Аѳинскій университетъ, есть и такіе, которые, чтобы заниматься днемъ наукою, часть ночи проводятъ за какою-нибудь механическою работою, и даже такіе, которые поступаютъ въ лакеи и кучера, чтобы заработать средства приобрести себѣ дипломъ юриста или врача.

Подобная любовь къ ученію можетъ обезпечить греческому народу болѣе значительное вліяніе, чѣмъ можно было бы предполагать при небольшой его, въ сравненіи съ соседними народами, численности. Греки всѣхъ восточныхъ частей, отъ Эпира до Кипра, смотрятъ на Аѳины какъ на умственный центръ, куда и посылаютъ учиться свою молодежь. Даже больше: чтобы способствовать славіи и благоденствію возрождающагося народа, они удѣляютъ часть своихъ доходовъ на основаніе или на поддержаніе аѳинскихъ школъ, и не только богатые греческіе негодціанты Марсели, Триеста, Салоникъ, Смирны и другихъ мѣстъ такъ заботятся объ истинныхъ интересахъ родины, но и простые земледѣльцы, неграмотныя вдовы Фракіи и Македоніи точно также употребляютъ свои сбереженія на дѣло общественнаго образованія. Народъ самъ устраиваетъ себѣ школы, музеи и платитъ профессорамъ. Аѳинская академія, политехническая школа, университетъ, Арсакейонъ — превосходная коллегія для воспитанія дѣвицъ, — обязаны своимъ существованіемъ не правительству, а усердію эллинскихъ гражданъ всѣхъ странъ. Понятно, съ какимъ интересомъ весь народъ слѣдитъ за этими заведеніями, основанными на пожертвованіи всѣхъ, и какое большое вліяніе будутъ имѣть въ своихъ родныхъ мѣстахъ молодые люди и молодыя дѣвушки, вышедшіе изъ школъ общаго отечества.

Итакъ, общая связь грековъ, заключающаяся въ общности языка, преданій и надеждъ, — вотъ что дѣлаетъ изъ нихъ націю, осуществляютъ лучше всякихъ трактатовъ то объединеніе расы, которое они называютъ «великою идеєю». Проведенныя дипломатіею границы не имѣютъ никакого смысла съ точки зрѣнія эллинскаго патріотизма. Обитаютъ ли они въ собственно Греціи, или въ Европейской и Азіатской Турціи, греки все-таки составляютъ одинъ народъ, живутъ общею національною жизнью, не зависящею отъ константинопольскаго и аѳинскаго правительства. Даже именно за границею всего лучше сохранились преданія и порядокъ общинной жизни, и тамъ греческій гражданинъ

дѣйствуетъ всего свободнѣе. Націю же должно составлять все племя, взятое въ его совокупности, а оно простирается до нѣсколькихъ милліоновъ человѣкъ. Вотъ то, уже значительное и возрастающее съ каждымъ днемъ населеніе, которое должно имѣть важное вліяніе на будущія судьбы Средиземной Европы.

Часто утверждали, будто греки, вслѣдствіе единства религіи, склонны благоприятствовать русскимъ притязаніямъ и проложить Россіи путь къ Константинополю. Но это неправда: эллины вовсе не думаютъ жертвовать своими интересами для чуждой имъ націи. У нихъ есть естественныя связи, на которыхъ основываются истинные союзы, но не съ Россіей византійской традиціи. Климатъ, географическое положеніе, историческія воспоминанія, торговые отношенія и въ особенности внутреннія связи единства цивилизаціи соединяютъ Грецію съ группою націй латинскихъ: съ Италіею, Испаніею и Франціею. Въ великомъ раздѣлѣ Европы, совершающемся постепенно силою вещей, эллины занимаютъ мѣсто не между славянами, а между латинами. Въ 1870 г., когда Франція, во время нашествія на нее, боролась за свое національное существованіе, къ ней явилось на помощь болѣе тысячи греческихъ волонтеровъ: франкофилы пришли уплатить долгъ эллинофиламъ, сдѣланный Греціею въ первой половинѣ нынѣшняго столѣтія.

Начальныя школы въ Греціи:

Въ 1830 г. — 110 школъ, 1.000 учащихся. Въ 1880 г. — 1.528 школъ, 100.000 учащихся. Въ 1891 г. — 2.730 школъ, 116.575 учащихся.

Аѳинскій университетъ и политехникумъ имѣли въ 1893 г. свыше 2.600 слушателей.

Въ 1892 г. выходило 131 періодическое изданіе.

## VII. Управленіе и политическое дѣленіе.

Покровительствующія державы, въ подражаніе государствамъ Западной Европы, дали Греціи парламентарное и конституціонное правительство. По теоріи, «греческій король царствуетъ, но не управляетъ», — его министры отвѣтственны предъ палатами, перемѣнное большинство которыхъ даетъ преобладаніе то одной, то другой партіи, слѣдую колебаніямъ общественнаго мнѣнія. На самомъ дѣлѣ, «королевская власть умѣряется только дипломатіею». Кромѣ того, формы государственнаго устройства, внесенныя въ Элладу, не имѣютъ ничего соотвѣтствующаго преданіямъ и духу грековъ, и со времени объявленія ихъ независимости они три раза передѣлывали свою хартію, не успѣвъ сдѣлать ее лучше соблюдаемой.

Въ силу конституціи 1864 г. всѣ греческіе граждае, владѣющіе какою-нибудь собственностью или имѣющіе какой-либо независимый родъ занятій, могутъ быть избирателями, въ



возрастъ отъ двадцати одного года. и избираемыми—отъ тридцати лѣтъ. Депутаты, члены національнаго собранія (по 1 на каждыя 12.000 жителей) избираются на четыре года, и во время сессіи получаютъ жалованье. Исполнительная власть сосредоточена въ министерствѣ, состоящемъ изъ семи членовъ: государственный совѣтъ изъ 15—25 человекъ, созымаемый монаршей властью по представленію министровъ, разсматриваетъ законы, предлагаемые палатой, и дѣлаетъ поправки. Сумма, отпускаемая на содержаніе государя и наследнаго принца, составляетъ 1.325.000 франковъ. Армія, набираемая путемъ обязательной воинской повинности, по образцу великихъ армій Европы, состоитъ въ мирное время изъ около тридцати тысячъ солдатъ (въ 1894 г. 1.880 офицеровъ, 22.997 нижнихъ чиновъ, 2.490 лошадей); по штатамъ военнаго времени, должна состоять изъ 66.250 человекъ. Флотъ въ 1894 г. состоялъ изъ 57 судовъ, изъ которыхъ 3 броненосца; морской экипажъ—около 2.800 человекъ. Всѣхъ епископовъ 39, въ этомъ числѣ одинъ митрополитъ въ Аѳинахъ, 16 архіепископовъ и 22 епископа.

Православная греческая церковь въ Элладѣ не зависитъ отъ константинопольскаго патріарха и управляется святѣйшимъ синодомъ, заправляющимъ въ столицѣ подъ предсѣдательствомъ епархіальнаго архіепископа. Королевскій комиссаръ присутствуетъ въ засѣданіяхъ синода безъ права голоса и контрасигнируетъ акты этого собранія. Всякое рѣшеніе, не скрѣпленное официально подписью комиссара, не имѣетъ никакой силы. Съ другой стороны, король не можетъ ни отставить, ни смѣнить епископа иначе, какъ съ вѣдома синода и согласуясь съ каноническими правилами. Хотя, по силѣ конституціи, всѣ вѣроисповѣданія свободны, но официальные права православной церкви часто позволяютъ ей пользоваться инквизиціонною властію и опираться въ этомъ случаѣ на власть гражданскую; синодъ надзираетъ за точнымъ исполненіемъ догматовъ; онъ указываетъ власти на уклоняющихся отъ православнаго вѣроученія проповѣдниковъ и писателей и требуетъ репрессивныхъ мѣръ противъ ереси; далѣе въ кругъ его функцій входитъ цензура религіозныхъ книгъ и картинъ, а также возбужденіе, въ случаѣ надобности, преслѣдованія противъ ихъ авторовъ въ гражданскихъ судахъ.

Единственное вѣроисповѣданіе, кромѣ официальной церкви, имѣющее значительное число послѣдователей,—римско-католическое, которое господствуетъ въ городскомъ населеніи Наксоса и другихъ Цикладъ. Духовное управленіе католической церкви состоитъ изъ трехъ архіепископовъ (въ Аѳинахъ, Корфу и Наксосѣ) и пяти

епископовъ.

Греція раздѣляется на номы, или номархіи, которыя, въ свою очередь, подраздѣляются на семьдесятъ епархій. Округа епархій носятъ названіе димы, или димархій, и различныя, составляющія ихъ, сельскія общины управляются паредрами или помощниками димарха. Всѣ они назначаются королемъ и получаютъ небольшое жалованье. Число чиновниковъ въ Греціи (болѣе 12.000 въ 1889 г.), сравнительно, больше, чѣмъ во всякой другой странѣ Европы: они составляютъ шестидесятую, а со своими семьями двѣнадцатую часть всего населенія королевства, и хотя жалованье ихъ весьма скромно, но, по бюджету, они поглощаютъ болѣе половины всѣхъ доходовъ.

### Целопоннезъ.

**Аркадія.** Пов. 4.301 кв. кил.: епархія: Мантиней, Кинурія, Гортинія, Мегалеполись.

**Лаконія.** Пов. 4.240 кв. кил.: Лакедемонъ, Гитіонъ, Итилось. Эпидавросъ Лимера.

**Мессенія.** Пов. 3.341 кв. кил.: Калаша, Мессинія, Пилія, Трифилия, Олимпія.

**Аргонида и Коринѳія.** Пов. 5.244 кв. кил.: Навплія, Аргосъ, Коринѳъ, Спеція и Гермюнисъ, Гидра и Трезена, Цитера.

### Континентальная Греція.

**Аттика и Беотія.** Пов. 6.306 кв. кил.: епархія: Атика, Эгина, Мегара, Эивы, Ливади.

**Фтіотидя и Фокида.** Пов. 6.084 кв. кил.: Фтіотисъ, Парназисъ, Локрисъ, Дорисъ.

**Акарнанія и Этолія.** Пов. 7.489 кв. кил.: Миссолунги, Валтосъ, Трихонія, Эвританія, Навпаксія, Вонница и Ксеромеросъ.

**Ахія и Элида.** Пов. 5.075 кв. кил.: Патрасъ, Эгилія, Калаврита, Илія (Элисъ).

### Острова.

**Эвбея и Спорадскіе.** Пов. 4.199 кв. кил.: епархія: Халдисъ, Ксерохоріонъ, Каристія, Скопелосъ.

**Циклады.** Пов. 2.695 кв. кил.: Сиросъ, Цеа, Андросъ, Тиносъ, Наксосъ, Тира (Санторинъ), Милосъ.

**Корфу.** Пов. 1.092 кв. кил.: Корфу, Мези, Оросъ, Паксосъ, Левкада (Санта-Мавра).

**Нефалонія.** Пов. 815 кв. кил.: Кранел, Пали, Замы, Итака.

**Занте.** Пов. 438 кв. кил.: Занте.

Новѣйшія присоединенія: **Арта, Тринкала, Кардица или Фессалія, Ларисса, Воло.** Пространство 13.800 кв. кил.



## Глава V

### Европейская Турция.

#### I. Общий видъ.

Изъ трехъ полуострововъ южной Европы самое счастливое географическое положеніе имѣетъ, можетъ быть, Балканскій полуостровъ, пользующійся наибольшими, предъ остальными полуостровами, естественными преимуществами. Форма его превосходитъ богатствомъ контуровъ форму Испаніи и даже Италіи; берега его, омываемые четырьмя морями, изрѣзаны заливами и бухтами, окаймлены, какъ бахромою, вѣтвыми полуостровами и окружены многочисленными островами. Многія изъ его долинъ и равнинъ не менѣе плодородны, чѣмъ берега Гвадалквивира и равнины Ломбардіи; на немъ встрѣчаются два растительные пояса, и смѣшиваются въ красивыхъ пейзажахъ флоры двухъ разныхъ климатовъ. Горы въ Турціи, живописная красота которыхъ не прославляется только потому, что тамъ рѣдко бываютъ путешественники, не уступаютъ, по своему величію, цѣлямъ другихъ полуострововъ и большею частью отличаются еще тою прелестью, которую придаютъ горамъ лѣса. Правда, почти совершенное отсутствіе дорогъ дѣлаетъ ихъ въ настоящее время не столь доступными, какъ Апеннины въ Италіи или сьерры въ Испаніи, но во всякомъ случаѣ средняя высота ихъ меньше, и хребты ихъ пересѣчены многочисленными проходами, а составляющія ихъ подножіе плоскія возвышенности уже и болѣе изрѣзаны долинами, чѣмъ высокія равнины Кастиліи. Наконецъ, Испанія и Италія совершенно загорожены съ сѣвера трудными для перехода горными стѣнами; турецкій же полуостровъ соединяется съ тѣломъ материка незамѣтными переходами, не имѣя никакихъ естественныхъ границъ. Цѣпи Австрійскихъ Альпъ продолжаются непрерывно въ Боснію; Карпаты переходятъ черезъ Дунай и связываются съ системою Балкановъ, прорѣзанныхъ многочисленными проходами.

Турція пользуется почти единственнымъ на землѣ преимуществомъ, доставляемымъ ей полуострову Фракіи близостью и параллельностью береговъ двухъ материковъ. Европа и Азія сходятся другъ съ другомъ и раздѣлены только морскою рѣкою, соединяющею Черное море съ Эгейскимъ, у турокъ «Бѣлымъ». Такимъ образомъ въ этой части древняго міра пересѣкаются двѣ оси — ось материковъ и ось внутреннихъ морей. Представляя разомъ и перешеекъ, и проливъ, Босфоръ и Дарданеллы, въ одно и то же

время, служатъ путемъ для коммерческихъ флотовъ и мѣстомъ перехода при движеніяхъ народовъ съ одного материка на другой. Если бы Черное море вдавалось дальше внутрь земли и составляло бы, какъ было некогда, въ древніе геологическіе періоды, бассейнъ, соединенный съ Каспійскимъ и другими азіатскими морями, Константинополь сдѣлался бы «Среднеземнымъ городомъ» всего Старого свѣта. Онъ и былъ такимъ въ теченіе тысячи лѣтъ, и хотя бы даже ему никогда не суждено было вновь приобрести это названіе, онъ во всякомъ случаѣ всегда останется центромъ тяготѣнія, вокругъ котораго будутъ вращаться судьбы народовъ. Нынѣшній городъ можетъ быть уничтоженъ, но онъ скоро возродится въ томъ или другомъ мѣстѣ, на берегу того или другаго пролива. Въ этой области обмѣна между Европою и Азіею. На зарѣ нашей исторіи могущественный Іліонъ господствовалъ надъ входомъ въ Дарданеллы. Онъ возродился затѣмъ на Босфорѣ; но если бы не возникла Византія, многіе другіе города, хотя и не столь облагодѣтельствованные природою, каковы — Александрія, Троя, Халкедонъ, Никея, Никомидія, могли бы смѣнить его.

Эта посредническая роль области проливовъ естественнымъ образомъ должна принадлежать, хотя и въ меньшей мѣрѣ, всему побережью Эгейскаго моря. Извѣстно, чѣмъ была Греція въ исторіи человѣчества; но оставляя въ сторонѣ эту, политически-отдѣльную отъ Турціи, страну, нельзя не признать того первостепеннаго значенія, которое имѣли въ лѣтоисихъ міра Фракія и Македонія. Отсюда именно, послѣ нашествія персовъ на Грецію, направилось обратное движеніе народовъ въ страны Евфрата и Инда. Здѣсь держалось римское могущество еще тысячу лѣтъ послѣ того, какъ оно пало въ самомъ Римѣ, и здѣсь же сохранилось то драгоценное сокровище греческой цивилизаціи, которое должно было «возродить» Западную Европу. Правда, пришествіе турокъ вдругъ прервало въ странѣ всякую исторію и всякое цивилизаторское дѣйствіе. Эти завоеватели туранскаго племени успѣли утвердиться на полуостровѣ Фракіи, благодаря общему волненію, которое три тысячи лѣтъ не переставало увлекать народы съ востока на западъ. Прошло уже болѣе пяти вѣковъ, какъ они поселились здѣсь, и болѣе четырехъ вѣковъ, какъ сдѣлались хозяевами всего полуострова, — и во все это время восточный Римъ былъ какъ-бы отрѣзанъ отъ

остальной Европы. Непрестанные войны между христианскимъ міромъ и магометанами, необходимо вызываемыя присутствіемъ послѣднихъ, роковое униженіе побѣжденныхъ и даже обращенныхъ въ рабство народовъ, наконецъ, беззаботный фатализмъ самихъ хозяевъ страны — совершенно остановили нормальный прогрессъ въ этихъ странахъ, которымъ такъ покровительствуетъ сама природа. Но уже пришло время для столь важной части Европы возстановить свое значеніе въ общей экономіи земли. «Міръ клонится къ Востоку», — сказалъ Викторъ Гюго.

Обширный ерако-аллинскій полуостровъ такъ же мало извѣстенъ, какъ центральная Африка. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ, путешественникъ Каницъ удостовѣрилъ, что обозначенныя на картахъ наобумъ рѣки, холмы и фантастическія горы около Виддина, въ непосредственномъ соствѣствѣ съ Дунаемъ, — вовсе не существуютъ, и напротивъ, указалъ въ различныхъ частяхъ центральной Болгаріи втрое и вчетверо больше деревень, чѣмъ было означено на самыхъ подробныхъ картахъ. Другой географъ, французъ Лежанъ, убѣдился, что мнимое ущелье, перерѣзывающее поперекъ Балканскую горную систему, — совершенный мифъ. Затѣмъ, русскіе геодезисты, на которыхъ было возложено измѣреніе продолженія дуги меридіана на пространствѣ всего полуострова, нашли, что городъ Софія находится почти въ суткахъ пути отъ того мѣста, на которомъ онъ значился по лучшимъ картамъ, и, сверхъ того, по ихъ же измѣреніямъ, оказалось, что положеніе всей цѣпи Балканскихъ горъ сѣвернѣе, чѣмъ принимали до того времени. Сколько же подобныхъ важныхъ ошибокъ придется исправить относительно горъ Пинды и плоскогорій Албаніи, куда до сихъ поръ заглядывало такое ничтожное число ученыхъ? А если не кончена еще предварительная работа простыхъ открытій, то тѣмъ болѣе должно быть не полно ближайшее изслѣдованіе страны во всѣхъ ея топографическихъ подробностяхъ и скрытыхъ богатствахъ.

Во всякомъ случаѣ, благодаря путешествіямъ и трудамъ многихъ ученыхъ, между которыми слѣдуетъ упомянуть главнымъ образомъ: Ляпи, Буэ, Викнеля, Лежана, Каница, Барта, Гохштеттера, Абдуль-бея и русскихъ и австрійскихъ рисовальщиковъ, сопровождавшихъ свои арміи во время послѣднихъ войнъ съ Турціей, почва Балканскаго полуострова уже извѣстна во всѣхъ наиболѣе крупныхъ чертахъ ея рельефа и геологическаго строенія. Это было дѣломъ не легкимъ, ибо горныя группы и цѣпи полуострова не представляютъ никакой правильной системы; въ нихъ нѣтъ какой-либо центральной гряды, отъ которой бы вѣтви расходились направо и налево и, понижаясь постепенно, сливались съ равнинами. Напротивъ, центръ Турціи далеко не представляетъ самой ея возвышенной мѣстности, и самыя высокія вершины группируют-

ся весьма не одинаково въ различныхъ частяхъ страны. Оріентировка горныхъ хребтовъ не менѣе разнообразна: они направляются во всѣ стороны горизонта. Можно только сказать вообще, что цѣпи западной Турціи развиваются параллельно берегамъ морей Адриатическаго и Ионическаго, а гряды горъ Болгаріи и восточной Румелии тянутся перпендикулярно къ Черному морю и Архипелагу. По своему рельефу горъ и общему склону Иллирійскій полуостровъ, такъ сказать, обращивается къ европейскому материку спиною: высочайшія его вершины, самыя обширныя плоскогорія и непроходимыя лѣса находятся на западѣ и сѣверо-западѣ и какъ-бы удаляютъ его отъ Адриатическихъ береговъ и равнинъ Венгріи; точно также и всѣ его рѣки, направляющіяся къ сѣверу, къ востоку, къ югу, — въ концѣ-концовъ изливаются въ Черное и Эгейское моря, орошая своими водами прибрежныя области, обращенныя къ Азіи.

Крайній безпорядокъ горныхъ цѣпей и группъ влечетъ за собою подобный же безпорядокъ и въ распредѣленіи народовъ полуострова. Различныя группы переселенцевъ, были ли то дикія орды или мирныя колонны, или ли они чрезъ проливы изъ Малой Азіи, или чрезъ равнины Скиіи по долинамъ Дуная, — всѣ они вскорѣ разсыпались по замкнутымъ долинамъ и безвыходнымъ котловинамъ. Самыя различныя племена, запутавшись въ этомъ лабиринтѣ горъ, сходились другъ съ другомъ какъ-бы случайно и почти всегда вступали въ столкновение. Одни изъ нихъ, болѣе многочисленныя, болѣе храбрыя въ войнѣ или болѣе искусныя въ мирныхъ промыслахъ, мало-по-малу увеличивали свои владѣнія на счетъ сосѣдей; другія же, напротивъ, побѣжденные въ борьбѣ за существованіе, теряли всякую связь и раздѣлялись на безчисленныя фракціи, перестававшія даже знать другъ друга. Населеніе Венгріи, несмотря на смѣшеніе племенъ и языковъ, можетъ быть названо однороднымъ, въ сравненіи съ населеніемъ Турціи, въ нѣкоторыхъ округахъ которой есть общины, состоящія изъ представителей восьми или десяти различныхъ расъ, живущихъ рядомъ другъ съ другомъ на пространствѣ нѣсколькихъ миль.

Тѣмъ не менѣе, однако, не могло не произойти, наконецъ, въ этомъ хаосѣ общей осадки, и въ наши дни война грубо распредѣлила расы путемъ иммиграцій и массовыхъ изгнаній, сопровождавшихся эпидеміями и рѣзней. Въ настоящее время, если не принимать въ соображеніе безковечной чрезполосности всякаго рода и величины, территорія полуострова можетъ быть раздѣлена на четыре большіе этнологическія пояса. Кригъ и острова Архипелага, прибрежье Эгейскаго моря и восточный склонъ Пинды и Олимпіа — населены греками; пространство между Адриатическимъ моремъ и Пин-



домъ — албанцами; область Иллирійскихъ Альпъ, на сѣверо-западѣ, занята славянами, известными подъ разными именами: — сербовъ, кроатовъ, босняковъ, герцеговинцевъ, черногорцевъ; наконецъ, оба склона Балканъ, Деспото-Дагъ и равнины Восточной Румелии принадлежатъ болгарамъ. Что же касается самихъ завоевателей страны — турокъ, то они разбѣяны по разнымъ мѣстамъ болѣе или менѣе значительными группами, въ особенности около столицы и укрѣпленныхъ мѣстъ. До недавняго времени единственной и обширной частью страны, гдѣ они являлись обладателями въ этнологическомъ смыслѣ, былъ сѣверо-восточный уголъ полуострова, между Балканами, Дунаемъ и Чернымъ моремъ.

**Иллирійскій полуостровъ и турецкіе острова:**

|  | Поверхн. въ кв. кил. | Населеніе.           |
|--|----------------------|----------------------|
| Собственно Турція.....                               | 168.533              | 5.600.000 д.         |
| Сербія, Болгарія, Восточная Румелия, Черногорія..... | 153.850              | 5.773.000 +          |
| <b>Всего:</b>  | <b>322.383</b>       | <b>11.373.000 д.</b> |

Предсказанія насчетъ Турціи, которыми Европа улаживаетъ себя уже полвѣка, все еще не исполнились. Давно уже минуло четыре вѣка со времени взятія Константинополя, а Турція все еще «не переброшена черезъ проливъ». «Большой человекъ» — какъ называютъ дипломаты имперію Османовъ, — борется съ смертностью гораздо успѣшнѣе, чѣмъ ожидали, и сосѣднія державы никакъ не могли еще столковаться насчетъ дѣлежя ея останковъ. Правда, что безъ перемежающейся поддержки Англіи, безъ соперничества Австріи съ Россіей, Турція давно бы уже покончила свое существованіе; несмотря на трактаты «вѣчнаго мира», ей грозитъ серьезная опасность отъ враговъ, а враги Турціи — это всѣ пограничныя съ ней государства, — опасность тѣмъ большая, что въ сербскомъ, болгарскомъ и греческомъ элементахъ своего народонаселенія Турція имѣетъ крайне горючій матеріалъ, готовый ежеминутно вспыхнуть въ грозное возстаніе. Пока лучшая защита Турціи — это интересы европейскаго «равновѣсія», или, вѣрнѣе сказать, взаимная зависть европейскихъ державъ. Но, тѣмъ не менѣе, эта обширная имперія, простирающаяся до самой Аравіи и чрезъ своего вассала, хедива египетскаго, владѣвшая еще недавно, въ качествѣ сюзерена, Нубіей, Дарфуромъ и частью Абиссиніи, дала уже трещины въ разныхъ мѣстахъ. Весь сѣверный склонъ Балканъ только номинально подчиняется еще владычеству Турціи; ни единая капля дунайскихъ водъ не течетъ по турецкой территоріи, и даже истоки многихъ рѣкъ, впадающихъ въ Эгейское море, перестали орошать землю Османовъ. Батумъ отошелъ къ Россіи и причисленъ къ Закавказью; Кипръ сталъ ан-

глійскимъ островомъ; Тунисъ принадлежитъ отнынѣ французамъ. Центръ тяжести Оттоманской имперіи перемѣстился, онъ болѣе уже не въ Европѣ, а Малая Азія, въ серединѣ которой онъ нынѣ находится, истощена, въ концѣ разорена голодомъ и совершенно беззащитна относительно Россіи.

Оттоманская имперія занимаетъ громадное пространство, отъ пяти до шести миллионныхъ квадр. километровъ, — пространство, точныя границы котораго указать невозможно, ибо къ югу и юго-западу владѣнія султана теряются въ неизслѣдованныхъ пустыняхъ Судана. Однако, Нильскій бассейнъ, собственно говоря, не можетъ уже идти въ счетъ; внутренняя Аравія принадлежитъ вагабитамъ; южные берега Гадраута населены или свободными, или подчиненными Англіи народцами. Наконецъ, даже между Сиріей и Евфратомъ многіе округа хотя и управляются номинально турецкими пашами, но, въ сущности, совершенно открыты набѣгамъ и грабежамъ бедуиновъ.

Собственно Оттоманская имперія заключаетъ въ себѣ, кромѣ европейскихъ провинцій, Малую Азію, Сирію, Палестину, двойной бассейнъ Тигра и Евфрата, Геджастъ и Іемень въ Аравіи и Триполи въ Африкѣ. Эта территорія занимаетъ пространство въ 400 миллионныхъ гектаровъ, т.е. приблизительно въ восемь разъ больше Франціи, но населеніе ея далеко не такъ густо, какъ населеніе Западной Европы, и едва-ли переходитъ за 30 миллионныхъ человекъ, при чемъ нѣкоторые статистики полагаютъ, что число это миллиона на два или на три превышаетъ истинную цифру населенія.

Европейская Турція, въ составъ которой Боснія, Герцеговина, Болгарія и Восточная Румелия уже не входятъ, представляетъ собою государство средней величины, поверхность котораго не болѣе двухъ пятыхъ территоріи Франціи.

Со времени Шатобриана вошло въ поговорку выраженіе, что турки остановились въ Европѣ лишь временнымъ лагеремъ, и что они сами ждутъ не дождутся, какъ-бы имъ поскорѣе вернуться въ степи, изъ которыхъ они нѣкогда пришли. И словно въ предчувствіи этого, многіе стамбульскіе турки завѣщаютъ погребать себя на Скутарійскомъ кладбищѣ, какъ-будто желая спасти прахъ свой отъ попиранія нечестивой ногой гяуровъ, когда они явятся въ Константинополь въ качествѣ хозяевъ. Во многихъ мѣстахъ и живые подражаютъ въ этомъ отношеніи мертвымъ: незначительное, но постоянное переселеніе съ острововъ Архипелага и побережья Фракіи ежегодно уноситъ въ Азію известное количество старотурецкихъ семействъ, недовольныхъ всей этой европейской цивилизаціей, все глубже и глубже вторгающейся въ ихъ неподвижную, восточно-лѣтнюю атмосферу. Но переселенія эти слишкомъ единичны и не могутъ идти въ сравненіе съ тѣмъ мас-



совымъ «исходомъ», который произошелъ въ Балканахъ, благодаря послѣдней русско-турецкой кампаніи. Число выселившихся со времени русской оккупации мусульманъ простирается

въ случаѣ полного изгнанія турокъ изъ Европы? По крайней мѣрѣ «юруки» въ Македоніи и тѣ коньяриды, которые живутъ въ горахъ Румелии съ одиннадцатаго вѣка, вовсе не думаютъ



Входъ въ ущелье Харіо-Румели.

до милліона. Нѣкоторые округа совершенно измѣнили свое населеніе; турки ушли, замѣня ихъ явились славяне, и все стало другое—языкъ, религія, нравы. Интересно знать, повторится ли и въ какихъ именно размѣрахъ это явленіе,

покидать землю, издавна ставшую ихъ родиной. Чтобы подавить турецкій элементъ на ерако-элинскомъ полуостровѣ, пришлось бы приступить къ ихъ полному искорененію, т. е. поступить съ магометанами свирѣпѣе, чѣмъ посту-



пали они нѣкогда, въ эпоху завоеванія, въ ту эпоху, когда они говорили, что тамъ, гдѣ прошелъ ихъ конь, не выростетъ и трава. Надо привать въ соображеніе и то обстоятельство, что, какъ-бы ни были турки Балканскаго полуострова малочисленны по сравненію съ другими племенами, они, во всякомъ случаѣ, опираются на миллионы магометанъ албанскихъ, боснійскихъ, болгарскихъ, черкесскихъ и ногайскихъ. Мусульманъ въ Европейской Турціи около трети всего населенія и, несмотря на различіе племенъ, ихъ скрѣпляетъ другъ съ другомъ общая религіозная ненависть къ остальнымъ народностямъ. Не надо забывать также и того, что турецкіе мусульмане являются представителями ста пятидесяти миллионъ своихъ единовѣрцевъ остальнаго міра, и что эти народы принимаютъ все большее и большее участіе въ общемъ движеніи человѣчества въ Азіи и Африкѣ.

Приблизительная статистика племенъ и религій Европейской Турціи до войны 1878 г.:

| П Л Е М Е Н А .     | Приблизительное население.   | Муш.-мис.           | Прото-саванне.         | Като-лики.        | Армян.       | Другіе хри-стіан. | Кред.-религ.-иуд. |
|---------------------|--|---------------------|------------------------|-------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| Славяне.            | Сербы . . . 1,775,000<br>Волгары . . 4,500,000<br>Рус. казак. . 10,000 | 650,000<br>60,000   | 945,000<br>4,400,000   | 180,000<br>40,000 | —            | —<br>10,000       | —<br>—            |
| Латинь.             | Полки . . . 5,000<br>Румыны . . 75,000<br>Эзиары . . 200,000           | —<br>—<br>—         | —<br>75,000<br>200,000 | 5,000<br>—<br>—   | —            | —<br>—<br>—       | —<br>—<br>—       |
| Греки . . .         | 1,200,000  | —                   | 1,200,000              | —                 | —            | —                 | —                 |
| Албанцы.            | Готы . . . 600,000<br>Тоски . . . 800,000                              | 400,000<br>600,000  | 50,000<br>200,000      | 150,000           | —            | —<br>—            | —<br>—            |
| Турки . . .         | Османлы . . 1,500,000<br>Татары . . 35,000                             | 1,500,000<br>35,000 | —<br>—                 | —                 | —            | —<br>—            | —<br>—            |
| Семиты.             | Арабы . . . 5,000<br>Израильтин. 95,000                                | —<br>—              | —<br>—                 | —<br>20,000       | —<br>380,000 | —<br>—            | —<br>95,000       |
| Армяне.             | 400,000  | —                   | —                      | —                 | —            | —                 | —                 |
| Черкесы . .         | 90,000   | 90,000              | —                      | —                 | —            | —                 | —                 |
| Цыгане . . .        | 140,000  | 140,000             | —                      | —                 | —            | —                 | —                 |
| Франки . . .        | 50,000   | —                   | —                      | 45,000            | —            | 5,000             | —                 |
| Все население . . . | 11,480,000   | 3,480,000           | 7,070,000              | 440,000           | 380,000      | 15,000            | 95,000            |

Не можетъ быть сомнѣнія, что въ недалекомъ будущемъ не-магометанское населеніе Турціи, стоящее далеко выше турокъ какъ по численности, такъ и по промышленной дѣятельности, по уму и развитію, достигнетъ превосходства надъ своими теперешними властителями и

по политическому значенію: это неизбежный результатъ исторіи. Приверженцы добраго стараго времени, османлы, сохранившіе еще зеленую чалму своихъ предковъ, съ отчаяніемъ ждутъ наступленія этой неминуемой развязки. Поэтому они противятся всѣми силами всякимъ административнымъ или матеріальнымъ перемѣнамъ, могущимъ, по ихъ мнѣнію, ускорить полную эмансипацію презрѣнныхъ «райевъ», и приобѣгаютъ съ этой цѣлью или къ открытому сопротивленію, или къ намеренной медленности въ практическомъ осуществленіи этихъ перемѣнъ. Всѣ европейскія новшества представляются имъ, какъ это есть и на самомъ дѣлѣ, прелюдіею большаго соціальнаго преобразованія, которое совершается противъ нихъ. И дѣйствительно, не райамъ ли въ особенности приносятъ пользу книги и школы; не райи ли пользуются путями и желѣзными дорогами, торговыми портами и новыми фабричными и земледѣльческими машинами? Благодаря европейскимъ искусствамъ и наукъ, босняки, болгары и сербы начали уже сознавать свое родство; албанцы и валахи стали сближаться съ греками, всѣ давніе подданные султана — сознавать себя европейцами, подготавливая, такимъ образомъ, въ будущемъ Дунайскую конфедерацію.

Между матеріальными переворотами, совершающимися въ Турціи, наибольшее значеніе для общихъ интересовъ Европы и всего міра представляетъ открытіе прямаго, желѣзно-дорожнаго пути изъ Вѣны въ Константинополь. Эта давно обѣщанная желѣзная дорога, устройство которой замедлялось изъ году въ годъ финансовыми стѣсненіями, дополняетъ собою большую диагональ материка на пути изъ Англіи въ Индію. Полуостровъ разомъ, такъ сказать, повернется лицомъ. Онъ смотрѣлъ до сихъ поръ къ Архипелагу и Малой Азіи, а теперь начинаетъ обращаться и къ Европѣ, отъ которой онъ отдѣленъ Скаромъ и Балканами, — а это влечетъ за собою весьма важную экономическую перемѣну. Путешественники и товары, вмѣсто того, чтобы дѣлать большой крюкъ по Дунаю или Средиземному морю, будутъ слѣдовать прямымъ путемъ изъ Босфора въ Центральную Европу, и Константинополь будетъ утилизировать всѣ сходящіяся въ немъ торговые пути, а слѣдовательно и измѣненіе торговаго равновѣсія отзовется постепенно во всѣхъ концахъ міра. Но еще гораздо болѣе серьезное значеніе будутъ имѣть тѣ измѣненія, которыя должны совершиться въ средѣ самаго населенія. Для связанныхъ другъ съ другомъ различныхъ народностей Балканскаго полуострова и Австро-Венгріи откроется тогда болѣе обширное поле столкновеній. Всѣ эти народы или фрагменты народовъ, занимающіе болѣе четверти Европы, отъ береговъ Балтійскаго до береговъ Эгейскаго морей, требующіе себѣ равноправности и политической автономіи, будутъ сгруппировываться соответствен-



но своему естественному родству и подготовить себя нравственною солидарностью къ учрежденію свободныхъ федерацій. Каковъ бы ни былъ исходъ готовящихся въ Турціи событий, можно сказать съ увѣренностью, что страна эта вообще по своему политическому движенію, по социальнымъ условіямъ, правамъ и идеямъ, становится все болѣе и болѣе страной европейскою. Теперь уже не то время, когда стамбульскіе дипломаты, вовсе не понимавшіе слова «республика», рѣшились признать французскую «*республику*» только потому, что она, какъ особа женскаго рода, не могла жениться на австрійской принцессѣ.

## II. Критъ и острова Архипелага.

Критъ, при поверхности въ 7.800 кв. кил., самый обширный послѣ Кипра изъ острововъ съ греческимъ населеніемъ, представляетъ естественное продолженіе Эллинскаго полуострова, хотя трактаты, тасующіе народы, не совѣтуясь съ нимъ, сдѣлали его островомъ турецкимъ. Критъ—греческій островъ, не только по стремленіямъ большинства его народонаселенія, но и по своей почвѣ, климату и географическому положенію, ибо, будучи окруженъ со всѣхъ сторонъ глубокими морями, на сѣверо-западѣ онъ соединяется съ Цитерою (Черуго) и Пелоннезомъ посредствомъ подводныхъ рифовъ.

Не много странъ въ мірѣ, которыя были бы такъ облагодѣтельствованы природою, какъ островъ Критъ. Климатъ его пріятенъ, хотя лѣтомъ часто бываетъ слишкомъ сухъ; земля плодородна, несмотря на недостатокъ рѣкъ на его известковыхъ плоскогорьяхъ; порты просторны и хорошо защищены; виды мѣстностей очаровательны и грандіозны. По своему поперечному положенію въ устьѣ Архипелага, между Европою, Азіею и Африкою, онъ, казалось бы, долженъ быть главнымъ торгово-складочнымъ мѣстомъ этой части моря, и уже самую природою предназначень, какъ замѣтилъ еще двѣ тысячи лѣтъ тому назадъ Аристотель, служить главнымъ посредникомъ торговаго обмѣна для востока Средиземнаго моря. Такова, дѣйствительно, и была роль этого острова, по всѣмъ греческимъ преданіямъ, уже болѣе трехъ тысячъ лѣтъ тому назадъ. Ему принадлежала въ то время «оалассократія», т. е. господство надъ морями: Циклады были «островами Миноса», критскія колоніи были распространены въ Сицилію, критскіе корабли ходили ко всѣмъ берегамъ Средиземнаго моря. Но, къ сожалѣнію, Критъ не въ состояніи былъ долго сохранять свое торговое преобладаніе, ибо раздѣлялся на множество соперничавшихъ другъ съ другомъ маленькихъ республикъ, почему имъ и завладѣли другіе греческіе народы дорійскаго племени, а коренные жители его сдѣлались ихъ «клиентами» и наемниками. Впослѣдствіи ос-

тровъ были порабощены римлянами, и съ того времени не могъ уже возстановить своей самостоятельности,—византійцы, арабы, венеціанцы и турки владѣли поочередно Критомъ, опустошая и разоряя его.

Продолговатая форма острова и проходящій по немъ отъ одного конца до другаго горный хребетъ достаточно объясняютъ, почему Критъ, въ тѣ древнія времена, когда у большей части грековъ отечество ограничивалось стѣнами роднаго города, долженъ былъ раздѣлиться на множество отдѣльныхъ республикъ, и какъ всѣ попытки конфедераціи и «синкретизма» разныхъ маленькихъ государствъ должны были оканчиваться неудачами. Въ дѣйствительности жители острова были болѣе раздѣлены другъ отъ друга, чѣмъ жители различныхъ островныхъ группъ Архипелага, такъ какъ прибрежныя долины острова почти всѣ заперты между высокими выступами и имѣютъ только одинъ легкій выходъ—къ морю. Великъ или малъ былъ городъ, занимавшій средину каждой долины, онъ не могъ сообщаться съ сосѣдними иначе, какъ посредствомъ узкихъ тропинокъ, которыя одно какое-нибудь простое укрѣпленіе дѣлало недоступными. Поэтому, если бы какому-нибудь городу и удалось овладѣть силою или хитростью одною или нѣсколькими прибрежными долинами, то препятствія почвы мѣшали бы ему расширить дальше свои завоеванія, такъ какъ по всей окружности острова, между небольшими равнинами и долинами, возвышаются крутые горные отроги. На всемъ Критѣ есть только одна мѣстность, которая заслуживаетъ названіе настоящей равнины,—это житница острова, Мессара, на южной сторонѣ центральной горной группы, гдѣ протекаетъ не совсѣмъ высыхающая лѣтомъ рѣка Геропотамо, т. е. «Святая».

Вѣтвистая форма Крита соответствуетъ рельефу его горъ. Длинный прямоугольникъ острова, почти геометрически правильный по своимъ основнымъ очертаніямъ, то расширяется, то суживается, смотря по высотѣ горныхъ вершинъ цѣпи. Въ центрѣ Крита, именно въ томъ мѣстѣ, которое представляетъ наибольшую ширину, возвышается главная группа вершинъ, надъ которыми господствуетъ Ида (Пеллорити), гдѣ, по эллинской мифологіи, родился Зевсъ-Громовержецъ. Ея уединенная высокая и почти всегда покрытая снѣгомъ вершина, напоминающая величественную фигуру Этно, ея могучіе отроги и зеленѣющія долины у подошвы придаютъ ей грандіозный видъ; но она была еще прекраснѣе въ древности, когда лѣса оправдывали ея названіе Иды, «Лѣсистой». Съ вершины ея весь островъ, какъ на ладони: къ сѣверу видны раскиданные по безконечному горизонту острова и полуострова, отъ высотъ Тайгета до горъ Малой Азіи, а къ югу—за голымъ и лишеннымъ заливовъ островомъ Гаудо, или Гоццо,—нельзя разглядѣть береговъ Киренаики



только вследствие относительно слабого их возвышенія.

Въ западной части острова возвышается другая, еще болѣе неприступная, по своимъ крутизнамъ, главная группа горъ, которая среднюю высоту превосходитъ группу Иды, но, вѣроятно, уступаетъ послѣдней въ величинѣ остроконечныхъ вершинъ: это и есть Бѣлыя горы, Леука-Ори или Аспро-Вуно, названныя такъ или вследствие ихъ снѣжныхъ вершинъ, или вследствие бѣловатыхъ известковыхъ стѣнъ. Горы эти совсѣмъ безлѣсны, и только на днѣ долинъ замѣтна кое-какая зелень. Бѣлыя горы называются еще иначе Сфакіотскими горами, по имени древняго дорійскаго населенія, сохранившагося въ горахъ чистымъ отъ всякой примѣси и живущаго тамъ, какъ въ крѣпости. Въ самомъ дѣлѣ, немного найдется горныхъ группъ, которыя были бы такъ круты и такъ хорошо защищены природою отъ всякаго внѣшняго нападенія: въ нѣкоторыя деревни можно пробраться только по каменистымъ русламъ ручьевъ, спускающихся съ горъ каскадами, такъ что во время дождей, когда овраги наполняются шумящею водою, прекращается всякое сообщеніе, и тогда говорятъ: «ворота заперты». Таково ущелье или «фаринкъсъ» (*pharynghi*) Гагіо-Румели, на южномъ склонѣ Бѣлыхъ горъ: когда тучи угрожаютъ разразиться ливнемъ, никто не смѣетъ пуститься въ узкое ущелье, изъ опасенія быть подхваченнымъ и унесеннымъ теченіемъ ручья. Во время войны за независимость турки тщетно пытались форсировать эти ворота горной цитадели. Но на высотахъ разстилаются довольно ровныя пространства, которыя въ состояніи были бы прокормить большое населеніе, если бы тамъ не было такъ холодно. Такъ, необитаемая зимою, вследствие весьма высокаго ихъ положенія, деревни Аскифо занимаютъ равнину, окруженную со всѣхъ сторонъ горнымъ валомъ и представляющую нѣкогда озеро, какъ показываютъ древніе откосы мѣстами замѣтныхъ еще и теперь береговъ и скалы, возвышающіяся островами по срединѣ бассейна. Вода, падающая въ эту огромную воронку, находитъ себѣ катавотры (*khonos*), чрезъ которыя и изливается теперь прямо въ море; одинъ изъ значительныхъ ключей бьетъ въ самомъ ущельѣ Гагіо-Румели. Зимой сфакіоты спускаются съ горъ въ Лутронъ и другія селенія на морскомъ берегу.

Другія горныя цѣпи и группы острова уже не такъ высоки и суровы, какъ Бѣлыя горы. Ида (Псилорити) 2.498 метровъ, Бѣлыя горы 2.462 метра, Лассити 2.155 метровъ.

Самыя замѣчательныя изъ нихъ—горы Лассити и еще далѣе къ востоку—горы Дикта, или Ситія, которыя возвышаются на восточной оконечности острова, составляя пару съ группою Сфакіотскихъ вершинъ; но онѣ не защитили, какъ послѣднія, отъ рабства населяющихъ ихъ жителей. На сѣверномъ склонѣ этихъ горъ за-

мѣтенъ древній морской берегъ, раковины котораго, совершенно сходныя съ раковинами нынѣшнихъ песчаниковъ, доказываютъ, что островъ поднялся по крайней мѣрѣ на 20 метровъ уже во время новѣйшаго геологическаго періода.

Сѣверный берегъ острова, отъ Бѣлыхъ горъ до горъ Дикта, извилисте южнаго: его мысы или «конечности», выступая далеко въ море, образуютъ больше заливы, бухты и безопасныхъ гаваней. Поэтому на этомъ же берегу построены и всѣ торговые города, такъ что берегъ, обращенный къ Эгейскому морю, наполненному кораблями, можно назвать живымъ берегомъ, по сравненію съ относительно пустыннымъ южнымъ, который обращенъ къ еще болѣе пустыннымъ берегамъ Африки. Всѣ города сѣвернаго берега стоятъ на тѣхъ же мѣстахъ, которыя занимали древніе города-республики. Мегало-Кастронъ, извѣстный болѣе подъ именемъ Кандіи, которымъ обозначаютъ также и весь островъ, есть Гераклеионъ грековъ, знаменитый портъ Кносъ. Ретимо, при подошвѣ горы Иды, съ западной стороны, почти не измѣнилъ даже древняго имени «Ретимность»; наконецъ Каней, бѣлые дома которой почти сливаются съ безплодными склонами Бѣлыхъ горъ—древняя Кидонія грековъ, славившаяся своими лѣсами. Теперь это главный, хотя и не самый многочисленный городъ на островѣ, и важенъ, какъ главное торговое складочное мѣсто Крита. Турецкое правительство сдѣлало попытку дополнить его вторымъ портомъ, основаннымъ къ востоку отъ Каней, на берегу бухты Суда, естественной и совершенно защищенной гавани, которая обшаривается сдѣлаться одною изъ главныхъ морскихъ станцій Средиземнаго моря. Лакусъ, окруженный померанцевыми рощами,—излюбленное дачное мѣсто канейцевъ. Одно изъ предмѣстій Каней исключительно занято прокаженными. Больныхъ этого рода здѣсь масса, и Зиберъ полагаетъ, что собственно островъ Критъ и есть первоначальный разсадникъ проказы (лепры).

Внутри острова и на южномъ берегу нѣтъ городовъ въ собственномъ смыслѣ, есть лишь незначительныя деревни, одна изъ которыхъ, Агіосъ-Дека, на притоцѣ Геропотамоса, приобрѣла недавно извѣстность, благодаря находкѣ тамъ древнѣйшаго открытаго до сихъ поръ текста эллинскаго закона <sup>1)</sup>.

По населенію и богатству, Критъ, конечно, теперь стоитъ ниже, чѣмъ былъ нѣкогда; онъ уже далеко не заслуживаетъ своего названія «Стограднаго Крита», даннаго ему древними греками. Жалкія деревни, построенныя изъ остатковъ древнихъ стѣнъ, стоятъ теперь на мѣстѣ прежнихъ городовъ, для постройки которыхъ когда-то вывѣчены были огромныя каменоломни, какъ напр. такъ называемый «лаби-

<sup>1)</sup> Egger, *Journal des Débats*, 20 août 1885.



ринтъ», съ южной стороны горы Иды. Несмотря на свое плодородіе, Критъ производит ничтожное количество земледѣльческихъ продуктовъ, и въ немъ теперь нельзя уже узнать плодороднаго острова, на которомъ Церера родила Плутуса на ложѣ изъ сноповъ. Земледѣльцы считаются собственниками своихъ полей, но они не свободны и лѣниво обрабатываютъ землю.

Тѣмъ не менѣе, культура улучшилась; оливковыя деревья даютъ масло въ изобиліи; виноградники доставляютъ, впрочемъ помимо воли воздѣльвателей, хорошее вино, но не производятъ уже дивной «мальвазіи»; хлопокъ, табакъ, плоды всякаго рода воздѣлываются очень небрежно, и единственный успѣхъ, достигнутый критскими земледѣльцами въ настоящемъ вѣкѣ,—это разведеніе апельсиновыхъ деревьевъ, превосходные плоды которыхъ высоко цѣнятся на всемъ востокѣ. Путешественникъ Перро сообщаетъ любопытный фактъ, что, за исключеніемъ винограда и оливокъ, всѣ породы разводимыхъ деревьевъ произрастаютъ въ различныхъ частяхъ острова: каштаны растутъ только на западномъ концѣ острова, дубъ и кипарисъ—единственные деревья высокихъ Сфакіотскихъ долинъ; въ провинціи Ретимо растутъ дубы уже другой породы, ливанской; въ горахъ Дикта—пирамидальная сосна и рожковое дерево; наконецъ, на одномъ изъ мысовъ юго-восточной оконечности Крита, со стороны Африки, существуетъ лучший во всемъ греческомъ архипелагѣ финиковый лѣсъ.

Населеніе Крита и соседнихъ острововъ въ большинствѣ не перестало быть эллинскимъ, несмотря на послѣдовательныя нашествія народовъ различныхъ племенъ, и говорить языкомъ, въ которомъ узнаютъ испорченное дорійское нарѣчіе. Слѣды славянъ, овладѣвшихъ островомъ въ началѣ среднихъ вѣковъ, остались только въ названіяхъ нѣсколькихъ деревень. Арабы и венеціанцы точно также слились съ коренными критянами, но осталось еще значительное число албанцевъ, потомковъ ариавтскихъ солдатъ, которые сохранили свои языкъ и нравы. Что касается мусульманъ, или такъ называемыхъ турокъ, составляющихъ почти пятую часть всего населенія, то многіе изъ нихъ носятъ итальянскія фамиліи и происходятъ вѣроятно, отъ венеціанскихъ сеньоровъ, перешедшихъ въ исламъ, чтобы сохранить свои привилегіи; но въ огромномъ большинствѣ—это потомки критянъ, обратившихся нѣкогда въ магометанство, во избѣжаніе преслѣдованій, и изъ всѣхъ восточныхъ эллиновъ только одни они приняли въ столь значительномъ числѣ вѣроисповѣданіе завоевателей. Но когда миновалъ страхъ религіознаго преслѣдованія, многія магометанскія семейства греческаго происхожденія возвратились къ религіи своихъ предковъ. Превосходи численностью, эллины превосходятъ остальное населеніе и по промышленности, торговлѣ и богатству;

они скупаютъ земли, и мусульманинъ отступаетъ предъ ними шагъ за шагомъ. Всѣ критяне, за исключеніемъ албанцевъ, говорятъ греческимъ языкомъ, и только въ столицѣ да въ нѣкоторыхъ частяхъ Мессары, гдѣ греки-мусульмане поселились довольно плотными массами, они приобрѣли нѣкоторое знаніе турецкаго языка. Между всѣми критянами особенно выдѣляются красотой сфакіоты. Ихъ женщины поражаютъ путешественниковъ благородствомъ чертъ и изяществомъ движеній.

Не удивительно поэтому, что греки помогаютъ возвращенію въ свое владѣніе страны, въ которой такъ сильно ихъ преобладаніе; но, несмотря на свою храбрость, будучи изолированы, они не могли восторжествовать надъ посылавшимися противъ нихъ турецкими и египетскими войсками. Можетъ быть, и справедливо обвиняютъ критянъ въ сходствѣ со своими предками по купеческой жадности и нелюбви къ истинѣ; можетъ быть, они и дѣйствительно «греки изъ грековъ, лжецы изъ лжецовъ»; но они навѣрно не заслуживаютъ упрека въ равнодушію къ своему отечеству, который дѣлали ихъ предкамъ, когда тѣ толпами нанимались въ солдаты къ чужимъ народамъ. Напротивъ, они много страдали за отечество; почти во всѣхъ частяхъ острова, особенно между горою Идою и Бѣлыми горами, видны мѣста сраженій, въ которыхъ они проливали свою кровь за независимость. Обширныя пещеры Мелидоніи, на западныхъ склонахъ Иды, были театромъ одного изъ ужасныхъ событій войны. Въ 1822 г., болѣе трехсотъ эллиновъ, почти все женщины, дѣти и старики, скрылись въ пещерѣ. Турки же разложили предъ узкимъ входомъ ея большой огонь, такъ что вѣтеръ, помогавшій имъ въ этомъ истребленіи, гналъ дымъ въ подземелье. Несчастные забрались въ самую глубину пещеры; но напрасно:—они всѣ задохлись. Трупы оставались на землѣ, не имѣя другаго гроба, кромѣ покрывшаго ихъ мало-по-малу известковаго осадка, и даже еще нынѣ мѣстами видѣются кости, не покрытыя еще сѣроватымъ каменнымъ саваномъ.

Съ 1878 года, греки-христіане получили непосредственное участіе въ управленіи островомъ. *Вали*, или губернаторъ Крита, назначаемый султаномъ, избирается непременно изъ христіанъ, и два изъ четырехъ *мунтассерифовъ* также принадлежатъ къ этому вѣроисповѣданію. «Народное собраніе» состоитъ изъ 49 христіанъ и 31 мусульманина. Совѣтъ при вали состоитъ изъ десяти членовъ, на половину христіанъ. Трибуналъ сфакіотовъ составленъ всецѣло изъ христіанъ, и ни одинъ турецкій солдатъ не имѣетъ права вступить въ ихъ владѣнія <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Значительнѣйшіе города Крита: Мегало-Кастронъ (Балдіа) 18.000 жителей, Канея 15.000 жителей, Ретимо 9.000 жителей. Населеніе всего острова въ 1887 г. 294.200 жителей.



На сѣверѣ Критъ отдѣляется отъ острововъ Архипелага глубокими пучинами древняго «моря Миноса», центральная впадина котораго имѣетъ болѣе 1.000 метровъ глубины. Почти всѣ эти острова принадлежатъ Греціи, и только одинъ изъ Цикладскихъ острововъ, какъ и Критъ, остался подъ властію турокъ, а именно Астиналея, называемый въ просторѣчій Астропалея, или Стампалия, который древніе, за его удивительное плодородіе, называли «Столомъ Боговъ». Хотя островъ этотъ, по геологической природѣ своей почвы и по расположенію подводныхъ рвовъ, принадлежитъ неоспоримо къ восточной дѣли Циклады, но дипломатія сочла нужнымъ оставить его Турціи, со всѣми окружающими его островами.

Между прочими островами съ греческимъ населеніемъ принадлежитъ Турціи и островъ Фазосъ, который лежитъ ближе всѣхъ къ берегу Европы и геологически можетъ быть рассматриваемъ какъ часть ея, ибо отдѣляется отъ берега Македоніи проливомъ не болѣе пяти километровъ шириною, въ которомъ, сверхъ того, лежитъ островъ Фазопуло и существуетъ песчаная мель, почему парусныя суда въ сильныя бури съ трудомъ лавируютъ въ этомъ проходѣ. Хотя онъ составляетъ естественную принадлежность Македоніи, но управляется мудрымъ вице-королемъ египетскаго, которому Порты подарила его. Когда Магометъ II положилъ конецъ существованію Византійской имперіи, островъ этотъ, вмѣстѣ съ сосѣдними островами, составлялъ княжество итальянской фамиліи Галлуци.

Фазосъ — одно изъ тѣхъ мѣстъ древняго греческаго міра, настоящее положеніе которыхъ представляетъ самую печальную противоположность съ прошедшимъ. Будучи финикійскою колоніею, Фазосъ былъ сперва соперникомъ, а потомъ богатымъ и могучимъ союзникомъ Аѳонъ; его жители, число которыхъ простиралось, можетъ быть, до ста тысячъ, разрабатывали богатые рудники золота и желѣза и ломки прекраснаго бѣлаго мрамора, воздѣлывали виноградники, славившіеся своими произведеніями, и вели значительную торговлю со всѣми берегами Эгейскаго моря. Теперь же рудники и каменоломни заброшены, такъ что и не знаютъ даже, гдѣ находились золотоносныя залежи, доставлявшія столько сокровищъ древнимъ азіяцамъ; виноградники даютъ лишь посредственное вино; земледѣльческихъ продуктовъ недостаточно для десяти тысячъ жителей, а древній портъ Фазоса, на сѣверной сторонѣ острова, посѣщаютъ теперь только канки. Съ тѣхъ поръ, какъ Магометъ II велѣлъ переселить въ Константинополь почти все его населеніе, островъ заселился вновь весьма медленно, а боязнь нападеній пиратовъ, сдѣлавшихъ островъ мѣстомъ своихъ сборищъ, заставлялъ жителей строить себѣ жилища вдали отъ береговъ, въ высокихъ долинахъ и на крутыхъ

скалахъ. Жители — греческаго происхожденія, но говорятъ на «ужасномъ греческомъ языкѣ, переполненномъ варварскими оборотами и турецкими словами». У нихъ вовсе нѣтъ того сильнаго стремленія къ образованію, которое обнаруживается во всѣхъ грекахъ, какъ на материкѣ, такъ и на островахъ: это навѣще греки. Впрочемъ, они и сами сознаютъ это; разговаривая съ путешественникомъ Перро, они часто повторяли: «Мы — бараны, вячныя животныя».

Но Фазосъ сохранилъ то, что отличаетъ его отъ всѣхъ острововъ Архипелага, а именно — красоту своихъ лѣсистыхъ горъ, своихъ зеленѣющихъ пейзажей. Дожди, приносимые вѣтрами въ глубину Македонскаго залива, выливаются на высоты Фазоса и доставляютъ растительности необходимую влажность. Въ долинахъ журчатъ ручьи; склоны горы покрыты большими деревьями; деревни, расположенныя на первыхъ выступяхъ горъ, прячутся въ тѣни кипарисовъ, орѣховыхъ и масличныхъ вѣтвей, а выше — великолѣпные чинары, высокоствольный лѣсъ лавровъ, бѣлые буки и каменные дубы, разбросанные группами въ безпорядкѣ, наполняютъ долины, расходящіяся по всѣмъ направленіямъ къ окружности острова. Наконецъ, верхнія крутизны поросли сосновымъ лѣсомъ разныхъ породъ, темная листва которыхъ составляетъ рѣзкій контрастъ съ мраморомъ скалъ. Обнажены только высокія вершины св. Иліи и Инсаріо, возвышающіяся на 1.000 метровъ и болѣе; стѣны ихъ, состоящія изъ кристаллическаго известняка, гнейса, слюдянаго сланца и омываемыя частыми дождями, сверкаютъ необыкновеннымъ блескомъ, отражая солнечныя лучи.

Островъ Самоѳракія (Семадере), хотя не такъ обширенъ, какъ Фазосъ, но зато гораздо выше его. Фенгари и другія его горы представляютъ величественныя массы гранита, сланца, мрамора, известняка, трахита, господствующія на востокѣ Эгейскаго моря, какъ Аѳонъ на западѣ. Съ сѣвера или съ юга островъ Самоѳракія, съ его могучимъ горнымъ хребтомъ, имѣющимъ во всю длину почти одинаковую высоту, походить на колоссальный гробъ, положенный на морѣ, а съ востока и съ запада профиль его кажется возвышающеюся надъ волнами гигантскою пирамидою. Возсѣдая на вершинѣ Самоѳракіи, говоритъ намъ Гомеръ, Посейдонъ смотрѣлъ, черезъ болѣе низкій островъ Имбросъ, на борьбу грековъ съ троянцами; въ дикихъ, почти исключительно дубовыхъ лѣсахъ Черной горы кабиры совершали свои таинства, замѣшанные изъ тайныхъ культовъ Азіи. Гора, имѣющая столь грандіозный видъ, не могла не сдѣлаться въ эллинскомъ мірѣ предметомъ совершенно особеннаго почитанія; и дѣйствительно, Самоѳракія была для древнихъ грековъ тѣмъ же, чѣмъ Аѳонъ для нихъ потомковъ, т. е. «Святою



Горою». Многочисленные остатки и надписи свидетельствуютъ еще о томъ усердіи, съ которымъ стекались сюда со всѣхъ сторонъ набожные путешественники. Но съ тѣхъ поръ, какъ азыческіе боги лишились своихъ алтарей,

стѣіе при берегахъ его заливовъ и опасное теченіе, отдѣляющее его отъ острова Имброса, отвратили отъ него мореплаваніе, и хотя долины его такъ плодородны, что могутъ, по словамъ туземцевъ, «оживить человѣка только-что по-



Гора Олимпъ.

островъ Самоеракія сталъ пустынею; на немъ есть только одна деревня, посѣщаемая только лѣтомъ нѣсколькими рыбаками, обитатели которой живутъ здѣсь какъ узники, не зная, что творится на бѣломъ свѣтѣ. Совершенное отсут-

гребеннаго», однако ни одинъ переселенецъ съ материка не чувствуетъ влеченія къ этой покинутой землѣ. Статуя Побѣды, воздвигнутая на Самоеракіи Димитріемъ Полиоркетомъ, составляетъ теперь одно изъ сокровищъ Лувра.



Имбросъ и Лемносъ, отдѣленные отъ Самоэракии морскими пучинами въ тысячу метровъ глубины, составляютъ какъ-бы юго-западное продолженіе цѣпи Херсонеса Фракійскаго. Имбросъ—ближайшій къ материку и въ то же время самый высокій изъ этихъ двухъ острововъ, но, тѣмъ не менѣе, возвышающаяся на немъ гора св. Іліи едва достигаетъ трети высоты пика Самоэракии. Склоны ея совершенно безлѣсны, долины голы и каменисты, и едва лишь одна восьмая часть почвы острова годна для обработки. И, однако же, положеніе острова на великомъ пути народовъ, почти приходя въ Дарданеллы, всегда обезпечивало за нимъ нѣкоторое значеніе. Его народонаселеніе гуще всего группируется въ сѣверо-восточной части острова, въ долину небольшого, часто высыхающаго, ручья, которому дано громкое названіе Мегалосъ-Потамосъ—«Великой-Рѣки».

Лемносъ (Лимно), по-новому Ста-Лименъ, есть самый большой изъ острововъ Фракіи, но зато и самый низкій, и самый голый: по немъ можно проходить нѣсколько часовъ—и не найти ни одного дерева; на его поляхъ нѣтъ даже маслины, и деревенскіе сады бѣдны фруктовыми деревьями; дрова же приходится получать съ Озоса и съ материка. Между тѣмъ Лемносъ весьма плодороденъ: онъ въ изобиліи производитъ ячмень и другіе зерновые хлѣба, а луга на его холмахъ прокармливаютъ больше сорока тысячъ овецъ. Островъ этотъ состоитъ изъ многихъ, врѣзывающихся въ море глубокими мысами, отдѣльныхъ горныхъ группъ, отъ трехъ до четырехсотъ метровъ вышиною, которыя были нѣкогда вулканами, и между которыми лежатъ низкія равнины, покрытыя окалиною. Во времена древнихъ грековъ подземные огни Лемноса были еще въ дѣйствіи: свергнутой съ неба Вулканъ работалъ со своими циклопами въ горныхъ пещерахъ острова. Незадолго до нашей эры на немъ провалились въ воду одинъ холмъ, гора Мозихлосъ и мысъ Хризъ, и мѣсто, гдѣ стояли эти высоты, обозначаются теперь, вѣроятно, тѣми обширными подводными плоскогоріями и рифами, которые тянутся на востокъ отъ острова по направленію къ Имбросу. Со времени же исчезновенія Мозихлоса, Лемносъ не испытывалъ ни изверженій, ни землетрясеній, и его довольно многочисленному населенію бояться было нечего, кромѣ людей. Жители его въ большинствѣ греки; турки же, постепенно вытѣсняемые завоеваннымъ ими, но превосходящимъ ихъ по интеллигенціи и дѣятельности племенемъ, уменьшаются въ числѣ все болѣе и болѣе. Торговля, находящаяся все въ рукахъ эллиновъ, сосредоточивается главнымъ образомъ въ древнемъ Миринѣ, извѣстномъ нынѣ подъ именемъ Кастро и находящемся на мысѣ, который возвышается между двумя бухтами въ западной части острова. Между предметами лемноской торговли замѣчательна особаго рода

глина, такъ называемая «печатная» земля, славившаяся на всемъ востокѣ съ глубокой древности, какъ вяжущее средство. Ее собираютъ въ центрѣ острова, но она имѣетъ силу, говорятъ, только тогда, когда собрана утромъ въ Спасовъ день, 6 августа, передъ восходомъ солнца, и при томъ при совершеніи молитвъ и разныхъ церемоній.

Маленькій островъ Стратіо (Гагіосъ Эвстрагіосъ), къ югу отъ Лемноса, принадлежитъ къ этому послѣднему какъ въ политическомъ, такъ и въ торговомъ отношеніяхъ, и населенъ также греками. Что касается до острововъ, окаймляющихъ берегъ Малой Азіи и геологически составляющихъ часть послѣдней, какъ-то: Митилена, Хиосъ, Родосъ и группа азіатскихъ Спорадъ, то въ административномъ отношеніи они зависятъ отъ Европейской Турціи, но въ дѣйствительности это только фикція, до которой вовсе нѣтъ дѣла географіи.

Величина острововъ Фракіи, а также населеніе и высоты ихъ видны изъ нижеслѣдующихъ строкъ:

Пространство: Озосъ: 192 кв. кил., высочайшія горы: Ипсаріо 1.000 метровъ. Населеніе: 10.000 чел. Пространство: Самоэракія 170 кв. кил. Высочайшія горы: Фенгари 1.646 метровъ. Населеніе 2.200 чел. Пространство: Имбросъ 220 кв. кил. Высочайшія горы: Св. Іліи 595 метровъ. Населеніе: 3.600 чел. Пространство: Лемносъ 440 кв. кил. Высочайшія горы: Скопія 430 метровъ. Населеніе: 13.000 чел.

### III. Поморье Эллинской Турціи и Болгаріи. Фракія, Македонія и Олимпъ.

Замѣчательно, что все Эгейское поморье Турціи принадлежитъ въ этнологическомъ отношеніи эллинскому племени, что доказываетъ, какое большое значеніе имѣло море въ распредѣленіи средиземныхъ народовъ и въ ходѣ исторіи. Подобно тому, какъ островомъ Кандія Греція продолжается подъ водою къ Египту, такъ точно на сѣверѣ, по направленію къ придунайскимъ странамъ, она продолжается длиннымъ рядомъ земель, окружающихъ Эгейское море. Фессалія, Македонія, Халкидика, Фракія—земли греческія, и даже Константинополь этнологически находится въ Элладѣ. Эллинская Турція, состоящая изъ столькихъ различныхъ естественныхъ бассейновъ, не имѣетъ географическаго единства, если не принимать въ соображеніе омывающихъ ея берега водъ Архипелага.

Полуостровъ Турціи, всюду столь богатый неожиданностями въ своихъ формахъ и неровностями своего рельефа, становится еще болѣе разнообразнымъ, болѣе подвижнымъ, такъ сказать, на берегахъ Эгейскаго моря и его передоваго бассейна—Мраморнаго моря. Пригорки, холмики, группы горъ возвышаются неожиданно среди равнинъ; заливы вдаются далеко



въ землю; развѣтвленные полуострова выступаютъ въ глубокія воды, и кажется, будто материкъ старается образовать такіе же архипелаги, какими устьяно море далѣе къ югу.

Укаяя полоса земли, на которой стоитъ Константинополь, представляетъ замѣчательный примѣръ независимости формъ, отличающей берега этой части Европы. Въ геологическомъ отношеніи весь Константинопольскій полуостровъ представляетъ совершенно азіатскій характеръ и имѣетъ свой рядъ холмовъ, отдѣленный отъ гранитныхъ горъ Европы широкою равниною новѣйшей формации. Истинную границу между двумя материками составляютъ приблизительно развалины стѣны Аванасія, заціпавшей въ прежнія времена окрестности столицы. Скалы по обѣ стороны Босфора принадлежать къ одной и той же формации, содержатъ одинаковыя ископаемыя, имѣютъ одинаковый видъ, и образованіе ихъ относится къ одной и той же эпохѣ. Ключекъ вулканической почвы, при сѣверномъ входѣ въ проливъ, представляетъ также одинаковый характеръ на обоихъ берегахъ; по всему видно, что этотъ европейскій полуостровъ составлялъ первоначально часть Малой Азіи и былъ отдѣленъ отъ нея впоследствии вторженіемъ воды.

По словамъ византійской легенды, самъ Аполлонъ указалъ мѣсто, гдѣ долженъ былъ возникнуть городъ, который Константинъ сдѣлалъ, въ 330 г., столицей Римской имперіи. И мѣсто это не могло быть выбрано лучше; городъ расположился какъ нельзя болѣе удачно на берегу большой разсѣлины Босфора. Въ этомъ мѣстѣ отлогіе холмы покрываютъ полуостровъ, выдающийся между Мраморнымъ моремъ и извилистою бухтою, которая, благодаря своей формѣ и богатству своей торговли, получила названіе «Золотого Рога». Быстрое теченіе Босфора, проникающее въ гавань и очищающее ее отъ грязи, стекающей изъ города, теряется далѣе въ морѣ, у поворота вѣшняго полуострова, позволяя, такимъ образомъ, паруснымъ судамъ доплывать до мѣста якорной стоянки безъ особенной борьбы съ силою воды. Превосходное якорное мѣсто порта, такъ удобно расположенное для помѣщенія безчисленнаго множества судовъ, представляетъ въ то же время естественный резервуаръ для рыбной ловли, ибо, несмотря на непрерывное волненіе воды отъ веселья каяковъ и отъ винтовъ и колесъ пароходовъ, въ Золотой Рогъ входятъ ежегодно длинными фалангами тунцы и другія рыбы. Наконецъ, Константинопольскій портъ, столь доступный для мирнаго торговаго флота<sup>1)</sup>,

<sup>1)</sup> Движеніе судоходства въ Константинопольскомъ портѣ въ 1893 г.: всего вошло и вышло 17.876 судовъ, въѣзжистію 11.638.735 тоннъ.

Общее количество ввезенныхъ въ 1893 г. товаровъ составляло 380.350, вывезенныхъ 24.766 квинталовъ (въ 100 килограм.).

легко можетъ запереться для судовъ военныхъ; берега его, хотя и не слишкомъ круты, тѣмъ не менѣе, доминируютъ надъ всѣми подступами, а сѣуживающійся входъ въ гавань представляетъ родъ пролива, чрезъ который осажденные жители не разъ протягивали заперную цѣпь. Самый городъ, занимая возвышенный полуостровъ, отдѣленный отъ тѣла материка низменностями, весьма легко можетъ быть укрѣпленъ противъ всякаго нападенія извнѣ. Чтобы рискнуть на осаду, непріятель, уже овладѣвшій Дарданельскимъ проливомъ и Босфоромъ, долженъ бы былъ имѣть въ своемъ распоряженіи какъ флотъ, такъ и сильную сухопутную армію. Ко всѣмъ этимъ удобствамъ мѣстоположенія, которыя должны были упрочить за Константинополемъ его важное значеніе, присоединяются еще преимущества климата, который здѣсь нѣсколько теплѣе, чѣмъ въ городахъ по берегу Чернаго моря или на азіатскомъ берегу Босфора, ибо, благодаря ряду возвышенностей, находящихся къ сѣверу отъ города, Константинополь защищенъ въ нѣкоторой степени отъ суровыхъ полярныхъ вѣтровъ.

Въ первыя времена исторіи, когда торговля едва нарождалась, благоприятное положеніе Византіи могло привлекать лишь сосѣдніе народы; но когда началась эра дальнихъ плаваній, то только «сѣбные», какъ говорилъ древній оракулъ Аполлона, могли не замѣчать удобствъ, представляемыхъ берегами Золотого Рога. Именно въ Константинополѣ перекрещиваются континентальная ось европейско-азиатскаго міра и морская ось Средиземнаго моря. Кромѣ того, естественный путь, идущій въ Архипелагъ вдоль береговъ Фракіи, продолжается въ Черномъ морѣ вдоль береговъ Малой Азіи, а линія побережья между Дунайскимъ заливомъ и Босфоромъ продолжается за Дарданеллами въ направленіи къ Смирнѣ, Самосу и Родосу. Такимъ образомъ, Константинополь стоитъ и на главномъ континентальномъ пути народовъ, и на нѣсколькихъ большихъ морскихъ путяхъ; географически можно сказать, что онъ расположенъ при устьяхъ Дуная, Днѣстра, Днѣпра, Дона, Ріона и Кизиль-Ирмака, ибо сторожитъ ихъ общій истокъ черезъ проливъ Босфоръ. Избранная для того, чтобы сдѣлаться Римомъ востока, и такъ счастливо расположенная Византія должна была быстро достигнуть процвѣтанія и заслужить названіе города по преимуществу (Polis), что, въ сущности, означаетъ и теперешнее ея турецкое названіе Стамбулъ (s'tên Polin). Для отдаленныхъ племенъ, живущихъ въ горахъ Малой Азіи и по ту сторону Евфрата, Константинополь занялъ мѣсто древняго Рима, такъ что они и не называютъ его иначе, какъ «Римъ», а страну, которой онъ сдѣлался столицей, — «Румеліей».

По красотѣ своего вѣшняго вида, Константинополь также одинъ изъ первыхъ городовъ въ



міръ; это «Райскій городъ восточныхъ народовъ». Его можно сравнить съ Неаполемъ и съ Ріо-Жанейро; но многіе путешественники призываютъ его самымъ красивымъ и изъ этихъ трехъ городовъ. Когда плывешь по заливу Золотого Рода на легкомъ канкъ, который граціознѣе венеціанской гондолы, то съ каждымъ ударомъ веселъ видъ необъятной панорамы измѣняется. За бѣлыми стѣнами серала и массою окружающей его зелени, на семи холмахъ полуострова, возвышаются амфитеатромъ дома Стамбула, башни, огромные главные куполы мечетей, окруженные множествомъ мелкихъ куполовъ, и изящные минареты, испещренные балконами. По другую сторону порта, черезъ который перекинуты плавучіе мосты, сквозь снасти и испещренные флагами мачты, также видѣются мечети и башни, поднимающіяся другъ надъ другомъ, по склонамъ холма, на которомъ возвышаются правильные дома и дворцы Перы. На сѣверѣ, по обоимъ берегамъ Босфора, тянется верстъ на тридцать цѣлый городъ загородныхъ домовъ; на востокъ подобныя же постройки, окруженные садами и тѣнистыми деревьями, покрываютъ выдающійся мысомъ азіатскій берегъ. Тамъ же и Скутари, азіатскій Константинополь, со своими розовыми домами и обширнымъ кладбищемъ, усаженнымъ прелестными кипарисовыми деревьями; далѣе виденъ Кады-Кіой, древняя Халкедонія, и мѣстечко Принкипо, расположенное на одномъ изъ острововъ архипелага Принцевъ, зеленныя роши и желтыя скалы которыхъ ярко выдѣляются среди синихъ водъ Мраморнаго моря. Между всѣми этими городами, купающимися въ лазурной волнѣ свои подножія, снуютъ безпрестанно взадъ и впередъ пароходы и всевозможныя другія гребныя, парусныя и паровыя суда, своимъ движеніемъ придающія жизнь этой великолѣпной картинѣ. Съ высотъ, господствующихъ надъ Константинополемъ и Скутари, открывается еще болѣе красивый видъ; отсюда видны всѣ очертанія какъ европейскаго, такъ и азіатскаго береговъ; взоръ обнимаетъ всѣ извилины Босфора и Никомидійскаго залива, а вдаль, надъ тѣнистыми долинами, вдымается, почти всегда покрытая снѣгомъ, пирамида Вивинійскаго Олимпа.

Но, представляя такой феерическій видъ снаружи, Константинополь, какъ извѣстно, большею частью весьма грязенъ внутри. Во многихъ частяхъ города посѣтитель не рѣшается продолжать свой путь между скверными домишками, по извѣстнымъ гадкимъ переулкамъ, въ которыхъ рыскаютъ бродячія собаки и бродятъ свиньи; турецкая беззаботность даетъ полную свободу, среди этого хаоса лачугъ, зарожденію всякихъ болѣзней, почему очищающіе городъ частые пожары составляютъ, пожалуй, своего рода благотворіе въ отношеніи общественнаго здоровья. Даже въ Россіи, даже въ

Сѣверной Америкѣ нѣтъ города, въ которомъ бы дома такъ часто превращались въ цѣлое море пламени. Случается, что сторожъ, осматривающій съ высоты Сераскирской башни раскинувшійся подъ его ногами городъ съ его предмѣстьями, подаетъ сигналъ о пожарѣ десять и двѣнадцать разъ въ недѣлю, и не проходитъ года, чтобы цѣлыя тысячи построекъ не уничтожались пламенемъ. Такимъ образомъ, Константинополь, очищаемый огнемъ, мало-помалу обновляется; но пока франки не построили своего каменнаго города на холмѣ Перы, т. е. «по ту сторону», уничтоженные кварталы возстановлялись почти въ такомъ же жалкомъ видѣ, какой они имѣли до своего пожара. Къ счастью, употребленіе камня распространяется все болѣе и болѣе, и въ настоящее время деревянные дома замѣняются строеніями болѣе прочными, сдѣланными изъ бѣловатаго известняка, богатаго ископаемыми, который находится въ изобиліи у самыхъ воротъ Константинополя. Для роскошныхъ зданій архитекторы имѣютъ въ своемъ распоряженіи синій и сѣрый мраморъ Мраморнаго моря и прекрасный тѣлеснаго цвѣта мраморъ Сизикскаго залива въ Малой Азій. Пера соединена нынѣ съ Галатой подземной канатной дорогой.

Многочисленные пожары Стамбула, а также военные нападѣнія, которымъ столько разъ подвергался городъ до завоеванія магометанами, уничтожили почти всѣ памятники древней Византіи, и только на площади ипподрома еще можно видѣть драгоцѣнный бронзовый треножникъ съ тремя обвинившимися змѣями, который платейцы поставили въ Дельфійскомъ храмѣ, въ память своей побѣды надъ персами. Даже отъ эпохи византійскихъ цезарей остались только колонны, обелиски, арки водопроводовъ, частію развалившіяся городскія стѣны, недавно найденные остатки дворца Юстиніана, да еще двѣ церкви святой Софіи, обращенныя нынѣ въ мечети. Главный храмъ святой Софіи, возвышающійся на послѣднемъ склонѣ Константинопольскаго полуострова, рядомъ съ сералемъ, не представляетъ уже, какъ во времена Юстиніана, самаго великолѣпнаго зданія въ мірѣ. Онъ далеко не имѣетъ той граціи и того удивительнаго изящества, какъ Ахмедіе и другія мечети съ арабскими минаретами, построенныя мусульманами; напротивъ, неуклюжія подпорныя стѣны, наружные контрфорсы, чередующіеся съ лавочками и прокаженными домишками, придаютъ зданію чрезвычайно тяжелый видъ. Внутри же подпорныя столбы и турецкая окраска стѣнъ поверхъ блестящей мозаики измѣнили характеръ церкви; но могущественный куполъ производитъ удивительный эффектъ, представляя собою чудо силы и легкости. Четыре колонны изъ зеленой брекчии, между колоннами главнаго купола, взяты, какъ говорятъ, изъ Эфесскаго храма.



Сераль стоитъ на мѣстѣ древней Византіи и имѣетъ прелестные павильоны, прекрасные тѣнистые сады, но также и ужасныя воспомина-вія преступленій и убійствъ: такъ, напримѣръ,

же быстро, какъ рѣка, и крутится зловѣщими поворотами. Но гораздо замѣчательнѣе древняго дворца султановъ тѣ дивныя зданія арабской и персидской архитектуры, которыя окай-



КОНСТАНТИНОПОЛЬ

еще и теперь показываютъ за наружною его стѣною крутую наклонную плоскость, на которую рабы бросали, по ночамъ, мѣшки съ живыми султаншами и одалисками. Вода, поглощавшая тѣла ихъ, течетъ подъ этимъ каткомъ такъ

мляютъ берега Босфора, украшая ихъ клосками, фонтанами, мостами, арками и зелеными рощами. Эти чудныя зданія, казущіяся еще болѣе прекрасными отъ окружающей ихъ природы, отъ сіянія неба и воды, придаютъ предметамъ



главного города самый восхитительный видъ восточнаго великолѣпія.

Самыя интересныя для посѣтителя зданія внутри Константинополя — базары; но они интересны не по богатству и разнообразію нагроможденных тамъ товаровъ, а главнымъ образомъ по толпиществу тамъ люду всевозможныхъ племенъ и климатовъ. Между странами Европы Турція представляетъ наиболѣе удивительные контрасты въ населеніи и языкѣ, и нигдѣ, даже въ Добруджѣ, нельзя встрѣтить болѣе большого этническаго хаоса, чѣмъ въ Стамбулѣ, ибо въ качествѣ метрополиса Оттоманской имперіи онъ привлекаетъ къ себѣ обитателей Анатоліи, Сиріи, Аравіи, Египта, Туниса и даже оазисовъ, равно какъ и обитателей самаго Турецко-Эллинскаго полуострова. Кромѣ того, франки цѣлой Европы: итальянцы и французы, англичане, австрійцы и нѣмцы, цѣлыми толпами стремятся принять выгодное участіе въ возрастающей торговлѣ Босфора. Разнообразіе типовъ всѣхъ цвѣтовъ и всѣхъ племенъ увеличивается еще благодаря контрабандной торговлѣ невольниками, за которыми отправляются караваны внутрь Африки, даже къ самымъ истокамъ Нила. Официально продажа человѣческаго мяса запрещена въ Константинополѣ; но, несмотря на всевозможныя дипломатическія увѣренія, «почтеннѣйшая корпорація торговцевъ невольниками» все еще наживаетъ большіе деньги на операціяхъ по продажѣ негрятенокъ, черкешенокъ и бѣлыхъ и черныхъ евнуховъ. Да и можетъ ли быть иначе въ странѣ, гдѣ самъ государь и главные сановники полагаютъ, что самый санъ ихъ требуетъ богатыхъ гаремовъ? Число рабовъ въ Константинополѣ, привезенныхъ болѣею частью изъ центральной Африки, англичанинъ Миллингтънъ опредѣляетъ въ 30.000. Замѣчательно, съ антропологической точки зрѣнія, что негрятинскія семейства, привезенныя въ Стамбулъ, не дали живучаго потомства. Въ теченіе четырехсотъ лѣтъ въ Турцію, конечно, было привезено болѣе милліона негровъ; но трудность акклиматизаціи, жестокость хозяевъ и нищета почти совершенно уничтожили этотъ элементъ населенія.

Приблизительныя статистическія таблицы, которыя пытались составить относительно населенія Константинополя и его предмѣстій, не достаточно вѣрны, чтобы по нимъ можно было сказать, къ какому племени принадлежитъ большинство жителей. Главною причиною ошибки было то, что обыкновенно смѣшиваютъ мусульманъ съ турками. Въ провинціяхъ болѣею частью легко поправить такую ошибку, ибо босняка, албанца или болгарина легко узнаешь, какого бы вѣроисповѣданія они ни были; но въ круговоротѣ большого города, гдѣ нравы измѣняются такъ быстро, гдѣ типы перемѣшиваются всевозможнымъ образомъ, всѣхъ, кто посѣщаетъ мечети, въ концѣ-концовъ соединяютъ подъ

однимъ общимъ именемъ. Въ дѣйствительности же настоящихъ турокъ въ такъ называемомъ турецкомъ населеніи Константинополя можетъ быть не болѣе одной трети, остальные же — арнауты, болгары или азіаты и африканцы различныхъ племенъ. Большая часть перевозчиковъ — лазы изъ окрестностей Трапезунда. Впрочемъ, уже лѣтъ двадцать пять, по крайней мѣрѣ, магометане составляютъ меньшинство, и разность все увеличивается въ пользу «райевъ», число которыхъ возрастаетъ все болѣе и болѣе, благодаря ихъ предприимчивости въ промышленности и торговлѣ. Въ старомъ Стамбулѣ, куда еще недавно франки едва осмѣливались заглядывать, мусульмане все еще составляютъ большинство; но въ «константинопольской аггломераци», отъ Принкипо до Терапіи, ихъ гораздо меньше, чѣмъ грековъ, армянъ и франковъ, а нѣкоторыя мѣстности, между прочимъ Татавла или Арнаутъ-Кей, населены исключительно христіанами.

Населеніе Константинополя, въ Европѣ и въ Азіи, по официальной переписи 1885 г.

|  | Мужчинъ | Женщинъ | Всего   |
|--|---------|---------|---------|
| Мусульманъ . . . . .                       | 205.329 | 179.581 | 384.910 |
| Грековъ-райя . . . . .                     | 84.804  | 60.937  | 145.741 |
| Армянъ, грегорианцевъ и уніатовъ . . . . . | 83.870  | 65.720  | 149.590 |
| Евреевъ . . . . .                          | 22.384  | 21.967  | 44.351  |
| Католиковъ-райя . . . . .                  | 3.209   | 3.233   | 6.442   |
| Болгаръ . . . . .                          | 3.977   | 400     | 4.377   |
| Армянъ-протестантовъ . . . . .             | 488     | 331     | 819     |
| Армянъ-католиковъ . . . . .                | 528     | 554     | 1.082   |
| Иностранн. колоній . . . . .               | 101.125 | 28.038  | 129.162 |
| Итого . . . . .                            | 504.774 | 360.781 | 865.555 |

Между райями Константинополя и его округа, по значенію и пожалуй даже по численности, первое мѣсто занимаютъ греки, которые, подобно самимъ туркамъ, имѣютъ въ Стамбулѣ свой особый кварталъ, Фанаръ, съ церквями и большими каменными домами, возвышающимися надъ водами Золотого Рога. Здѣсь имѣетъ свою резиденцію константинопольскій патріархъ и живутъ знатныя греческія фамиліи. Благосклонность султана нѣкогда даровала имъ право политической и коммерческой эксплуатаціи значительной части христіанскаго населенія имперіи и преимущественно румынскихъ провинцій. Могущество фанариотовъ, значительно упавшее съ тѣхъ поръ, какъ Греція вновь приобрѣла автономію, вытекало изъ религіозной зависимости, въ которой находились всѣ православные христіане Турціи: славяне, албанцы, румыны и болгары въ отношеніи къ грекамъ. Всѣ послѣдователи православной церкви составляютъ для Порты «націю римлянъ», и, какъ таковыя, даже въ дѣлахъ чисто гражданскаго свойства подчинены управленію греческихъ архіереевъ, къ которымъ они должны обращаться по поводу браковъ, разводовъ, на-



«сдѣлать», и которымъ подлежатъ всякаго рода споры и заѣдываніе школами и благотвори-тельными заведеніями. Впрочемъ, независи-мость церковей Сербіи и Румыніи и отпаденіе части болгарскаго духовенства сильно ослабили политическое вліяніе Фанара на христіанское населеніе Востока, и если греки желаютъ удерж-жать первенствующую роль, то не должны раз-считывать на то, что болѣе, какъ только на свою смѣтливость, коммерческую ловкость, любовь къ образованію, патриотизмъ и свойственный имъ духъ солидарности. Болѣе 15.000 греческихъ дѣтей получаютъ образованіе въ 200 слишкомъ школахъ; Цапшюнъ, главное учебное заведеніе университетскаго характера въ Византіи, былъ основанъ эллинами.

«Нація» армянъ также весьма многочисленна въ Константинополь, пожалуй даже многочис-леннѣе турокъ, ибо, какъ говорятъ, она состав-ляетъ до полутора ста тысячъ человѣкъ; во всей же Европ. Турціи—до четырехъ сотъ тысячъ. По-добно «націи римлянъ», она управляетъ сама со-бою всѣхъ своихъ внутреннихъ дѣлахъ и из-бираетъ исполнительный совѣтъ. Въ рукахъ ар-мянъ находится главная часть торговли Кон-стантинополя. Хотя они водворились въ Турціи и въ столицѣ ея съ самыхъ первыхъ временъ мусульманскаго завоеванія, но всегда имѣли въ своихъ нравахъ нѣчто чужеземное: они хо-лодны, осторожны, держатся въ сторонѣ, ува-жаютъ свою собственную личность, имѣютъ при-личный видъ и отличаются съ выгодной сто-роны отъ своихъ соперниковъ по профессіи, евреевъ, которыхъ жители Константинополя называютъ базиргіянами или «кушцами», и ко-торые населяютъ бѣдный кварталъ Галата, загроможденный своими развалившимися лачу-гами верхній конецъ Золотого Рога. Армяне охотно помогаютъ другъ другу и, подобно пар-самъ Бомбея, любятъ дѣлать добрыя дѣла, но ихъ не поддерживаетъ, какъ грековъ, горячая вѣра въ судьбы своего народа. Большая часть изъ нихъ утратили даже свой языкъ, или если и говорятъ на своемъ національномъ гайкан-скомъ нарѣчьи, то примѣшиваютъ къ нему мно-жество иностранныхъ словъ: обыкновенно же они говорятъ турецкимъ или греческимъ язы-комъ, смотря по тому, среди какого населенія живутъ.

Гораздо болѣе сильное вліяніе имѣютъ на столицу Босфора «франки», которые по числен-ности еще значительно уступаютъ туркамъ, грекамъ и армянамъ. Это они присоединяютъ Константинополь къ міру западной цивилизаціи и, благодаря своимъ журналамъ, школамъ, об-ществамъ, предпріятіямъ, мало-по-малу одер-живаютъ верхъ надъ старымъ фатализмомъ Во-стока. Имъ обязаны своимъ происхожденіемъ фабрично-заводскія предмѣстья на западной сторонѣ Константинополя и около Скутари, а также желѣзныя дороги, имѣющія соединиться

съ сѣтью европейскихъ линій и проникающія далеко внутрь Малой Азіи. Подобно армянамъ и грекамъ, франки тоже сгруппировались отдѣль-ными «націями» и пользуются извѣстными при-вѣлгіями самоуправленія, гарантированнаго посольствами. Всѣ цивилизованные народы имѣютъ своихъ представителей въ этомъ космо-политическомъ мірѣ, не исключая даже сѣверо-американцевъ, которымъ принадлежитъ честь основанія, въ ихъ Робертъ-Колледжѣ, перваго геологическаго музея въ Константинополь. Но если судить по языкамъ, на которыхъ говорятъ въ Перѣ, европейскомъ кварталѣ по преимуще-ству, то первенство по вліянію и по численности принадлежитъ итальянцамъ, французамъ и гре-камъ Эллады.

Благодаря иммиграціи франковъ, Константи-нополь не переставалъ расти, въ особенности со времени Крымской войны, такъ что множество городовъ и деревень, расположенныхъ внѣ его стѣнъ, превратились въ простые кварталы столицы. Весь заливъ Золотого Рога окруженъ домами, и постройки тянутся далеко внутрь до-линъ Сидариса и Барбизеса. По берегамъ Мра-морнаго моря, на западъ отъ древняго Семи-Башеннаго замка и на юго-востокъ отъ Хал-кедоній къ заливу Никомидійскому, тянутся про-мышленные кварталы. Наконецъ, вдоль обоихъ береговъ Босфора идетъ цѣлая набережная виллъ, дворцовъ, кіосковъ, кофеенъ и отелей. Этотъ морской проспектъ и предшествующій ему обширный бассейнъ между Константинопо-лемъ и его азіатскими предмѣстьями имѣютъ протяженіе приблизительно въ тридцать кило-метровъ, и на всемъ этомъ пространствѣ дивное разнообразіе прелестныхъ ландшафтовъ. Про-ливъ извивается крутыми излучинами, подобно горной долинѣ; берега его образуютъ то заливы, то вытупы, а самая рѣка морской воды то суживается, то расширяется, затѣмъ снова суживается и, наконецъ, разверзается въ без-брежное Черное море, воды котораго такъ часто бѣшутъ подъ напоромъ сѣверныхъ вѣтровъ. Это беспокойное море, окруженное мрачными скалами, въ которыхъ вьются гнѣзда морскія ла-сточки, и спокойный проливъ представляютъ разительный контрастъ. Однообразному и дикому морю противопоставляются пейзажи Босфора, ко-торые со своею красотою соединяютъ еще пре-лестъ неожиданности: группы скалъ, дворцы и сады, суда всевозможной формы и величины, топи болгарскихъ рыболововъ и самая скатерть текущихъ водъ—все это разнообразно до беско-нечности.

Изъ всѣхъ этихъ очаровательныхъ загород-ныхъ мѣстъ Балта-Лиманъ, Терація и Буюкъ-Дере—самыя замѣчательныя, но совершившимся въ нихъ событіямъ и по имѣющему тамъ пребыванію оффиціальному міру; вообще же вся приморская долина такъ прелестна, что восхи-щенный взоръ не знаетъ, на чемъ остановиться.



Весьма вѣроятно, что въ близкомъ будущемъ къ этимъ чудесамъ природы присоединится еще и чудо человеческого труда. Въ самомъ узкомъ мѣстѣ, между двумя замками, Румелийскимъ и Анатолийскимъ, построенными Магометомъ II, каналъ имѣетъ всего 550 метровъ отъ одного берега до другаго. Близъ этого мѣста Мадрокль, изъ Самоса, построилъ тотъ мостъ, по которому Дарій, идя на скифовъ, перевелъ свою семьюсотъ-тысячную армію, и, быть можетъ, здѣсь же будетъ построенъ желѣзнодорожный мостъ, который соединитъ европейскую желѣзнодорожную сѣть съ азіатскою. Впрочемъ, по проекту Идса и Ламберта, онъ соединитъ непосредственно Перу и Скутари и будетъ построенъ на 15 желѣзныхъ устояхъ, высотой въ 100 метр. надъ уровнемъ воды; средней пролетъ будетъ имѣть 225 метр. ширины. Вся длина пролива 30.000 метровъ. Средняя ширина 1.600 метровъ. Средняя глубина 27 метровъ. Наибольшая глубина 52 метра.

Жаль, что еще не приступали къ нивелированию воды Босфора, и неизвѣстно: выше ли уровень воды въ Черномъ морѣ, чѣмъ въ Мраморномъ. По Венюкову, морская рѣка имѣетъ замѣтный наклонъ отъ Чернаго моря къ Золотому Рогу. Правда, теченіе, выходящее изъ Понта-Эвксинскаго, направляется къ Мраморному морю съ средней скоростью отъ 3 до 8 километровъ въ часъ; но образованіе этого теченія возможно и безъ существованія наклона отъ одного моря къ другому. Босфоръ, какъ и Гибралтаръ, есть каналъ обмѣна двухъ токовъ: одного, болѣе обильнаго, состоящаго изъ воды не столь соленой и текущаго сверху, и другаго, движущагося въ глубинѣ канала и состоящаго изъ болѣе соленой воды. Самая впалая часть Босфора имѣетъ 52 метра глубины, но, въ среднемъ, мощность жидкой массы не достигаетъ 30 метровъ.

Два древніе замка при самомъ узкомъ мѣстѣ Босфора, Румили-Кавакъ и Анадолу-Кавакъ, могутъ считаться сѣвѣрною границею непрерывнаго ряда дворцовъ и загородныхъ домовъ, который тянется отъ Константинополя къ Черному морю. Граница эта совпадаетъ вполнѣ съ границей геологическихъ формаций. Здѣсь начинаются тѣ крутыя долеритовыя и порфировыя береговыя скалы, которыя продолжаются до входа въ Понтъ-Эвксинскій и оканчиваются Ціанейскими, или Симплегадскими скалами, знаменитыми подвижными рифами, упоминаемыми въ мифѣ о походѣ Аргонавтовъ. На обоихъ берегахъ, какъ на европейскомъ, такъ и на азіатскомъ, мѣстности съ вулканической почвой голы, тогда какъ берега южной или девонской части пролива покрыты прекрасною густою зеленью. Къ счастью, турки, въ противоположность испанцамъ и другимъ южнымъ народамъ, любятъ и уважаютъ природу. Они любятъ красивые лѣса и стараются сохранять ихъ. Чинары,

кипарисы и терпентинныя деревья еще и теперь украшаютъ берега пролива, а обширный Бѣзградскій лѣсъ, на сѣверѣ отъ Константинополя, занимаетъ цѣлую группу холмовъ, гдѣ были ключи, доставляющіе большую часть воды для снабженія города. Птицы также болѣе уважаются въ Турціи, чѣмъ въ большей части христіанскихъ странъ: всюду слышится жалобное воркованье голубей, надъ поверхностью Босфора кружатся стаи ласточекъ и морскихъ птицъ, а мѣстами показывается величественный аистъ, сидящій на вершинѣ дерева или минарета. Этотъ своеобразный отрядъ голенастыхъ, вмѣстѣ съ общемою фizioноміею растительности и стилемъ построекъ, придаетъ этой части Европы совершенно южный видъ.

Между тѣмъ климатъ Константинополя гораздо суровѣе, чѣмъ можно было бы ожидать. Холодные вѣтры русскихъ степей свободно проникаютъ въ проливъ, устье котораго обращено прямо къ сѣверу, и зимы въ Стамбулѣ бываютъ довольно холодны, такъ что термометръ спускается иногда на 20 градусовъ ниже точки замерзанія. Но еще важнѣе то обстоятельство, что, несмотря на влияніе сосѣднихъ морей, нѣсколько уравнивающее климатъ, отсутствіе преградъ для вѣтровъ имѣетъ слѣдствіемъ чрезвычайно быстрыя измѣненія температуры. Средній климатъ въ различные годы бываетъ поразительно разнообразенъ: то онъ бываетъ одинаковъ съ климатомъ Пекина или Балтимора, то съ климатомъ Тулона или даже Ниццы. Случались годы, правда, совершенно исключительные, когда Босфоръ покрывался льдомъ, и слѣдовательно температура въ Константинополѣ была такая же низкая, какъ въ Копенгагенѣ. Но вскрытіе наступало быстро, и глазамъ представлялась картина въ одно и то же время и страшная, и прекрасная: ледяныя глыбы ударились о стрѣлку серали, затѣмъ, крутись, мчались далѣе по Мраморному морю. Въ 762 г. льдины, плывшія изъ Чернаго моря и изъ Босфора, были такъ многочисленны, что образовали въ Дарданеллахъ громадный ледяной мостъ, и теплое Эгейское море представляло видъ залива полярнаго океана.

Подобно Константинопольскому полуострову, все побережье Мраморнаго моря представляетъ, по своему геологическому образованію, полную независимость отъ остальной Турціи. Широкой бассейнъ Эрзеника (Эркене) отдѣляетъ его отъ внутреннихъ горъ, и береговая область имѣетъ свою особую маленькую цѣпь холмовъ, окаймляющую море. Довольно низкія на сѣверѣ Мраморнаго моря, высоты эти поднимаются по направленію къ западу, образуя крутизны Текирь-дага, или Святыхъ Горъ, состоящихъ частью изъ гранита. Со стороны моря склоны ихъ сѣроваты, тамъ и сямъ покрыты кустарниками и возвышаются на 700 или 800 метровъ.



Полуостровъ Галлиполи, древній Херсонесъ Тракійскій, соединяется также съ этою береговою лентою узкимъ и маловозвышеннымъ перешейкомъ. Но самъ онъ состоитъ изъ земель новейшей формации, которая тождественна по обѣмъ сторонамъ Дарданельскаго пролива, такъ что береговыя скалы европейскаго берега во всѣхъ своихъ слояхъ соответствуютъ скаламъ азіатскаго, и ископаемые, собранныя Сиратомъ и другими геологами по сю и по ту сторону пролива, принадлежатъ къ однимъ и тѣмъ же видамъ. Въ древнія времена часть Тракіи и болѣе половины пространства, покрытаго нынѣ водами Эгейскаго моря, занимало большое озеро прѣсной воды; когда же эти мѣстности выступили изъ-подъ воды, то Херсонесъ составлялъ часть азіатскаго материка, и лишь впоследствии воды, вытекающія изъ Понта-Эвксинскаго черезъ Босфоръ, проложили себѣ путь черезъ разсѣлину Геллеспонта, или Дарданельскій проливъ, носящій названіе древнихъ дардавійцевъ. Измѣренія глубины соседнихъ морей показываютъ, что, по рельефу своей подножной плоской возвышенности, равно какъ и по своему географическому образованію, полуостровъ Галлиполи принадлежитъ къ Азіи,—и что длинный и глубокій заливъ Саросъ отдѣляетъ его отъ берега Македоніи, какъ настоящая пропасть. Быть можетъ, вулканическія изверженія, слѣды которыхъ видны на востокъ и на западъ отъ полуострова, какъ и на маленькомъ Мраморномъ архипелагѣ и около устья Марицы, совпадали со временемъ его отдѣленія.

Если измѣренія ширины пролива, данныя Плиніемъ и Страбономъ, точны, то Геллеспонтъ, вѣроятно, расширился со времени древней Греціи, вслѣдствіе дѣйствія теченій. Въ самомъ узкомъ мѣстѣ, у Абидоса, нынѣ Нагары, онъ имѣлъ всего семь стадій ширины, т. е. около 1.295 метровъ, между тѣмъ какъ теперь имѣетъ около двухъ километровъ. Въ этомъ именно мѣстѣ былъ построенъ Ксерксомъ двойной мостъ изъ судовъ для прохода его арміи. Ложе морской рѣки здѣсь весьма глубоко, и, въ то же время, теченіе очень быстро, такъ что невозможно было бы, по крайней мѣрѣ для деревяннаго флота, форсировать проходъ черезъ Дарданеллы, если бы только батареи на обоихъ берегахъ, въ Европѣ и Азіи, были достаточно хорошо вооружены. Геллеспонтъ, какъ и Босфоръ, имѣетъ гаже два теченія. Зимой, когда рѣки, впадающія въ Черное море, скованы льдомъ, и Мраморное море не снабжается водами Босфора, теченіе соленой воды изъ Архипелага проникаетъ въ Дарданеллы съ большою силою, по вслѣдствію тяжести, придаваемой солью, постоянно идетъ ко дну. Такимъ образомъ, въ проливѣ всегда текутъ двѣ рѣки, одна поверхъ другой: нижняя, съ болѣе соленою водою, направляющаяся къ Мраморному морю, и верхняя,

съ водою сравнительно прѣсною, идущая къ морю Эгейскому.

Вся длина Дарданельскаго пролива 68.000 метровъ; средняя ширина 4.000 метр.; наименьшая ширина 1.950 метр.; средняя глубина 55 метр.; наибольшая глубина 97 метровъ.

Галлиполи, Константинополь Геллеспонта, расположенный у западнаго края Мраморнаго моря, былъ первымъ городомъ, завоеваннымъ турками въ Европѣ. Они владѣли имъ около ста лѣтъ, прежде чѣмъ овладѣли Стамбуломъ. Но, тѣмъ не менѣе, въ населеніи Галлиполи, какъ и въ столицѣ Турціи, османлысы не составляютъ большинства. Какъ въ Родосто и другихъ портахъ поморья Пропонтиды, здѣсь встрѣчаются мусульмане различныхъ племенъ, греки, армяне, евреи, изъ которыхъ каждыя живутъ хотя въ одномъ и томъ же городѣ, но совершенно особнякомъ. Населеніе селъ и деревень состоитъ почти исключительно изъ грековъ, которые являются собственниками обрабатываемой ими земли. Замѣчательно, что самыя обширныя этнологическія владѣнія грековъ, въ области Пинда, находятся именно въ виду Азіи, въ той части Балканскаго полуострова, которая всего ранѣе была занята турками: греки занимаютъ здѣсь не только поморье, но и всю внутреннюю часть страны, такъ что, за исключеніемъ большихъ городовъ и разбросанныхъ тамъ и сямъ немногочисленныхъ деревень болгаръ, имъ принадлежитъ вся восточная Тракія: отъ Босфора до Адрианополя и отъ Дарданеллъ до залива Бургасъ всюду находишься на землѣ эллиновъ.

Низменная часть этой области, большая треугольная равнина, ограниченная съ юга Текиръ-Дагомъ и холмами побережья, съ запада отрогами Родопа, а съ сѣверо-востока гранитными горами Странча, представляетъ самую монотонную мѣстность въ Турціи. Болотистыя и запущенныя долины напоминаютъ степи, а лѣтомъ, когда вѣтеръ поднимаетъ цѣлые столбы пыли, страна принимаетъ видъ совершенной пустыни. Угрюмое однообразіе равнины прерывается только далекими силуэтами горъ, да группами искусственныхъ холмовъ неизвѣстнаго происхожденія. Эти древніе памятники, служившіе, безъ сомнѣнія, могилами, столь многочисленны на поляхъ Тракіи и Болгаріи, что составляютъ необходимый элементъ пейзажа, и художникъ согрѣшилъ бы противъ дѣйствительности, если бы, рисуя видъ этой мѣстности, не изобразилъ на своей картинѣ одинъ или два кургана. На протяженіи какихъ-нибудь 200 километровъ Вейзеръ насчиталъ болѣе трехсотъ двадцати такихъ могильныхъ холмовъ, часто раскапываемыхъ искателями кладовъ.

Городъ Адринополь, расположенный почти на сѣверномъ краю этой неприглядной равнины, производитъ удивительный эффектъ зеленью своихъ садовъ, представляющихъ совершенную



противоположность съ предшествовавшими обширными пространствами, совершенно лишенными деревьевъ. Ни одинъ городъ не имѣетъ такого улыбающагося вида и не содержитъ въ себѣ столько полей и рощъ, какъ Адрианополь. За исключеніемъ центра города, т. е. кварталовъ, окружающихъ цитадель, Адрианополь, у турокъ Эдиры, походитъ на агломерацию отдѣльных деревень, такъ какъ группы домовъ раздѣляются между собою фруктовыми садами и рядами кипарисовъ и тополей, изъ-за которыхъ тамъ и сямъ возвышаются минареты его ста-пятидесяти мечетей. Журчащая вода водопроводовъ, многочисленныя ручьи и три большія рѣки: Марица, Тунджа и Арда—оживляютъ предмѣстья и сады этого разбросаннаго города. Впрочемъ, Адрианополь не только прекрасный городъ, но и самый важный центръ населенія во внутренней Турціи. Слѣніе трехъ рѣкъ и соединеніе путей, идущихъ отъ верховьевъ Марицы, съ сѣвернаго склона Балкановъ и отъ морей Мраморнаго и Эгейскаго, однимъ словомъ, всѣ выгодныя условія географическаго положенія предугазывали это мѣсто для основанія значительнаго города. Здѣсь возвышалась древняя Орестія, сдѣлавшаяся столицей царей Фракіи; здѣсь же построили римляне свой Адрианополь. Турки, когда они не владѣли еще Константинополемъ, сдѣлали этотъ городъ столицей своей имперіи, и еще теперь можно видѣть прекрасный, но, къ сожалѣнію, плохо сохранившійся дворецъ персидской архитектуры, который былъ построенъ султанами въ концѣ четырнадцатаго столѣтія. Но и въ древней столицѣ, какъ и въ Стамбулѣ, османлы составляютъ меньшую часть населенія, и греки равняются имъ по числу и превосходятъ ихъ по дѣятельности. Болгары, находящіеся здѣсь на границѣ своей этнологической области, также многочисленны. Кромѣ того, до недавняго времени здѣсь, какъ и во всѣхъ восточныхъ городахъ, можно было видѣть самую пеструю толпу людей всевозможныхъ племенъ, отъ музыканта-цыгана до персидскаго купца. Евреи сравнительно многочисленнѣе въ Адрианополѣ, чѣмъ въ другихъ городахъ Турціи. Одинъ изъ базаровъ, говорятъ, принадлежитъ къ числу лучшихъ базаровъ на всемъ Востокѣ.

Послѣ Адрианополя, значительнѣйшимъ городомъ является Киркь-Килиссія (Саранта Эклезія), населеніе которой состоитъ главнымъ образомъ изъ болгаръ, занимающихся винодѣліемъ. Этотъ городъ, расположенный на западномъ склонѣ горнаго хребта, параллельнаго горамъ Странжа, какъ-бы отдѣленъ отъ моря и не представляетъ Адрианополю удобнаго сообщенія ни съ Мидіей (древнимъ греческимъ городомъ, съ подземными храмами), ни съ остальными портами Чернаго моря. Низменность, въ которой онъ находится, имѣетъ только два естественные выхода: это—дорога черезъ долину

Эргине, или Эршеника къ Чорлу и Родосто, на Мраморномъ морѣ, и дорога, спускающаяся къ югу, чрезъ Демотику, по долинѣ извилистой Марицы. Недавно еще моряки избѣгали устьевъ Марицы, по причинѣ мелкихъ озеръ и топей, заражающихъ прибрежныя мѣстности; но компанія румелійскихъ желѣзныхъ дорогъ провела отъ Адрианополя къ Эгейскому морю желѣзную дорогу, которая оканчивается именно въ этомъ мѣстѣ. Заливъ Эносъ далеко вдается здѣсь внутрь страны и доставляетъ судамъ прекрасное убѣжище, закрытое отъ всѣхъ вѣтровъ, за исключеніемъ юго-западнаго. Недавно устроенная искусственная гавань Деде-Агачъ <sup>1)</sup> даетъ возможность судамъ подходить къ самымъ насипямъ пристани. Впрочемъ, жители Эноса ничуть не спѣшатъ на призывъ торговли и не покидаютъ своего живописнаго, горделиваго акрополя, окруженнаго валами и башнями, для смертельной атмосферы нижнихъ озеръ.

На западъ отъ Марицы полоса греческой территоріи сильно суживается, такъ что только побережье занято моряками и рыболовами эллинскаго племени; горы же, возвышающіяся къ сѣверу, заселены почти исключительно турецкими крестьянами и болгарскими пастухами или земледѣльцами. Крутизны Родопъ образуютъ въ этой части Турціи какъ-бы разграничивающую стѣну между племенами. Болотистая береговая область, мелкіе рѣчные бассейны южнаго горнаго склона и нѣсколько уединенныхъ группъ вулканическихъ и кристаллическихъ скалъ составляютъ весьма узкую соединительную полосу между греками Фракіи и греками Халкедоніи и Фессалии. Да и то въ нѣкоторыхъ мѣстахъ турки, сохранившіе здѣсь нравы кочевыхъ и потому извѣстные между своими соотечественниками подъ названіемъ «юрукъ», т. е. «ходоковъ», проходятъ, во время своихъ кочевекъ, всю страну вплоть до морскаго берега; живутъ же они собственно въ горной группѣ Панге или Пилавъ-Тепе, возвышающейся къ сѣверо-западу отъ Фазоса. Это тѣ самыя горы, которыя во времена македонскихъ царей были такъ богаты драгоцѣнными металлами. По народному преданію, «взятое лопатой золото тотчасъ же снова родилось въ нѣдрахъ земли, подобно тому, какъ въ поляхъ вырастаетъ срѣзанная косою трава». Къ сѣверу отъ Пилавъ-Тепе и Босьдага, мѣстность, орошаемая рѣкою Карасу, уже нѣсколько лѣтъ какъ сдѣлалась важнымъ центромъ земледѣльческихъ продуктовъ. Кромѣ зерновыхъ хлѣбовъ и стручковыхъ растений, здѣсь культивируютъ въ большомъ размѣрѣ хлопковъ и табакъ. Живописный городъ Кавала, древній Неаполь, построенный на берегу залива, противъ острова Фазоса, теперь пріобрѣтъ значеніе какъ складочный пунктъ для произве-

<sup>1)</sup> Торговые обороты Деде-Агачъ въ 1884 г.: Импортъ — 12.900.000 франковъ. Экспортъ — 27.587.000 франковъ. Итого 40.487.000 франковъ.



деній этой плодородной области; его двойной портъ регулярно посѣщается пакетботами Леванта. Кавала—родина Мегемета-Али. Въ пѣ-

берегамъ Стримона, или Струма, питаемаго многочисленными источниками долины Драмы, бьющими изъ земли въ видѣ настоящей рѣки.



#### Т и п ы:

1. Военный. 2. Мусульманка изъ Призрена. 3 и 4. Мусульмане изъ Андрианополя.

сколькихъ лѣтъ отъ города находятся развалины Филиппии и знаменитое поле битвы, гдѣ рѣшилась судьба римской республики. Тотчасъ же къ западу отъ гранитныхъ массъ Пилавъ-Теле, по

разстилается плодородѣйшая равнина, центръ которой занимаетъ большой городъ Сересь, умственный центръ Македоніи. Вокругъ этого главнаго мѣста разбросаны цѣлыя сотни дере-



вень среди плодовых садовъ и полей хлопчатника и риса, отчего съ высоты горъ Родопъ вся равнина имѣетъ видъ одного огромнаго города съ безчисленнымъ множествомъ садовъ. Къ несчастію, равнина эта въ иныхъ мѣстахъ весьма нездорова.

Тройной полуостровъ Халкедоніи, далеко выдающийся въ море, подобно гигантской простертой надъ водами рукъ, совершенно отдѣленъ отъ отроговъ Родопъ и соединяется съ материкомъ узкимъ и невысокимъ перешейкомъ. Почти все основаніе полуострова занято озерами, болотами и наносною землею. Этотъ полуостровъ походитъ на Грецію въ миниатюрѣ, какъ по формѣ своихъ береговъ, причудливо разбѣзанныхъ въ видѣ бухтъ и мысовъ, такъ и по отдѣльнымъ группамъ горъ, возвышающимся среди низменныхъ мѣстностей, подобно островамъ среди водъ Архипелага. Первая группа сланцевыхъ вершинъ, съ главною горою Коргачъ, возвышается на самомъ стволѣ полуострова, и на каждомъ изъ его трехъ развѣтлений проходитъ отдѣльная система крутыхъ высотъ. Походъ на Грецію по вѣншему виду, этотъ странный придатокъ материка имѣетъ греческій характеръ и по своему населенію; и, что весьма рѣдко въ Турціи, обитатели его принадлежатъ всѣ къ одному и тому же племени, за исключеніемъ маленькаго городка Нисворо, въ которомъ живутъ турки, и горы Аѳона, гдѣ есть тысячи монаховъ славянскаго происхожденія.

Изъ трехъ лопастей Халкедоніи, выступающихъ въ Эгейское море, восточная, и безъ того уже почти совершенно изолированная, окончательно отдѣлилась отъ материка, когда чрезъ соединявшій ее перешеекъ былъ прокопанъ Ксерксомъ каналъ въ 1.200 метровъ длиною, для избавленія своего флота отъ опаснаго обхода мыса Акте, или же просто для того, чтобы дать изумленному населенію доказательство своего могущества. Этотъ полуостровъ называется Галіонъ-Оросъ, итальянцевъ Монте-Санто (Святая Гора). На самомъ концѣ его возвышается величественная гора изъ известковыхъ скалъ, быть можетъ, самая красивая во всей восточной части Средиземнаго моря: это знаменитая Аѳонская гора, гдѣ зодчій Динократь, или Демофилъ, хотѣлъ высѣчь каменную статую Александра, держащаго въ одной рукѣ городъ, а въ другой источникъ потока; на эту же вершину, по мѣстному преданію, дыяволъ переносилъ Иисуса, чтобы показать ему разстилающіеся подъ ногами царства міра. Что бы ни говорили греческіе монахи, открывающаяся отсюда панорама не такъ обширна; тѣмъ не менѣе, все побережье Халкедоніи, Македоніи и Фракіи, неясныя очертанія берега Азіи, крутой конусъ Самоеракіи и синія воды моря представляютъ великолѣпное зрѣлище; взоръ обнимаетъ громадное пространство, отъ Олимпъ

Ѳессалійскаго до горы Иды въ Малой Азіи, рѣзкія же очертанія укрѣпленныхъ зданій, выдающихся тамъ и сямъ по склонамъ горы, среди кантановыхъ, дубовыхъ и еловыхъ лѣсовъ, составляютъ пріятный контрастъ съ убѣгающей вдаль линіей морскихъ береговъ.

Высоты упомянутыхъ горъ побережья суть слѣдующія:

Гора Панге (Пилавъ-Тепе) 1.885 метровъ; гора Коргачъ 1.187 метровъ; гора Аѳонъ 2.066 метровъ.

Галіонъ-Оросъ, который одинъ путешественникъ сравниваетъ съ «сидящимъ на водѣ сфинксомъ», принадлежитъ республикѣ монаховъ, избирающихъ свой собственный совѣтъ и управляющихся согласно своимъ обычаямъ. Благодаря платимой ими дани, они имѣютъ исключительное право жить на этомъ полуостровѣ, такъ что понасть на него можно только съ ихъ разрѣшенія. Отрядъ христіанскихъ солдатъ сторожитъ на перешейкѣ границу, чтобы ни одна женщина не осквернила своимъ присутствіемъ свещенной земли; даже турецкій губернаторъ долженъ оставлять свой гаремъ внѣ Галіонъ-Ороса. Въ теченіе четырнадцати столѣтій, говоритъ исторія Аѳона, ни одна женщина не ступила на Святую Гору; но въ послѣднее время бывали случаи отступленія отъ закона для женъ высокопоставленныхъ лицъ. Строго запрещено даже пребываніе на ней животныхъ женскаго пола; даже куры профанировали бы монастыри своимъ сосѣдствомъ, почему яйца привозятся обыкновенно съ Лемноса. За исключеніемъ всякаго рода поставщиковъ, живущихъ въ деревнѣ Каріе, въ центрѣ полуострова, всѣ остальные жители, въ числѣ приблизительно шести тысячъ монаховъ и послушниковъ, живутъ въ монастыряхъ или скитахъ, разбросанныхъ вокругъ 935 церквей. До недавняго времени почти всѣ монахи были греки; однако, изъ двадцати большихъ монастырей одинъ основанъ русскими и два выстроены на счетъ прежнихъ государей Сербіи. Обитатели, построенныя на выступахъ горы въ видѣ цитаделей, съ высокими стѣнами и оборонительными башнями, представляютъ болѣею частью весьма живописный видъ, а одна изъ нихъ, Симопетра, воздвигнутая на утесѣ на западномъ берегу, кажется положительно неприступной. Въ этихъ-то убѣжищахъ «добрые старцы», или калугеры, проводятъ свою жизнь въ бездѣятельномъ созерцаніи. По ихъ правиламъ, они должны молиться восемь часовъ днемъ и два часа ночью, никогда не садясь во время молитвы; половина дней въ году постные. Оттого монахи не имѣютъ ни силы, ни времени на какое-либо умственное занятіе или даже на самую простую ручную работу. Восемь тысячъ рукописей, хранящихся въ ихъ бібліотекахъ, были нѣсколько разъ рассмотрѣны учеными; но для нихъ самихъ эти манускрипты — совершенная



тарабарщина: впрочемъ, теперь нѣкоторые изъ афонскихъ монаховъ получаютъ образованіе въ Афонскомъ университетѣ. Несмотря на свою выдержанность, монахи Афона рисковали бы умереть съ голода, если бы мірскіе братья не работали для нихъ, если бы они не имѣли на материкѣ многочисленныхъ мызь. Орѣхи, увозимые отсюда на нѣсколькихъ судахъ, составляютъ все, что даетъ плодородный полуостровъ Афонской горы. Управленіе Святой Горы имѣетъ представительство въ Каріесѣ, куда каждый изъ 20 монастырей посылаетъ своего депутата. Константинопольскій патріархъ владѣетъ еще нѣсколькими сотнями крѣпостныхъ въ качествѣ сюзерена Св. Горы <sup>1)</sup>.

На мѣстѣ, гдѣ стояли города Олинъ и Потидея, у основанія западнаго полуострова Халкедоніи, теперь находимъ лишь незначительныя деревни: но древняя Терма, въ послѣдствіи Фессалоникіи македонцевъ, а затѣмъ Салоники Востока и франковъ, не могла исчезнуть. Салоники занимаютъ слишкомъ счастливое положеніе, чтобы не возникать изъ своихъ развалинъ послѣ осадъ и пожаровъ; въ нихъ видны остатки всѣхъ эпохъ: циклопическія и аллинскія стѣны, триумфальныя арки, обломки римскихъ храмовъ, византійскія сооруженія и венеціанскія замки. Прекрасный портъ и отлично защищенный рейдъ, въ которомъ воды такъ же спокойны, какъ въ озерѣ: соединеніе двухъ большихъ долинъ: долины Вардара и долины Индже-Карасу, представляющихъ дороги въ верхнюю Македонію и въ Эпиръ; наконецъ, положеніе въ углу Егейскаго моря, у самаго основанія греческаго полуострова.—все это сдѣлало городъ Салоники необходимымъ, и въ настоящее время онъ занимаетъ по значенію второе мѣсто въ Европейской Турціи. Какъ и въ другихъ городахъ Востока, здѣсь имѣютъ своихъ представителей всѣ племена, но евреи сравнительно весьма многочисленны и происходятъ преимущественно отъ тѣхъ израильтянъ, которые изгнаны изъ Испаніи инквизиціею, такъ что ихъ обычный языкъ все еще кастильскій. Чтобы избѣжать новыхъ преслѣдованій, весьма многіе изъ нихъ сочли нужнымъ обратиться выѣзнымъ образомъ въ магометанство, но мусульмане всегда съ презрѣніемъ отталкивали ихъ отъ себя. Они вообще извѣстны подъ названіемъ «маминъ».

Городъ Салоники, вблизи котораго возникло нѣкогда могущество македонянъ, уже и теперь ведетъ обширную торговлю, но его виды на будущее еще шире. Подобно Марселю, Триесту и Бриндизи, онъ желаетъ служить пунктомъ, участвующимъ въ торговлѣ Индіи съ Англіею, и, дѣйствительно, когда будетъ окончена дорога черезъ материкъ отъ Ла-Манша до Эгейскаго моря, Салоники будутъ исходной станціей той линіи европейской сѣти, которая направлена къ

Суэзскому перешейку, а это преимущество, въ совокупности съ другими, не преминетъ утвердиться за нимъ весьма важное значеніе въ міровой торговлѣ. Съ этнологической точки зрѣнія, главный торговый городъ Македоніи также предназначенъ къ значительной роли, ибо господствующее племя Турціи, ослабившіеся болгары, которые всюду, за исключеніемъ Бургаса на Понтѣ-Эвксинскомъ, отдѣлены отъ моря населеніемъ другаго происхожденія, въ этой части Македоніи распространяются до самыхъ береговъ Средиземнаго моря и, черезъ Салоники, находится въ сношеніяхъ съ остальною Европою. Послѣ политическаго режима, главная причина, по которой Салоники такъ замедлили въ достиженіи своего великаго значенія,—это окрестныя болота. Дѣломъ всякій, кто можетъ, обжигитъ въ болѣе здоровую мѣстность, Каламерію, къ западу отъ города. Впрочемъ, вредный и наполненный миазмами воздухъ тяготеетъ надъ всѣмъ сѣвернымъ берегомъ Эгейскаго моря. По своей полуостровной формѣ и по многочисленности своихъ заливовъ, Македонія, казалось бы, представляетъ одну изъ странъ, наилучше расположенныхъ для торговли; но, за исключеніемъ Салоникъ, она осталась внѣ великаго торговаго движенія, ибо въ коммерческомъ отношеніи ея озера и болотистыя низины гораздо болѣе отдѣлили ея внутреннюю долину отъ береговой полосы, чѣмъ самыя горы. На сѣверо-западѣ отъ Салоникъ почти вся Вардарская долина принадлежитъ болгарамъ, по ремеслу—пастухамъ или земледѣльцамъ. Верховыя области бассейна заняты отчасти сербами.

На западномъ берегу Салоникскаго залива, по ту сторону Вардара съ перемежающимися устьемъ и Индже-Карасу или Быстрицы съ соленою водою, мѣстность, сначала низменная и болотистая, мало-по-малу возвышается: сначала идутъ холмы, потомъ слѣдуютъ настоящія горы и, наконецъ, громадныя высоты, едва оставляющія узкую тропинку около самаго берега, громадятся одна за другою вплоть до величественныхъ вершинъ, увѣнчанныхъ Олимпомъ, «тройною вершиною Неба». Изъ множества горъ, носившихъ названіе Олимпа, эта гора самая высокая и самая красивая, и она есть именно та, которую воспѣвали греческіе поэты и которую, благодаря имъ, мы привыкли представлять себѣ мѣстомъ пребыванія аллинскихъ боговъ. Въ тѣни этого Олимпа, по равнинамъ Фессалии, жили аллины въ юную пору своей исторіи, и самыя дорогія ихъ традиціи были связаны съ этими прекрасными мѣстами. Горы, укрывавшія ихъ колыбель, остались для нихъ треномъ ихъ боговъ-покровителей. Даже и въ наше время, хотя Зевсъ, Вакхъ и другіе большіе и малые боги исчезли, мѣсто ихъ на Олимпѣ заняли пророки и апостолы: святой Діонисій, и монахи построили свои мона-

<sup>1)</sup> Times, feb. 11, 1886.



стыри въ тѣхъ священныхъ лѣсахъ, въ которыхъ когда-то ходили вакханки. Одна изъ вершинъ, Калогеросъ, по словамъ легенды, служить крышкою гроба святаго Діонисія; другая же, пикъ Метаморфозисъ, была мѣстомъ, гдѣ совершилось Преображеніе Господне.

Недавно еще клефты или бандиты, между которыми греческія возстанія находили себѣ героевъ, были, вмѣстѣ съ монахами, единственными обитателями высокихъ долинъ Олимпа, гдѣ съ трудомъ могли преслѣдовать ихъ арнаутскіе солдаты. Эта горная масса дѣйствительно составляетъ какъ-бы особый міръ, образуя со всѣхъ сторонъ грозныя крутизны: «сорокъ два пика служатъ зубцами этой крѣпости, и пятьдесятъ два источника струятся въ ней». Какимъ же образомъ ненавистный турокъ могъ бы похитить у клефта «горную свободу», которою онъ такъ гордится? Прекраснѣйшіе лѣса лавровъ, чинаръ, каштановъ и дубовъ покрывали и тѣ склоны нижняго Олимпа, которые обращены къ морю и въ эпохи смутъ служили убѣжищемъ всему населенію; но они уступлены итальянскимъ спекуляторамъ и, быть можетъ, въ скоромъ времени Олимпъ будетъ представлять такую же голую пирамиду, какъ и большая часть горъ Архипелага. Къ тому же верхняя граница произрастанія деревьевъ довольно низка на Олимпѣ, какъ и на другихъ высокихъ горахъ полуострова. На скалистыхъ крутизнахъ верхняго Олимпа еще встрѣчаются серны, а ниже весьма многочисленны дикія кошки; медвѣди же всѣ исчезли: святой Діонисій, нуждаясь въ верховомъ животномъ, превратилъ всѣхъ ихъ въ лошадей.

Уже одинъ древній геометръ, Ксенагоръ, пытался измѣрить высоту Олимпа и нашелъ, что она равна десяти стадіямъ слипкомъ, т. е. приблизительно 1.877 метрамъ, но онъ ошибся на цѣлую треть, ибо высочайшая вершина имѣетъ вышину почти въ три километра. Весьма можетъ быть, что Олимпъ представляетъ самую высокую гору на еракійско-эллинскомъ полуостровѣ, ибо въ самыхъ верхнихъ своихъ ложбинахъ постоянно сохраняетъ нѣкоторое количество снѣга. Крутые выступы его верхнихъ скалъ дѣлаютъ восхожденіе на него весьма затруднительнымъ, такъ что, кажется, никто не восходилъ еще до высшей его точки, хотя существуютъ и противоположныя мнѣнія. Греческій мнѣзъ говоритъ, что Пеліона, взгроможденная на Оссу, не было достаточно возмутившимся титанамъ, чтобы подняться до высоты Олимпа; и дѣйствительно эти двѣ горы, поставленные одна на другую, были бы немногимъ выше Олимпа<sup>1)</sup>. Олимпъ есть естественная граница греческаго міра, но греки перешли его на сѣверъ и распространились вдоль всего

берега; политическая же граница Турціи до сихъ поръ еще проходить на южной сторонѣ этой горы. Эта часть территоріи, заключенная между Фессаліей и собственно Македоніей, не богата городами. Изъ нихъ Верріа, стоящая на одной изъ «Черныхъ Рѣкъ», впадающихъ въ Салоникскій заливъ, имѣетъ наибольшее число жителей<sup>1)</sup>.

#### IV. Албанія и Эпиръ.

Названіе «Шкиперы», которое даютъ своей родинѣ сами албанцы, значитъ, по всей вѣроятности, «страна скалъ», и никакое наименованіе не можетъ быть болѣе подходящимъ, ибо каменистыя горы покрываютъ всю эту страну, начиная отъ Черногоріи до границъ Греціи. Единственную, довольно обширную равнину въ Албаніи представляетъ бассейнъ Скодры, или Скутари (Александрія), который ограничивается съ юга плоскою возвышенностью Черногорья и, дѣйствительно, можетъ считаться естественною границею албанской территоріи. Въ глубинѣ этого бассейна лежитъ обширное озеро Влато, или Скодра, остатокъ древняго, еще гораздо болѣе обширнаго внутренняго моря. Здѣсь же находится и устье самой большой албанской рѣки Дрины, одной изъ немногихъ рѣкъ турецкаго полуострова, по которымъ суда могутъ подниматься вверхъ на нѣкоторое разстояніе отъ моря. Еще недавно Дрина, образуемая изъ двухъ рѣкъ — «Бѣлой» и «Черной», была только временнымъ притокомъ озера Скодры и наполняла въ половодье сначала нижнюю его равнину, а затѣмъ, несмотря на плотины, которыми пытались удержать ее, изливалась въ озеро сбоку, становясь такимъ образомъ данникомъ Бояны. Въ 1858 году рѣка избрала себѣ новый путь, противъ деревни Мьеть, километрахъ въ сорока отъ своего впаденія въ море, и теперь направляетъ къ Скодрѣ наибольшую массу своихъ водъ, часто наводняя его низменныя окрестности. Болотистая мѣстность нижней Дрины, съ ея неопредѣленною и измѣнчивою покатостью, весьма опасна въ жаркое время года, такъ какъ «боянская лихорадка» — одна изъ самыхъ опасныхъ и смертоносныхъ на всемъ побережьи.

Большая часть южныхъ развѣтвленій Боснійскихъ Альпъ населены албанцами, но они отдѣлены отъ собственной Албаніи, лежащей на востокъ отъ озера Скодры, ущельемъ, въ глубинѣ котораго течетъ Дрина и которое похоже на ущелье Скалистыхъ горъ Сѣверной

<sup>1)</sup> Олимпъ 2.972 метра, Осса 1.600 метровъ, Пеліонъ 1.564 метра.

<sup>1)</sup> Главные города элливской и болгарской Турціи и ихъ приблизительное народонаселеніе:

Константинополь 874.000 человекъ. Адрианополь 71.000 чел. Салоникъ 150.000 чел. Гиллиполис 30.000 чел. Биръ-Килиссия 16.000 чел. Родосто 17.000 чел. Сересъ 25.000 чел. Кавалла 20.000 чел. Демотика 8.000 чел. Верріа 10.000 чел. Гомуаджина 5.400 чел.



Америки. Въ ущелье это не проложено ни одной тропинки, а шири стѣнъ его имѣютъ около тысячи метровъ высоты. Двѣ системы горъ со-

отъ прочихъ цѣпей западной Турціи направле-  
ніемъ своего гребня, идущимъ перпендикуляр-  
но къ общей массѣ возвышенностей, можетъ



Албанскіе типы.

единяются не прямо, а лишь посредствомъ ряда хребтовъ и плоскогорій, направляющихся къ юго-востоку отъ горы Глиба къ Скару, Скардусу древнихъ. Массивъ этотъ, отличающийся

быть разсматриваемъ, какъ центральный «узелъ» горъ полуострова. Главныя вершины его, между которыми особенно выделяется удивленная пирамида Любатринъ, не достигаютъ,



правда, высоты гигантов турецкой Славонии — Кома и Дормитора, но зато здесь соединяется система Балкановъ съ системами Боснии и Албании. Скаръ имѣетъ большое значеніе въ отношеніи водъ Турціи, ибо съ него стекаютъ двѣ большія рѣки, болгарская Морава и Вардаръ, изъ которыхъ первая направляется къ Дунаю, а вторая къ Салоникскому заливу. Здесь, какъ и въ цѣпяхъ Пинда и Родопа, встрѣчаются еще серны и каменные бараны, а Витъ, между красными звѣрями здѣшнихъ лѣсовъ, упоминаетъ одно животное, которое мирдитами извѣстно подъ именемъ *Iuscerbağa* и которое, безъ сомнѣнія, принадлежитъ къ семейству леопардовъ или рысей.

На западъ отъ Скара, по другую сторону глубокой долины Черной Дрины, возвышается горная твердыня, хотя имѣющая не болѣе 1.000 метровъ вышины, но совершенно недоступная: это цитадель Верхней Албании, страна дукагиновъ и мирдитовъ. Громадные серпентиновые утесы выступаютъ здѣсь изъ известковой почвы, вокругъ долинъ поднимаются всюду высокія стѣны, а внѣшніе склоны, изрытые глубокими долами потоковъ, отличаются крутизною. Въ общемъ, эти горы слѣдуютъ направлению къ югу и къ юго-востоку, параллельно южнымъ отрогамъ Скара, при чемъ онѣ мало-по-малу понижаются, принимая менѣе грозный видъ и уступая мѣсто обширнымъ бассейнамъ, въ которыхъ скопляются воды. Видъ этой озерной области чрезвычайно живописенъ. Самое обширное въ Верхней Албании озеро, Окрида, не уступаетъ Женевскому; вода въ немъ и силѣе, и прозрачнѣе, чѣмъ въ послѣднемъ, такъ что на глубинѣ пятнадцати и двадцати метровъ видны гонимыя другъ за другомъ рыбы, отчего и происходитъ древнее греческое названіе озера — *Лихнидосъ*. При истокѣ озера стоятъ, словно стражи, хорошенькій городокъ Окрида, расположенный амфитеатромъ, и гора Пшеріа, съ древнимъ римскимъ замкомъ; по скатамъ разбросано около дюжины бѣлыхъ деревень, расположенныхъ среди дубовыхъ лѣсовъ. Весьма возможно, что прежде озеро Окрида, вмѣсто того чтобы стекать на сѣверъ, черезъ узкую, стѣсненную ущельями долину Черной Дрины, изливало избытокъ своихъ водъ къ юго-западу, въ маленькое озеро Маликъ, черезъ которое протекаетъ рѣка Девогъ. Если вѣрить туземцамъ, то озеро Окрида имѣетъ своими данниками два озера, Пресбу и Дреново, расположенныя на востокѣ, въ глубокой впадинѣ, образовавшейся вслѣдствіе провала, а ключи, бьющіе могучими фонтанами голубой воды, представляютъ собою подземные истоки этого двойнаго бассейна.

Къ югу отъ этой озерной области, надъ которою съ запада возвышается прекрасная изолированная вершина Томоръ, начинается цѣпь Пинда, называемая здѣсь Грамосъ. Сначала

она довольно низка и перерѣзана многочисленными ущельями, представляющими легкій переходъ изъ Албании въ Македонію, но затѣмъ она постепенно поднимается и на востокѣ отъ Янины образуетъ массивъ Мецово, исходный пунктъ собственно Пинды. Эта группа, въ которой соединяются четыре цѣпи, ниже пиковъ Боснии и Скара, но красивѣе послѣднихъ: пирамиды ея разбросаны въ живописномъ безпорядкѣ; склоны, въ особенности восточные, покрыты сосновыми и буковыми лѣсами, а равнины, разстилающіяся у ея подножія, носятъ болѣе южный характеръ. Гора Цигосъ, Лакмонъ древнихъ грековъ, состоящая изъ эоценовыхъ скалъ и представляющая самый центръ группы, недостаточно высока, чтобы господствовать надъ этою прекрасною панорамой, но стоитъ взобраться на сосѣднія разорванныя и утесистыя вершины Перистер-Вуны или Смолики, чтобы увидѣть разомъ и воды Эгейскаго моря, и воды Ионическаго, и даже различить берега Греціи, по ту сторону Артскаго залива.

Въ обширной известковой котловинѣ съ западной стороны, у подножія группы Мецово, находится знаменитое озеро Янина. Ни одна область во всей территоріи Эпира не представляетъ столь интересныхъ явленій, какъ берега этого озера. Имѣя, по измѣреніямъ Гвидо Кора, менѣе 10 метровъ средней глубины, оно принимаетъ въ себя обильные, бьющіе изъ основанія скалъ, источники и не имѣетъ ни одного видимаго истока. Но, по словамъ путешественника Тика, каждый изъ двухъ образующихъ его бассейновъ, соединенныхъ между собою болотистымъ каналомъ, загроможденнымъ островами и камышемъ, имѣетъ скрытое истеченіе. Сѣверное озеро, или Лабшитаъ, изливается въ пропасть и затѣмъ появляется на юго-западѣ, въ видѣ большаго потока, который впадаетъ въ Ионическое море противъ Корфу: это Тямисъ, нынѣшній Мавропотамосъ. Далѣе къ югу струится изъ скалъ древній Ахеронъ, который ниже увеличивается отъ впаденія въ него другаго, не менѣе знаменитаго, но вреднаго для здоровья потока Коцита, Бобоса у туземцевъ. Заливъ, въ который впадаютъ всѣ эти воды, въ древнія времена носилъ, благодаря имъ, названіе «Залива Прѣсныхъ Водъ». Самое озеро Янина въ мелководье имѣетъ только одинъ истокъ, ниспадающій каскадомъ въ пропасть, надъ которою вертятся колеса мельницы; надъ этою же наполненною клокочущими водами воронкой возвышаются циклоническія постройки пелазгійскаго города Геллы. На значительномъ разстояніи далѣе къ югу, подземный потокъ снова выходитъ наружу и течетъ не въ Ионическое море, какъ Ахеронъ, а въ Артскій заливъ. Но когда поверхность озера бываетъ выше, то избытокъ воды принимаютъ еще четыре другія «пасти», открывающіяся въ скалахъ въ видѣ рѣшетъ, которыя «проглаты-



ваютъ» воду, какъ говорятъ мѣстные греки, и относятъ въ тотъ же каналъ истеченія. Маленькія же озера, расположенныя въ нѣкоторомъ разстояніи одно отъ другаго надъ подземнымъ каналомъ, представляютъ какъ-бы «окна», въ которыхъ выглядываетъ скрытый потокъ. Большое значеніе, приобрѣтенное въ мифологіи Греціи истоками Янины, этими грозными адскими рѣками, Коцитомъ и Ахерономъ, свидѣтельствуется о томъ влияніи, которое имѣли пелазги этихъ мѣстностей на цивилизацію эллиновъ. Мифы древнихъ геллопійцевъ сдѣлались мифами всѣхъ грековъ, и никакой храмъ Эллады не почитался больше Додонскаго лѣса, гдѣ, въ шелестѣ дубовыхъ листьевъ и въ журчаніи ручьевъ, слышали предсказанія будущаго. Весьма можетъ быть, что это священное мѣсто находилось близъ развалинъ одного изъ столь многочисленныхъ здѣсь циклопическихъ городовъ, но нѣкоторые писатели полагаютъ, что этотъ таинственный лѣсъ былъ расположенъ на самомъ берегу Янинскаго озера; нѣкоторые же, безъ сомнѣнія совершенно ошибочно, утверждаютъ, что онъ находился именно на томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ стоитъ укрѣпленный замокъ, въ которомъ жилъ въ началѣ столѣтія грозный паша Эпира Али-Тепелени— чудовище, съ гордою называвшее себя «горящимъ факеломъ для истребленія людей». Въ настоящее время извѣстно, благодаря Карапаносу, изысканія котораго вполне подтвердили гипотезы Дональдсона и Вордворта, что развалины Додоны находятся въ 18 километрахъ къ юго-западу отъ Янины, въ долинѣ Чараковица.

Къ западу отъ бассейна Янины только горы страны Сули достигаютъ еще тысячи метровъ вышины; другія же, хотя весьма круты и недоступны, но гораздо ниже ихъ, а около моря состоятъ лишь изъ небольшихъ скалистыхъ мысовъ, скудно поросшихъ низкимъ кустарникомъ, среди котораго рыскаютъ шакалы. Лагуны, сообщающіяся съ моремъ, запертыя долины, въ которыхъ скопляется дождевая вода, и ложа потоковъ, заросшія олеандрами, прерываютъ горныя цѣпи и распространяютъ въ жаркое лѣто свои вредныя мiazмы по окрестнымъ деревнямъ. Но къ сѣверу отъ лагуны Бутринто и къ западу отъ величественной одинокой горы Кундуси поморье начинаетъ подниматься, образуя суровую цѣпь Химера-Мала или Акрокерауниа, такъ пугавшую древнихъ, вследствие грозъ, скопавшихся около ея скалъ, и потоковъ, или «химеръ», низвергавшихся съ ея склоновъ. На вершинѣ этихъ Акрокераунскихъ горъ и возсѣдалъ Юпитеръ-Громовержецъ. У основанія далеко выдающагося каменнаго мыса, имѣющаго видъ языка (*linguetta* или *glossa*) и указывающаго входъ въ Адриатическое море, вѣтеръ часто превращается въ неожиданный шквалъ: здѣсь-то и находится тѣ «проклятые рифы», о которыхъ говоритъ латинскій поэтъ,

и у которыхъ погибло столько матросовъ. Въ этомъ мѣстѣ каналъ, отдѣляющій Турцію отъ Италійскаго полуострова, имѣетъ въ ширину всего 72 километра и менѣе 200 метровъ глубины. Быть можетъ, прежде эти двѣ сосѣднія земли соединялись между собою посредствомъ перешейка.

Главныя высоты описаннаго пространства суть: Самая выс. верш. Скара 2.500 (?) мет. Томоръ 2.200 мет. Акрокераунскія горы 2.045 (?) мет. Кундуси 1.960 мет. Смолика 1.820 мет. Цигосъ, или Лакмонъ 1.678 мет. Озеро Окрида 655 мет. Озеро Янина 350 (?) мет.

Албанское или скипетарское населеніе раздѣляется на два главныхъ племени: тосковъ и гѣговъ, которыя оба происходятъ, безъ сомнѣнія, отъ древнихъ пелазговъ, но въ пныхъ мѣстахъ перемѣшались съ элементами славянскими, болгарскими и румынскими. Быть можетъ, впрочемъ, оно имѣло еще и другихъ этнологическихъ родоначальниковъ, ибо здѣсь встрѣчаются какъ лица самаго благороднаго эллинскаго типа, такъ и безобразныя, отталкивающія фizioноміи. Гѣги самаго чистаго происхожденія занимаютъ, подъ разными названіями, всю Албанію съ сѣвера до рѣки Шкумба; къ югу же отъ этой границы простирается территория тосковъ. Языкъ этихъ двухъ народовъ весьма различенъ, такъ что южный тоскъ съ трудомъ понимаетъ мирдита или какого-либо другаго сѣвернаго албанца. Къ различію нарѣчій присоединяется болѣею частью и племенная вражда. Гѣгъ и тоскъ ненавидитъ другъ друга до такой степени, что въ турецкихъ войскахъ принято раздѣлять ихъ, изъ опасенія, чтобы между ними не происходило дракъ, и когда приходилось усмирять скипетарское возстаніе, правительство всегда употребляло для этого албанскія войска враждебнаго племени, утилизируя, такимъ образомъ, ихъ взаимную ненависть.

До переселенія варваровъ албанцы занимали всю западную часть полуострова Гемуса до Дуная, но были принуждены отодвинуться, и тогда вся территория Албаніи была занята сербами и болгарами. Множество славянскихъ именъ, встрѣчающихся во всѣхъ частяхъ страны, напоминаютъ о томъ періодѣ завоеваній, въ которомъ исторія не называетъ даже первобытныхъ населеній. Но какъ только могущество сербовъ было подавлено османами, албанцы выдвинулись снова, и съ тѣхъ поръ не переставали напирать на своихъ сосѣдей славянскаго происхожденія. На сѣверо-востокъ они мало-по-малу добрались до долины болгарской Моравы, а одна изъ ихъ колоній проникла даже въ независимую Сербію. Они окружили, какъ море своими волнами, острова и архипелаги славянскаго населенія; оттого и произошло, что группы сербовъ, отдѣленные отъ своей націи, все еще встрѣчаются по сосѣдству съ Акрокераунией,



по берегамъ озера Окриды и на всѣхъ горахъ, окружающихъ роковую равнину Коссово, гдѣ были перебиты ихъ предки. Наплывы албанцевъ объясняются въ особенности выселеніемъ сербовъ изъ отечества. Чтобы избавиться отъ турецкаго владычества, эти послѣдніе эмигрировали сотнями тысячъ, подъ предводительствомъ своихъ патриарховъ, и находили себѣ убѣжище въ Венгріи; шкипетарскимъ завоевателямъ, по преимуществу мусульманамъ, оставалось только занимать пустыя пространства; но тамъ и сямъ все еще остаются мѣста незанятые, ожидающія заселенія. Мѣстные сербы быстро становятся албанцами по языку, религіи и обычаямъ, называютъ себя турками, какъ и арнауты, и имя сербовъ становится приложимымъ у нихъ лишь къ христіанамъ по ту сторону границы. Впрочемъ, нравы гѣговъ сходны съ нравами ихъ сосѣдей, славянъ, до такой степени, что ясно доказываютъ довольно значительное смѣшеніе обоихъ племенъ.

Но расширяя свои земли къ сѣверу, албанцы теряютъ ихъ съ юга. Будучи несомнѣнно эпирскаго, т. е. пелазгійскаго происхожденія, часть жителей южной Албаніи, тѣмъ не менѣе, говорить по-гречески. Арта, Янина, Превеза—города эллинизованные, и только нѣсколько мусульманскихъ фамилій сохранили здѣсь албанскіе обычаи. Почти на всемъ пространствѣ между Пиндомъ и цѣпями прибрежныхъ горъ у Адриатическаго моря господствуетъ греческій языкъ, а въ областяхъ, которыя простираются къ западу до самаго моря, все населеніе говорить на обоихъ языкахъ. Таковы, напр., знаменитые суліоты, которые дома говорятъ на тоскомъ языкѣ, а съ посторонними по-гречески. Впрочемъ, тамъ, гдѣ встрѣчаются оба племени разомъ, всегда албанцы бываютъ принуждены учиться языку эллиновъ, которые не снисходятъ до изученія нарѣчія первыхъ и презираютъ его. Впрочемъ, значительное число тосковъ принадлежитъ къ православному вѣроисповѣданію и находится, такимъ образомъ, въ духовной зависимости у греческаго духовенства, которое дѣятельно ведетъ политическую пропаганду. Это тѣмъ болѣе легко, что во всей странѣ существуютъ только однѣ греческія школы. Албанская литература характера строго національнаго, но еще очень бѣдна и заключается въ религиозныхъ книгахъ, эротической поэзіи, сказкахъ, народныхъ пѣсняхъ и отрывочныхъ былинахъ, повѣствующихъ о жаркихъ битвахъ съ турецкими полчищами.

Вліяніе грековъ въ южной Албаніи возрастаетъ тѣмъ легче, что можетъ опираться на другое племя, разсѣянное гораздо болѣе многочисленными группами среди шкипетарскаго населенія, тѣмъ среди грековъ Олимпа и Акарнаніи. Это—племя зинзаровъ, называемыхъ также македоно-валахами, «хромыми валахами», или, просто, южными румынами. Дѣйстви-

тельно, это соплеменники тѣхъ румынъ, которые живутъ на сѣверѣ равнинъ Валахіи и Молдавіи; но значительною сплюснutoю массою, составляющею цѣлое племя, они населяютъ только оба склона Пинды, къ югу и къ востоку отъ озера Янины, гдѣ, по нѣкоторымъ писателямъ, ихъ насчитывается до двухсотъ тысячъ. Подобно дунайскимъ румынамъ, это, по всей вѣроятности, латинизованные даки. Они похожи на валаховъ по чертамъ лица, по манерамъ, по характеру и, подобно имъ, говорятъ на новолатинскомъ языкѣ, перемѣшанномъ, правда, со множествомъ греческихъ словъ. Въ долинахъ Пинды зинзары—по преимуществу кочующіе пастухи и часто оставляютъ свои деревни на цѣлые мѣсяцы; но многіе изъ нихъ употребляютъ ловкость своихъ рукъ и свои весьма значительныя умственные способности и на другія занятія. Почти всѣ каменщики въ Турціи,—исключая столичныя города,—изъ зинзаровъ. Часто одинъ и тотъ же человѣкъ составляетъ планъ дома и самъ выстроитъ его, превращаясь постепенно изъ архитектора въ плотника, изъ плотника въ столяра, изъ столяра въ слесаря. Изъ румынъ Пинды бываютъ также отличные серебряники.

Опытные въ веденіи всякаго рода дѣлъ, зинзары исполняютъ внутри Турціи такую же роль естественныхъ посредниковъ торговли, какъ греки по берегамъ моря. Разсказываютъ, что прежде валахи Мецовой и многихъ другихъ округовъ находились подъ непосредственнымъ покровительствомъ Порты, конечно, потому, что они давали въ займы деньги. Всякій путешественникъ, какъ христіанинъ, такъ и мусульманинъ, обязанъ былъ расковывать своихъ лошадей передъ выѣздомъ изъ территоріи Мецовой, «чтобы не унести нечаянно частицы непринадлежащей ему почвы». Конторы валаховъ Пинды встрѣчаются во всѣхъ городахъ Востока и даже въ Вѣнѣ, гдѣ одинъ изъ самыхъ значительныхъ банкирскихъ домовъ основанъ валахомъ. Заграницею ихъ обыкновенно принимаютъ за грековъ, потому что они всѣ говорятъ на этомъ языкѣ, и зажиточные изъ нихъ посылаютъ своихъ дѣтей въ аѳинскія школы. Затерянные среди мусульманъ, зинзары Пинды чувствуютъ необходимость примкнуть душевно къ какому-либо отечеству, отъ котораго они могли бы ждать себѣ свободы. Долго они думали, что это отечество представляетъ для нихъ греческій міръ, къ которому въ 1881 г. была присоединена часть ихъ роднаго края, и лишь въ самое недавнее время почувствовали себя солидарными съ сѣверными румынами; они слишкомъ изолированы, чтобы надѣяться сохраниваться какъ отдѣльная раса. Кажется, что путемъ постепенныхъ преобразованій, столь частыхъ въ исторіи, многочисленныя македоно-валахскія населенія эллинизировались совершенно. Въ средніе вѣка по-



ти вся Фессалія была населена зинзарами, отчего византійскіе писатели и называли ее Великою Валахією. Переселились ли они въ ны-

нѣшнѣ Пинда и разбросаны маленькими отдѣльными колоніями. Наконецъ, тысячи румынскихъ семействъ, живущихъ въ приморскихъ



Костюмъ богатыхъ арнаутовъ.

нѣшнюю Румынію, какъ полагаютъ нѣкоторые писатели, или же были постепенно ассимилированы греками.—во всякомъ случаѣ они въ настоящее время малочисленны на восточномъ

городахъ, сдѣлались мусульманами, хотя еще сохранили валахскій языкъ.

Кромѣ этихъ зинзаровъ, греческихъ эпировъ, сербовъ и немногочисленныхъ османли-



совъ въ большихъ городахъ, население западной Турціи, между горами Босніи и Греціею, состоитъ изъ полу-варваровъ гёговъ и тосковъ, социальное положеніе которыхъ не измѣнилось въ теченіе трехъ тысячъ лѣтъ. Черты лица у нихъ правильныя; большинство—бѣлокурые, съ голубыми или сѣрыми глазами; грудь выпячена, талія тонкая, члены граціозныя и сильныя; по Вирхову, между европейцами у албанцевъ форма черепа наиболее благородная. Веселые, смѣлые, скорые на отвѣтъ, албанцы ходятъ на грековъ; по своимъ нравамъ, по чувствамъ и мыслямъ, они представляютъ еще намъ пелазговъ древнихъ временъ; многіа сцены, при которыхъ присутствуетъ путешественникъ, переносятъ его вполнѣ въ Одиссею. Герои Гавъ, всѣхъ лучше изучившій шипетаровъ, считалъ ихъ настоящими дорійцами, какими должны были быть гераклиды, когда они покидали горы Эпира, отправляясь на завоеваніе Пелопоннеза. Они имѣютъ то же мужество, ту же любовь къ войнѣ и къ господству, тотъ же племенной духъ и даже почти тотъ же костюмъ, но ихъ бѣлая фустанелла, изицно перетянутая въ талии,—не что иное, какъ древняя хламида. Между прочимъ, гёги, какъ и дорійцы прежнихъ временъ, склонны къ той таинственной страсти, которую историки древности смѣшивали, къ несчастію, съ неестественнымъ порокомъ, и которая привязываетъ взрослыхъ людей къ дѣтамъ чистою и преданною любовью, любовью идеальною, безъ всякаго участія чувственности.

Въ настоящее время нѣтъ ни одного народа, военныя лѣтописи котораго представляли бы болѣе удивительныя примѣры мужества, чѣмъ лѣтописи албанцевъ. Въ пятнадцатомъ столѣтіи у нихъ былъ Скандербегъ, ихъ «Александръ Великій», который, правда, не имѣлъ такой обширной арены для своей славы, какъ Александръ Македонскій, но не уступалъ послѣднему по своему гевію и былъ великъ своею справедливостью и добротою. Какой народъ превосходилъ когда-либо въ мужествѣ этихъ горныхъ суліотовъ, гдѣ изъ тысячъ не нашлось ни одного старика, ни одной женщины, ни одного ребенка, которые бы попросили милости у убійцъ, посланныхъ Али-пашею? Героизмъ этихъ суліотскихъ женщинъ, заживавшихъ янки съ патронами, бросающихся съ вышины скалъ или кидавшихся въ глубокіе потоки съ пѣніемъ погребальныхъ пѣсней, всегда останется однимъ изъ историческихъ фактовъ, вызывающихъ удивленіе потомства.

Но къ этому мужеству у многихъ албанскихъ племенъ примѣшивается крайняя дикость. Человѣческая жизнь дѣлится весьма мало у этихъ воинственныхъ людей, и коль скоро кровь пролита, она требуетъ крови: жертвы отмщаютъ за себя новыми жертвами. Албанцы вѣрятъ въ вампировъ, въ привидѣнія, и случалось, что со-

жигали стариковъ, подозреваемыхъ въ способности убивать другихъ своимъ дыханіемъ. Рабства у нихъ не существуетъ, но женщина всегда бываетъ слугою; на нее смотрятъ какъ на существо низшее, безправное, не имѣющее собственной воли. Обычай воздвигаетъ между двумя полами преграду, которая непреодолимѣе бдительна охраняемыхъ стѣнъ гинеека. Дѣвушка не имѣетъ права говорить ни съ какимъ молодымъ мужчиною; это было бы преступленіе, которое отецъ или братъ смѣлъ бы, быть можетъ, кровію. Родители, задумавъ женить сына, принимаютъ иногда во вниманіе его желаніе; съ дочерью же не совѣтуются никогда. Часто они просватываютъ ее еще съ колыбели; а когда она достигаетъ двѣнадцатилѣтняго возраста, уступаютъ ее избранному молодому человѣку за полное приданое и опредѣленную обычаями сумму денегъ, не превосходящую среднимъ числомъ двадцати пяти франковъ. За эту цѣну отцы отдѣляются отъ своихъ дочерей, а покупатели становятся, въ свою очередь, безусловными властителями надъ ними, но при этомъ, согласно обычаю почти всѣхъ древнихъ народовъ, все-таки разыгрываютъ комедію тайнаго похищенія. Съ этого времени бѣдная продажная женщина, какъ раба, должна работать изъ всѣхъ силъ за себя и за мужа; она въ одно и то же время и хозяйка, и земледѣлецъ, и работница; въ позіи ее именно сравниваютъ съ «ткацкимъ челнокомъ, который постоянно въ движеніи», тогда какъ отца семейства изображаютъ «въ видѣ величественнаго барана, идущаго впередъ стада и звенящаго своимъ колокольчикомъ». Тѣмъ не менѣе эта презираемая женщина, это выючное животное, поглупѣвшее отъ работы, совершенно ограждена отъ всякихъ оскорбленій; она могла бы пройти всю страну, отъ одного конца до другаго, не боясь услышать ни одного неумѣстнаго слова, и несчастный, ставшій подъ ея покровительство, дѣлается существомъ священнымъ.

Семейныя узы весьма сильны у албанцевъ. Отецъ сохраняетъ права верховнаго владыки до самыхъ дряхлыхъ лѣтъ, и пока онъ живъ, все, что приобрѣтаютъ его дѣти и внуки, принадлежитъ ему; часто семейная община не распадается и послѣ его смерти: его смѣняетъ старшій сынъ. Потеря члена семьи, въ особенности молодого мужчины, служитъ для женщинъ поводомъ къ ужаснѣйшимъ слезамъ и рыданіямъ, которыя часто имѣли слѣдствіемъ продолжительные обмороки и даже сумасшествіе; но о тѣхъ умершихъ, которые достигли естественныхъ предѣловъ жизни, почти не плачутъ. Различныя семейства общаго происхожденія никогда не забываютъ своего родства, даже хотя-бы имя предка давно забылось; они соединяются въ кланы, называемые *финс* или *фарасъ*, которые тѣсно спланиваются для защиты, для нападеній и для веденія общихъ дѣлъ. У



албанцевъ, какъ и у сербовъ и многихъ древнихъ народовъ, братство по выбору не менѣе крѣпко, чѣмъ и по крови: молодые люди, желающіе сдѣлаться братьями, произносятъ торжественныя клятвы въ присутствіи своихъ семействъ и, надрѣзавъ себѣ жилу, пьютъ другъ у друга по нѣсколько капель крови. Въ Албаніи до такой степени сильна потребность въ этомъ семейномъ единеніи, что часто дѣти, воспитанныя вмѣстѣ, остаются связанными на всю жизнь, образуя правильныя общества, имѣющія свои опредѣленные дни для собраний, свои праздники и общій бюджетъ.

Однако, вопреки этой замѣчательной склонности, заставляющей албанцевъ соединяться въ кланы и общины, вопреки ихъ страстной любви къ родинѣ, шкипетарское населеніе осталось безъ политической связи; физическія условія почвы, на которой они живутъ, и ихъ несчастная страсть къ битвамъ обрекли ихъ на раздробленность силъ и, слѣдовательно, на порабощеніе. Къ тому же результату должна была привести и религиозная вражда между мусульманами и христіанами, между греками и латинами.

Обыкновенно полагаютъ, что число албанцевъ-магометанъ превосходитъ число албанцевъ-христіанъ различныхъ исповѣданій, но отсутствіе серьезной статистики не позволяетъ утверждать въ этомъ отношеніи что-либо положительное. Когда турки сдѣлались властителями страны и когда самые мужественные изъ албанцевъ эмигрировали въ Италію, чтобы спастись отъ притѣсненій своихъ враговъ, то большая часть оставшихся была вынуждена принять исламъ; кромѣ того, нѣкоторые предводители, жившіе разбоемъ, нашли выгоднымъ сдѣлаться мусульманами, чтобы безопасно продолжать свои грабежи; подъ предлогомъ священной войны, они не переставали увеличивать насиліемъ свои владѣнія и богатства. Вотъ причина того общаго правила, что магометанское населеніе Албаніи представляетъ аристократическій элементъ, по крайней мѣрѣ во всѣхъ городахъ. Имъ принадлежитъ земля, а земледѣлецъ-христіанинъ, хотя и свободный по закону, тѣмъ не менѣе, находится въ порабощеніи у господина, который даетъ деньги ему впередъ и всегда держитъ его въ кабалѣ. Впрочемъ, албанцы-мусульмане являются скорѣе воинственными фанатиками, чѣмъ ревнителями вѣры, и множество ихъ церемоній, въ особенности относящихся къ воспоминанію о родинѣ, ничѣмъ не отличаются отъ христіанскихъ. Они обратились въ магометанъ, но безъ малѣйшаго убѣжденія, и сами выражаются: «гдѣ мечъ, тамъ и вѣра». Крестъ, полумѣсяцъ—это внѣшніе знаки, менѣе важныя въ ихъ глазахъ, чѣмъ символическіе знаки племенъ. Такимъ образомъ, во многихъ мѣстахъ обращеніе было только формальное, и ревностные христіане продолжали тайно держаться своего культа, и какъ только поз-

волила терпимость правительства, множество албанцевъ, сдѣлавшихся магометанами по виду, поспѣшили открыто вернуться къ своимъ прежнимъ обрядамъ. Что же касается воинственныхъ горныхъ клановъ: мирдитовъ, суліотовъ, акрокераунцевъ, то имъ нечего было ждать разрѣшенія Турціи: они всегда оставались христіанами греческой или римской церкви.

Еще въ концѣ прошлаго столѣтія важная Албанія и Эпиръ были землею совершенно феодальною. Предводители клановъ и турецкіе пашы, полунезависимые сами по себѣ, жили въ построенныхъ на скалахъ укрѣпленныхъ замкахъ, изъ которыхъ они выходили по-временамъ, въ сопровожденіи своихъ вооруженныхъ людей, или, вѣрнѣе сказать, разбойниковъ, находившихся въ ихъ распоряженіи. Война была постоянная, и границы владѣній различныхъ племенъ и различныхъ властителей измѣнялись безпрестанно, смотря по успѣхамъ оружія. Но грозный Али-паша Явинскій измѣнилъ такой порядокъ вещей: это былъ Римелѣ шкипетарской аристократіи, и какъ только онъ уравниалъ большихъ и малыхъ, воцарился миръ, и центральная власть увеличилась настолько же, насколько потеряли силы отдѣльные властители и главы семействъ.

Нужно отправиться въ сѣверную Албанію, къ независимому населенію, чтобы встрѣтить социальное положеніе, напоминающее средніе вѣка. Пройдя Мати, къ сѣверу отъ Тиранны, тотчасъ же замѣчаешь перемену. Здѣсь всѣ вооружены: и пастухъ, и земледѣлецъ имѣютъ при себѣ карабинъ; женщины и даже дѣти носятъ за поясомъ пистолетъ, у cadaго въ рукахъ и жизнь другого, и защита своей собственности. Семья, кланъ, племя—все организовано на военный ладъ, и стоитъ кликнуть кличь, какъ всѣ будутъ на ногахъ, готовые къ битвѣ. Ружья стрѣляютъ часто какъ будто сами собою; не хватаетъ въ стадѣ одной штуки скота, произнесетъ кто-нибудь бранное слово въ минуту гнѣва—и между племенами возгорается война. Недавно главнымъ врагомъ ихъ былъ черногорскій сербъ, ибо бѣдный горецъ, уединившійся въ своихъ высокихъ долинахъ, среди крутыхъ скалъ, часто бываетъ принужденъ для своего существованія заниматься разбоемъ и снимать жатву съ полей сосѣда. Властители старательно поддерживали эту взаимную ненависть между албанцами и черногорцами. Племена Краины, между Черногоріею и озеромъ Скутари, кланы малисоровъ, клементи, дукачиновъ вознаграждались за ихъ воинскія услуги освобожденіемъ отъ налоговъ. Но они только номинальные подданные Порты, въ сущности же независимы, такъ что если коснуться ихъ привилегій, то племена эти легко могутъ обратиться противъ пашей, соединившись со своими кровными врагами—черногорцами.



Мирдитовъ можно считать типомъ этихъ независимыхъ племенъ сѣверной Албаніи. Населяя высокія долины, поднимающіяся цитаделью, къ югу отъ ущелья Дрины, они далеко не многочисленны и составляютъ всего какихъ-нибудь двадцать пять тысячъ, но ихъ независимость и воинственный характеръ даютъ имъ значительное вліяніе во всей западной Турціи. Запертые въ горномъ пространствѣ, въ которое можно проникнуть лишь черезъ три затруднительныя для прохода тѣсныя, мирдиты господствуютъ въ ущельяхъ, черезъ которыя необходимо должны проходить турецкія войска, дѣйствующія противъ Черногоріи. Вотъ почему Высокая Порта, понимая, какъ трудно было бы поборотъ грозныхъ горцевъ, предпочла привязать ихъ къ себѣ почестями и признаніемъ ихъ полной административной автономіи. Съ своей стороны, мирдиты, хотя и христіане, всегда съ величайшею преданностью сражались въ рядахъ турецкихъ войскъ и въ Морѣѣ, и въ Крыму, и въ самой имперіи, противъ своихъ единовѣрцевъ Черной Горы. Въ военномъ отношеніи, мирдиты раздѣляются на три горныхъ «знамени» и два знамени равнинъ, а во время войны къ бандамъ мирдитовъ присоединяются еще пять знаменъ округа Леша, или Алессіо; во главѣ же всѣхъ стоитъ знамя клана Орошъ, самаго малочисленнаго, но особенно славящагося своею храбростію. По Біанкони, въ Албаніи развѣвается 39 «католическихъ» знаменъ.

Мирдитія или Мирдита представляетъ олигархическую республику и управляется по древнимъ обычаямъ. Князь, или паша орошскій (варошскій)—первый по титулу, но не можетъ дать никакого приказанія; всѣ вопросы разрѣшаются старшинами каждой деревни, делегатами различныхъ знаменъ и предводителями клановъ, соединенныхъ въ совѣтъ; послѣдніе имѣютъ авторитетъ лишь благодаря нравственному вліянію, которое они умѣли пріобрѣсти. Впрочемъ, старыя традиціи клана имѣютъ достаточно силы, чтобы замѣнять всякій законъ. Еще недавно обычай требовать, чтобы жена была отнята у врага, и во многихъ деревняхъ равнины мусульманскія дѣвушки, безъ особеннаго, правда, страха, ждали похищенія себя воинственными мирдитами въ какой-нибудь мародерскій набѣгъ. Местъ бываетъ самая неумолимая: у этихъ варваровъ кровь можетъ быть смыта только кровью. Злоупотребленіе гостеприимствомъ также наказывается смертію. Блудная жена закидывается грудю камней своими ближайшими родственниками, а голова соучастника заранѣе выдается мужу; вотъ вкратцѣ судъ мирдитовъ. Понятно, что образованія въ этой странѣ нѣтъ никакого, и школы вовсе не существуетъ. Въ 1866 году всего пятьдесятъ христіанъ Мирдитіи и всей области Лешъ умѣли кое-какъ читать, и человѣкъ десять умѣли подписать свое имя. Но зато земледѣліе, по словамъ

Вита, относительно развито у мирдитовъ; принужденные, ради существованія, старательно воздѣлывать долины своихъ суровыхъ горъ, они достигли того, что снимаютъ болѣе обильныя жатвы, чѣмъ въ равнинѣ, заселенной сравнительно съ ними безпечнымъ народомъ.

Замѣчательно, что самые прямые потомки тѣхъ древнихъ пелазговъ, которымъ мы обязаны начатками нашей европейской цивилизаціи, принадлежать еще къ числу самыхъ варварскихъ населеній материка. Но и они должны измѣниться мало-по-малу подъ общимъ вліяніемъ постоянно измѣняющейся среды. Одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ примѣровъ этого постепеннаго преобразованія представляютъ эмигранціи эпиротовъ и шкипетаровъ юга. Еще недавно эти страшные бойцы, совсѣмъ не похожіе на горцевъ другихъ племенъ, напримѣръ, зинзаровъ, постоянно отправляющихся зарабатывать хлѣбъ трудомъ или торговлею, оставили родину единственно для войны; подобно древнимъ, тяжело вооруженнымъ пѣхотинцамъ Эпира, которыхъ можно было видѣть на всѣхъ поляхъ битвъ Греціи и Великой Греціи, они любили только легкій и унизітельный промыселъ наемныхъ солдатъ. Съ XV в. отряды албанской конницы фигурируютъ между французскими войсками, а немного позднѣе и въ наемной арміи Венеціанской республики. Еще въ первой половинѣ XIX столѣтія молодые люди Акрокерауни въ довольно значительномъ числѣ продавались неаполитанскому королю, и образовали цѣлый «Королевско-Македонскій» полкъ. Даже въ настоящее время множество тосковъ, какъ магометанскаго, такъ и христіанскаго вѣроисповѣданій, продолжаютъ наниматься къ пашамъ и беямъ. Извѣстные подъ искаженнымъ названіемъ арнаутовъ, они встрѣчаются даже въ самыхъ отдаленныхъ частяхъ имперіи: въ Арменіи, въ Багдадѣ, на Аравійскомъ полуостровѣ, и, прослуживъ болѣе или менѣе долгое время, ветеранами поселяются болѣею частью на уступаемыхъ имъ правительствомъ земляхъ, отчего и происходятъ такое множество арнаутскихъ деревень (арнаутъ-кеи), встрѣчающихся во всѣхъ турецкихъ владѣніяхъ.

Но войны становятся все болѣе и болѣе рѣдкими, промыселъ наемныхъ солдатъ постепенно потерять свои выгоды, вслѣдствіе чего число албанцевъ, эмигрирующихъ съ цѣлью зарабатывать хлѣбъ честнымъ трудомъ, возрастаетъ съ каждымъ годомъ. Подобно граубюнденскимъ швейцарцамъ и принуждаемые тою же экономическою необходимостію, шкипетары покидаютъ свои горы до начала зимы и отправляются на промыселъ далеко въ равнины; весною же большая часть изъ нихъ возвращается, заработавъ маленькую сумму денегъ, которой не могло бы дать имъ воздѣлываніе ихъ неблагодарныхъ скалъ; но случается, что они эмигрируютъ цѣлыми толпами безъ намѣренія когда-либо возвратиться.



Странствующие ремесленники Эпира и южной Албани давно уже поняли выгоды раздѣленія труда; поэтому всякая долина здѣсь имѣетъ свою специальность: одна даетъ мясниковъ, другая булочниковъ, третья садовниковъ, а одна деревня окрестностей Аргиро-Кастро доставляетъ Константинополю всѣхъ нужныхъ ему фонтанщиковъ; округъ Загори, откуда, по всей вѣроятности, вышли греческіе Асклепады, разсылаетъ изъ себя по всѣмъ городамъ Европейской и Азіатской Турціи—дѣкарей, или лучше сказать, «костоправовъ». Большая часть разбогатѣвшихъ албанцевъ остатки дней своихъ проводятъ на родинѣ, гдѣ и строятъ себѣ красивые дома, которые такъ странно встрѣчать на дикихъ скалахъ Эпира. Въ нѣкоторыхъ удивительныхъ мѣстахъ такіе богатые жилища замѣняютъ собою древніе владѣльческіе замки, т. е. грубо построенныя башни, въ нижнихъ этажахъ которыхъ нѣтъ никакихъ отверстій, кромѣ бойницъ, въ которыхъ блестѣли часто ружейные стволы.

Вѣчныя междоусобицы между албанцами мало-по-малу стихаютъ. Главною причиною раздоровъ между албанскими племенами была разнь религій, и, главнымъ образомъ, благодаря этому шкипетары до сихъ поръ еще не смогли завоевать своей независимости, какъ сдѣлали это сербы и болгары. Воинственные горные кланы, мирдиты, суліоты, акрокераунцы, болѣе свободные и независимые сравнительно съ албанцами равнинъ, принужденными принять магометанство, остались христіанами латинскаго или греческаго вѣроисповѣданія, и религиозная вражда присоединилась къ племенной ненависти. Къ сѣверу отъ Шкумба живутъ албанцы-католики, къ югу православные, и между ними, въ свою очередь, существовала та же вражда, словно взаимной враждой они хотѣли смыть позоръ своей подчиненности турецкому полумѣсяцу. Такъ тянулось долго, пока наконецъ войны, превратившія Румынію, Сербію, Черногорію, Болгарію и Восточную Румелію въ независимыя государства, не показали шкипетарамъ, что они, какъ нація, сгинутъ навсегда, если не бросятъ своихъ раздоровъ. Подъ страхомъ увидать свое отечество раздѣленнымъ между греками, сѣверными сербами и черногорцами, мусульманскіе албанцы соединились и сдѣлали воззваніе къ своимъ вчерашнимъ врагамъ—албанцамъ-католикамъ. «Да будетъ трижды прокляты,—провозгласило собраніе албанцевъ въ Призренѣ,—да будетъ трижды прокляты тотъ, кто думаетъ о себѣ, когда отечество въ опасности. Да не будетъ въ нашемъ союзѣ ни мусульманъ, ни христіанъ—одни шкипетары». Католическія племена: пулаты, малисоры, касменты, мирдиты и другіе соединились съ мусульманскими племенами въ лигу или «конгру», и всѣ дали торжественную клятву вѣрности и союза «на вѣки вѣчныя». На хоругвяхъ и зна-

менахъ изображеніе луны было сброшено и замѣнено краснымъ на золотомъ полѣ львомъ—гербомъ Албаніи; каждый членъ союза обязывался уплачивать по 12 франковъ ежегодно въ общую кассу.

Такимъ образомъ, не называясь такъ официально, они образовали федеральную республику: племена, совершенно самостоятельныя во внутреннихъ своихъ дѣлахъ, являются, въ случаѣ вѣншнаго давленія, однимъ цѣлымъ, единой націей. Ихъ армія, состоящая изъ контингентовъ отъ всѣхъ клановъ, представляется весьма солидной: отъ 14 до 60 лѣтъ каждый шкипетаръ—воинъ и принадлежитъ отечеству. Благодаря этому, они могли воспротивиться завладѣнію Гуссинійской территоріей, отнятой было у нихъ Берлинскимъ трактатомъ, но не смогли удержать за собою Ольгунъ или Дульчино; который былъ присоединенъ къ Черногоріи, хотя онъ находится среди албанской территоріи, и хотя балканская война велась во имя «принципа національностей». Жители цѣлые мѣсяцы сопротивлялись флотамъ державъ, но наконецъ должны были покинуть свой родной городъ. Несмотря на кровопролитныя ихъ схватки съ Турціей, вырвать отъ нея свою независимость имъ не удалось,—турецкое золото съумѣло подкупить большую часть ихъ предводителей. Но во всякомъ случаѣ, какова бы ни была ихъ политическая будущность, они сплотились, изъ мелкихъ, безсильныхъ племенъ превратились въ одинъ народъ; можно сказать, что они только въ наши дни окончили съ средними вѣками.

Такимъ образомъ, албанцы сами собою вовлекаются въ общее движеніе, и когда они вступятъ въ правильныя сношенія съ другими народами, то вполне можно надѣяться, что будутъ играть важную роль, такъ какъ они отличаются вообще тонкостію ума и силою характера. Горцы Албаніи имѣютъ то преимущество предъ босняками и черногорцами, что обладаютъ морскимъ берегомъ; но они почти не пользуются этимъ преимуществомъ, не только вслѣдствіе разбоевъ, внутреннихъ распрій и недостатка промышленности, но также и вслѣдствіе крутизны горъ, недостатка мостовъ и дорогъ, вслѣдствіе береговыхъ лихорадокъ и постоянного затыгиванія береговъ иломъ, наносимымъ грязными рѣками. Но какъ бы ни были велики эти затрудненія, все-таки нельзя не удивляться, до какой степени слабо развито мореплаваніе при берегахъ Албаніи. Эпироты и гѣги принадлежатъ къ одному и тому же племени съ гидріотскими корсарами, которые, во время войны за независимость эллиновъ, сумѣли создать въ Архипелагѣ цѣлые флоты и съ тѣхъ поръ оставались первыми между отличными моряками Греціи. Порты албанскаго берега производятъ лишь самую ничтожную розничную торговлю, обслуживаемую на двѣ трети



триестскими кораблями и ихъ австро-далматскими экипажами; весь же торговый обмѣнъ этого берега едва достигаетъ двадцати милліоновъ франковъ. За исключеніемъ акрокераунцевъ, ни одинъ турецкій албанецъ не пускается въ море ни для рыбной ловли, ни для торговли. Несмотря на плодородіе долинъ, изъ которыхъ инны производятъ зерновые хлѣба, оливки и даже довольно хорошія вина, вывозъ продуктовъ Албаніи еще незначителенъ по причинѣ недостатка дорогъ и отсутствія безопасности. Главное богатство Эпира — стада козъ и овецъ, прокармливаемыхъ его обширными пастбищами.

Въ римскую эпоху страны эти были также въ забросѣ, и только на мысѣ, къ сѣверу отъ нынѣшняго города Превезы, стоялъ великолѣпный городъ Никополь, построенный Августомъ, въ память своей побѣды при Акціумѣ; на развалинахъ его теперь бродятъ стада. Турки укрѣпили Превезу, чтобы командовать входомъ въ заливъ Арта, противъ римскаго Акціума, принадлежащаго нынѣ Греціи. Она окружена огромнымъ оливковымъ лѣсомъ; къ сѣверу же отъ нея Пара, преданная нѣкогда англичанами неистовству Али-паши, вся тонетъ въ лимонныхъ рощахъ. Буртинъ, противъ Корфу, замѣчательнъ лишь какъ мѣсто рыбной ловли. Дирахиумъ (у итальянцевъ Дураццо), окружаемый цыганскими таборами, имѣлъ нѣкоторое значеніе, какъ мѣсто высадки римскихъ легіоновъ и какъ конечный пунктъ *Via Egnatia*, пролегавшей чрезъ весь Эрако-Эллисскій полуостровъ, съ востока къ западу; этотъ городъ, стало-быть, соединялъ востокъ съ Италіею; домишки его построены изъ обломковъ римско-византійскаго города; церкви обращены въ мечети. Весьма возможно, что рано или поздно мѣсто Дирахиума, какъ посредника между двумя странами, займетъ портъ Авлона, который сдѣлается Калъ итальянскаго Дувра — Бриндизи, ибо Авлона, какъ точка отправленія желѣзной дороги чрезъ весь полуостровъ, расположена такъ же удобно, какъ и Дураццо, и, кромѣ того, представляетъ то преимущество, что гораздо ближе къ итальянскому берегу и имѣетъ глубокой и безопасный портъ, совершенно защищенный съ моря островомъ Сазено и «*linguett'ою*» (языкомъ) Акрокерауніи. Это главный городъ племени арберцевъ, нѣкогда самыхъ страшныхъ между наемными воинами изъ албанцевъ. На сѣверномъ берегу находится Медва, посѣщаемая каботажными судами гавань мѣстечка Лешъ (Алессіо или Александрія), доминируемаго цитаделью и горой въ 400 м., съ стариннымъ монастыремъ на вершинѣ.

Въ ожиданіи же основанія на берегу торговаго города и замѣны имъ тѣхъ жалкихъ «пристаней», которыя величаютъ портами, все торговое движеніе сосредоточивается въ нѣсколькихъ внутреннихъ городахъ. Самый значитель-

ный изъ нихъ — Призрендъ, на Маринѣ, притока Дринѣ, въ плодородной равнинѣ Метой; онъ служитъ рынкомъ для горскихъ албанцевъ, и его именитые граждане, разбогатѣвшіе отъ торговли, щеголяютъ великолѣпнѣйшимъ своимъ нарядомъ и красотою оружія. Къ юго-западу, въ верхней долині Дрины, расположенъ мусульманскій городъ Дибре или Дибра, замѣчательный фанатизмомъ жителей и искусной выдѣлкой сафьяна. Къ сѣверо-западу отъ Призренда, города Ипекъ, Гуссинье, Дьякова или Дьяковица, — расположенные при подножій Скара, — главныя мѣста самыхъ воинственныхъ племенъ верхней Албаніи. Принитина, на желѣзной дорогѣ изъ Митровицы въ Салоникки, командуетъ великолѣпной равниной, гдѣ необходимо долженъ совершаться торговый обмѣнъ между Македоніею и Босніею, между Сербіею и Албаніею. Къ востоку отъ бассейна Дрины находится «Косово поле» — знаменитое мѣсто битвы 1389 года, гдѣ сербы похоронили и свою славу, и свое могущество. Въ приморской области: живописная Кругія или «городъ фонтановъ», Тирана, Берать, Эльбассанъ, древній Альбановъ, имя котораго смѣшивается съ именемъ самой страны, точно также имѣютъ нѣкоторое значеніе. Наконецъ, Корица, къ югу отъ Орхидскаго озера, благодаря своему положенію на переходномъ порогѣ между склонами Адриатическаго и Эгейскаго морей, является также довольно оживленнымъ торговымъ мѣстомъ. Къ юго-востоку Касторія — незначительный, но живописный городъ. У восточной подношвы Албанскихъ горъ города принадлежатъ уже на половину, по своему народонаселенію, болгарамъ. Здѣсь — Калкандело, Скопліа, Кіебрили, Кручево, Прилицъ и Бетолія или Монастырь. Послѣдній — одинъ изъ важнѣйшихъ городовъ полуострова по своимъ оживленнымъ ярмаркамъ; это — городъ сильно эллинизованный. Скодра (Шкодра) и Янина, подобно Призренду, расположены при горныхъ выходахъ, въ такихъ мѣстностяхъ, гдѣ населеніе должно было скучиться вслѣдствіе соединяющихся въ нихъ естественныхъ удобствъ. Наибольше живописнымъ изъ этихъ двухъ городовъ является Янина, городъ Эпира, расположенный на берегу прекраснаго озера, противъ тяжелыхъ массъ Пинда, но и въ виду «свѣтлосѣрыхъ» горъ Греціи, «блестящихъ какъ шелкъ». Во времена Али-паши, Янина, сдѣлавшись столицей, была гораздо многочислѣннѣе Скодры, но теперь послѣдняя одержала верхъ; ее часто называютъ также Скутари. Расположена она удивительно удобно, именно тамъ, гдѣ пути изъ дунайскихъ странъ и Эгейскаго плоскогорья слились съ дорогами нижней долины Дрины и Адриатическаго залива.

Скодра — первый восточный городъ, который встрѣчается на пути изъ Италиі, и путника поражаютъ на первый разъ его многочисленныя сады, обнесенныя высокими стѣнами, пустыни-



ныя улицы, беспорядочность построекъ. Зато съ вершины известковаго пригорка, на которомъ стоитъ замокъ Розафа, открывается удивительная панорама: куполы Скодры, ея двадцать минаретовъ, роскошная зелень, амфитеатръ причудливыхъ горъ, сверкающее на солнцѣ озеро, серебряная лента Дрины и Боявы—все это представляетъ великолѣпное зрѣлище.

Главные города Албаніи и греческаго Эпира и ихъ приблизительное населеніе:

Призрендъ 46.000 чел.; Монастырь (Битоли) 45.000 чел.; Скодра (Скутари) 30.000 чел.; Янина 29.000 чел.; Дьякова 25.000 чел.; Скопиа 25.000 чел.; Калканделе 22.000 чел.; Инекъ 20.000 чел.; Дибре 19.000 чел.; Охрида 16.000 чел.; Эльбассанъ 12.000 чел.; Бератъ 12.000 ч.; Артро-Кастро 12.000 чел.; Пристипа 11.000 ч.; Тирана 10.000 чел.; Горица (Корица) 9.000 ч.; Медово 8.500 чел.; Превеза 7.000 чел.; Касторія 6.000 чел.; Авлона 6.000 чел.; Круя 6.000 чел.

## V.

Турецкая нація находится еще совершенно въ періодъ среднихъ вѣковъ, и ей предстоитъ еще много внутреннихъ переворотовъ, прежде чѣмъ она будетъ въ состояніи занять мѣсто въ ряду просвѣщенныхъ народовъ Европы и Америки. Территорію ея занимаютъ взаимно враждебныя племена, и если бы она не удерживала ихъ силою, то они кинулись бы другъ на друга: сербы вооружились бы противъ албанцевъ, болгары—противъ грековъ, и всѣ соединились бы противъ турокъ. Къ племенной враждѣ присоединяется еще религіозная ненависть, и во многихъ мѣстахъ босняки ничего не желали бы больше, какъ схватиться съ другими босняками, а тоски—съ своими братьями по языку и происхожденію, гѣгами. Впрочемъ, влстители этихъ разныхъ племенъ, считающіеся османлисами, во вѣ дѣйствительности принадлежащіе ко вѣмъ расамъ Востока, угнетаютъ ихъ всѣхъ, и все искусство ихъ состоитъ въ томъ, чтобы возстаивать племена другъ противъ друга, основывая свое спокойное владычество на ихъ раздорахъ.

Да и не можетъ быть иначе въ такой имперіи, гдѣ царствуетъ произволъ. Падишахъ въ одно и то же время властелинъ души и тѣла своихъ подданныхъ, главный полководецъ, верховный судья и первосвященникъ. Прежде власть его ограничивалась практически дальними вассалами, которымъ часто удавалось добиться понекому независимости, но съ паденіемъ Али-пашы и избѣженіемъ янычаръ, султану уже нечего бояться, и существеннымъ ограниченіемъ его произвола служатъ обычаи, преданія предковъ и интересы европейскихъ правительствъ. Сверхъ того, онъ самъ добровольно пожелалъ регулировать

отправленія своей власти нѣкоторыми актами: такъ, онъ установилъ для всей имперіи бюджетъ, по которому беретъ себѣ около десятой части доходовъ. Онъ самый неограниченный изъ монарховъ Европы и получаетъ больше всѣхъ, относительно суммы доходовъ страны; но и этотъ особый бюджетъ недостаточенъ, и очень часто приходится покрывать дефицитъ займами за пятнадцать, даже за двадцать процентовъ, подъ обезпеченіе налогами, десятинами и таможенными сборами. Расходы на содержаніе дома султана и членовъ его семейства по-истинѣ непомѣрны. Во дворцѣ цѣлая армія слугъ и рабовъ обоого пола; сверхъ того, сама прислуга окружена цѣлымъ скопищемъ лизоблюдовъ, проживающихъ около дворца и питающихся на императорскихъ кухняхъ, такъ что поставщики обязаны, по контрактамъ, поставлять ежедневно среднимъ числомъ по тысячѣ двѣсти штукъ барановъ; уже по одному этому предмету потребленія можно судить о громадности суммы, поглощаемой остальными. Текущіе расходы увеличиваются еще тратами на постройку дворцовъ и кіосковъ, на приобрѣтеніе всякихъ феерій Востока, фабрикуемыхъ въ Парижѣ и Вѣнѣ, на фантастическія коллекціи, всевозможное мотовство и безконечныя кражи и расхищенія.

Министры, вали и другіе сановники имперіи стараются изо всѣхъ силъ подражать своему повелителю и, подобно ему, поневолѣ должны выходить изъ предѣловъ своего фиктивного бюджета. Впрочемъ, имъ платятъ очень щедро, ибо на Востокѣ принято, чтобы высшіе сановники отличались блескомъ богатства и расточительностью роскоши. Такимъ образомъ, на полезныя работы не остается ничего. Что касается до низшихъ чиновниковъ, то жалованье ихъ, конечно, если снизойдутъ заплатить его, является какою-то насмѣшкою; впрочемъ, зато существуетъ нѣкое разрѣшеніе удовлетворять себя какъ угодно насчетъ подчиненной имъ толпы. Поэтому въ Турціи все продажно, и правосудіе въ особенности. Положеніе турецкихъ финансовъ дотога плачевно, займы дѣлаются за такіе непомѣрные проценты, и служебный беспорядокъ дотога великъ, что не разъ предполагалось учредить особый синдикатъ отъ европейскихъ державъ для управленія оттоманскимъ бюджетомъ. Но много ли между этими державами такихъ, которыя бы сами могли похвастать, что у нихъ существуетъ полное равновѣсіе между приходомъ и расходомъ<sup>1)</sup>.

При подобномъ управленіи, земледѣіе и промышленность должны развиваться, конечно, весьма медленно. Недостатка въ землѣ нѣтъ, напротивъ—огромныя пространства самой плодородной земли пустуютъ, и никто не знаетъ, кому они принадлежатъ, такъ что всякій можетъ

<sup>1)</sup> Консолидированный долгъ Турціи составляетъ около 2 съ половиною миллиарда франковъ.



завладѣть ими; но горе тому, кто извлечетъ изъ нихъ хорошую выгоду или вздумаетъ обогатиться ею: обработанная имъ земля тотчасъ оказывается принадлежащею къ землямъ священнымъ или придется по вкусу какому-нибудь пашѣ, который и завладѣваетъ ею, отдувши предварительно владѣльца палками. Поэтому во многихъ мѣстностяхъ иной, даже самый экономный и дѣятельный земледѣлецъ съ умысломъ уменьшаетъ свой урожай до самыхъ необходимыхъ размѣровъ, и былъ бы въ отчаяніи отъ обильной жатвы, ибо увеличеніе количества произведеній повлекло бы за собою увеличеніе налога и могло бы навлечь на него подозрительные розыски сборщика податей. Точно также въ маленькихъ городахъ купецъ, дѣла котораго пойдутъ на ладъ, опасается какъ-нибудь обнаружить свое богатство: онъ будетъ прикидываться униженнымъ, покорнымъ и держать свой домъ въ крайней нищетѣ. Кромѣ того, разбойничество опустошаетъ деревни, гайдуки (грабители) изъ грековъ, болгаръ, албанцевъ, валаховъ бродятъ вокругъ городовъ и при всякомъ удобномъ случаѣ захватываютъ богатыхъ и вліятельныхъ жителей, съ цѣлью получить за плѣнниковъ большой выкупъ.

Что касается мусульманскихъ фамилій, то большая часть ихъ, для спокойнаго пользованія своею поземельною собственностью, уступили свои права собственности мечетямъ, оставивъ за собою только пользованіе доходами; но они имѣютъ въ этомъ случаѣ ту выгоду, что имъ не нужно платить налоговъ, ибо земля стала священной, и ихъ потомки могутъ пользоваться доходами имѣнія до прекращенія рода. Земли эти, называемыя *вакуфами*, составляютъ около трети всей территоріи и не приносятъ государству рѣшительно ничего. Онѣ имѣютъ ничтожную цѣну и для самихъ жертвователей, которые освободили себя отъ права собственности только вслѣдствіе недостатка всякой предпримчивости, ибо когда церковныя земли увеличились до непомерныхъ размѣровъ, то большая часть ихъ стала оставаться невоздѣланною. Вся тяжесть налога, слѣдовательно, падаетъ на землю, обрабатываемую несчастными крестьянами, турками или христіанами, и все-таки доходъ съ этого налога долженъ необходимо уменьшаться по мѣрѣ распространенія *вакуфныхъ* земель. Такимъ образомъ, рано или поздно должна быть произведена секуляризація этихъ закрѣпощенныхъ имѣній, и уже турецкое правительство, къ большому скандалу старовѣровъ, протянуло тихонько руку къ землѣ, принадлежащей мечетямъ Стамбула.

Если сербскій, албанскій и болгарскій земледѣльцы успѣваютъ въ настоящее время удерживать свою землю въ состояніи производительности, то это, можно сказать, происходитъ случайно. Объ этомъ можно судить по одному слѣдующему факту. Для избѣжанія обмана, нѣко-

торые сборщики десятины не нашли болѣе остроумнаго средства для контроля, какъ обязать земледѣльцевъ складывать вдоль поля всю собранную ими жатву, и такъ какъ агенты не отбираютъ своевременно каждый десятый снопокъ, то выходитъ, что груды маиса, риса и ржи остаются на полѣ подъ вѣтромъ, дождемъ, на истребленіе животнымъ, такъ что часто, пока правительство отберетъ наконецъ десятину, сборъ жатвы теряетъ половину своей цѣны. Иногда крестьяне и не трогаютъ даже винограда и другихъ плодовъ, чтобы не платить налога. Впрочемъ, земледѣлецъ имѣетъ право жаловаться не на одну только казну, — его обираютъ и всѣ посредники, покупающіе у него его произведенія: «Болгаринъ наплетъ, а грекъ держитъ соху», — говоритъ древняя пословица, которая и теперь еще довольно вѣрна, по крайней мѣрѣ на южномъ склонѣ Балканъ, гдѣ земледѣлецъ никогда не бываетъ собственникомъ закупаемой имъ земли. Впрочемъ, даже и тамъ, гдѣ онъ владѣетъ собственнымъ полемъ и работаетъ не прямо на господина, грека или мусульманина, хлѣбъ его, часто еще до жатвы, принадлежитъ ростовщику; не имѣя надежды когда-нибудь расплатиться съ нимъ, онъ работаетъ, такимъ образомъ, всю жизнь, какъ несчастный рабъ.

И между тѣмъ, несмотря на отсутствіе дорогъ и несмотря на мечети и казну, на грабительство и воровство, — плодородіе почвы на обоихъ склонахъ Гемуса, во Фракіи и Македоніи, таково, что земледѣліе доставляетъ торговлѣ весьма значительное количество продуктовъ. Маисъ (кукуруза) или «турецкій хлѣбъ» и всѣ зерновые хлѣба рождаются въ изобиліи. Долины Карасу и Вардара производятъ хлопковъ, табакъ и красивые вещества; побережье и острова доставляютъ вино и масло, которыя, при небольшомъ умѣньѣ, можно было бы сдѣлать отличными; вино въ долині Мариты превосходно; наконецъ, въ нѣкоторыхъ частяхъ Фракіи и Румелии — цѣлые лѣса шелковицы, и вывозъ коконовъ въ Италію и Францію съ каждымъ годомъ принимаетъ все болѣе и болѣе размѣры. При такомъ плодородіи земли, при прекрасныхъ влажныхъ долинахъ, обращенныхъ къ югу, Турція должна будетъ въ недалекомъ будущемъ занять одно изъ первыхъ мѣстъ между странами Европы по доброкачественности и разнообразію своихъ произведеній. Скотоводство въ послѣднее время значительно расширилось, особенно въ Македоніи и Египтѣ. Что касается промышленности, то, при устройствѣ новыхъ путей, она должна будетъ, вѣроятно, мало-по-малу перейти въ другія мѣста, какъ и во всѣхъ странахъ, открытыхъ для свободной вѣншей торговли. Различныя мануфактуры внутреннихъ городовъ: фабрики оружія, матерій, ковровъ, галантерейныхъ вещей, должны будутъ много пострадать отъ иностранной конкуренціи, и, безъ сомнѣнія, многія изъ нихъ



закроются или перейдутъ въ руки иноземцевъ. Точно также большія годовичныя ярмарки въ Монастирь, Сливно и другихъ мѣстахъ Турціи, куда собираются для обмѣна купцы со всей имперіи и куда разомъ наѣзжаетъ тысяча до ста посѣтителей, будутъ замѣнены постепенно правильными отправленіями торговли.

Въ послѣдніе годы торговое движеніе въ портахъ Турціи, благодаря эллинамъ, армянамъ и европейцамъ всѣхъ націй, увеличивается все болѣе и болѣе, такъ что торговый оборотъ во всей Европейской и Азіатской Оттоманской имперіи доходитъ приблизительно до миллиарда франковъ. Но эта сумма весьма не велика для страны, обладающей такимъ плодородіемъ почвы, такимъ разнообразіемъ произведеній, такою многочисленностью портовъ, расположенныхъ такъ хорошо въ центрѣ древняго міра, въ точкѣ пересѣченія большихъ естественныхъ дорогъ, соединяющихъ материкъ<sup>1)</sup>.

Сами европейскіе турки принимаютъ весьма незначительное участіе въ общемъ трудѣ населенія имперіи, и эта ихъ меньшая, по сравненію съ представителями другихъ племенъ, активность объясняется многими особенными причинами. Прежде всего, только изъ нихъ выбираются управители страны, и тщеславіе, конечно, влечетъ ихъ къ почестямъ и удовольствіямъ *кейфа*, т. е. вялаго бездѣйствія. Изъ презрѣнія ко всему немагометанскому, а также по беззаботности и вялости ума, они весьма рѣдко учатся иностраннымъ языкамъ и, слѣдовательно, много проигрываютъ въ сношеніяхъ съ другими племенами, изъ которыхъ большая часть говоритъ на нѣсколькихъ языкахъ. Собственный же ихъ языкъ представляетъ орудіе, владѣть которымъ довольно трудно, вслѣдствіе различныхъ системъ знаковъ и употребленія множества вошедшихъ въ литературный языкъ персидскихъ и арабскихъ словъ. Кромѣ того, фатализмъ, внушаемый туркамъ кораномъ, лишаетъ ихъ всякой предпримчивости, такъ что они ничего не умѣютъ дѣлать иначе, какъ рутинными способами. Еще двѣ важныя причины ихъ деморализаціи составляютъ—многоженство и рабство. Хотя роскошествовать гаремомъ могутъ только богатые, тѣмъ не менѣе и бѣдные учащаются, по примѣру своихъ господъ, не уважать женщину, развращаются, унижаются и принимаютъ участіе въ торговлѣ человѣческимъ мисомъ, которую необходимо влечетъ за собою многоженство. Впрочемъ, несмотря на безчисленность невольниковъ, которые уже болѣе

четырехъ вѣковъ привозятся со всѣхъ окраинъ Оттоманской имперіи и увеличиваютъ турецкое населеніе, несмотря на миллионы молодыхъ дѣвушекъ съ Кавказа, изъ Греціи, Архипелага, Нубіи, внутренняго Судана, которые населили гаремы Турціи, число османлисовъ остается все-таки гораздо ниже другихъ этническихъ элементовъ полуострова: господствующее племя, если только можно назвать племенемъ людей, происходящихъ отъ такихъ различныхъ смѣшеній крови, едва составляетъ одну пятую часть всего населенія остатка имперіи, который европейскія державы оставили надишаху.

И эта численность турокъ будетъ становиться все меньше и меньше, такъ какъ число выживающихъ дѣтей въ магометанскихъ семьяхъ, именно вслѣдствіе многоженства, меньше, чѣмъ въ христіанскихъ семействахъ. Хотя въ этомъ отношеніи нельзя опереться на какое-нибудь точное вычисленіе, но не подлежитъ никакому сомнѣнію, что турецкое населеніе дѣйствительно уменьшается. Рекрутскіе наборы, производившіеся до недавняго времени исключительно въ турецкомъ населеніи, становятся все труднѣе и труднѣе за недостаткомъ молодыхъ людей.

По закону, всѣ національности въ имперіи, безъ различія происхожденія и вѣроисповѣданія, считаются равными, и христіане имѣютъ такое же право на занятіе различныхъ должностей въ имперіи, какъ и мусульмане. Но само собою разумѣется, что турки вездѣ, гдѣ только представляется удобный случай, отлично обходятъ всѣ эти прекрасныя постановленія. При всей своей неповоротливости, наши умѣютъ очень тонко отбивать охоту у искателей законныхъ правъ своими формальностями, придирками и безконечными проволочками. Въ нѣкоторыхъ отдаленныхъ отъ Константинополя областяхъ реформы представляютъ собою мертвую букву. Но было бы несправедливо не признать, что Турція вообще сдѣлала весьма многое къ рѣшительному уравниенію правъ. Впрочемъ, тутъ все дѣло въ настойчивости самого населенія: оно достигаетъ свободы по мѣрѣ того, какъ приходитъ къ сознанію своей національной силы и своего достоинства. Отъ него самого зависитъ осуществить ту федерацію народовъ, къ которой Ламартинъ, проѣзжая, въ 1833 г., черезъ Болгарію, считалъ его уже созрѣвшимъ и которую европейскіе дипломаты стараются предупредить, учреждая маленькія королевства, враждебныя другъ другу и всегда вынужденныя, въ своемъ безсиліи, искать поддержки большихъ государствъ.

Турецкій деспотизмъ не есть деспотизмъ просвѣщенный, основанный на знаніи людей и методически добивающійся поработченія: османлисы не знаютъ еще того искусства «угнетать умно», которое когда-то ставили себѣ задачею голландскіе управители Зондскихъ острововъ, и которое вовсе не извѣстно во многихъ

<sup>1)</sup> Движеніе въ турецкихъ портахъ въ 1890—91 гг.—179.317 суд., вѣст. 30.509.861 тон.; движеніе Константинопольск. порта въ 1890—91 гг.—37.454 суд., вѣст. 7.025.000 тон.; вѣдшая торговля Оттоманской имперіи въ 1891—92 гг.: импортъ—2.455.394.000 піастр.; экспортъ—1.537.005.000 піастр. Железныя дороги Европ. Турціи въ 1894 г.—1.449 километр., телеграфныя линіи въ Оттоманской имперіи въ 1889 г. на сушѣ—32.223 километровъ, кабелей—597 километр.



других странах. У турок главное дело в том, чтобы паша и их любимцы могли обогащаться сколько им угодно, продавать за дорожную цену свои милости и правосудие и бить от времени до времени палками тех несчастных, которые не успевают посторониться вовремя, но, зато, они охотно предоставляют обществу идти по своему усмотрению. Они вовсе не любопытствуют о том, что делают им подвластные люди, и вовсе не входят в отношения частных лиц и семейств. Господство их выражается часто насилием и жестокостью, но оно чисто внешнее и не касается, так сказать, внутреннего мира человека. Конечно, при подобном управлении не легко может родиться и развиваться общественный дух, но частные лица могут сохранять неприкосновенными свою личную сферу и сильными национальными учреждениями, каковы: греческий приход, мирдское колено, славянская община, которые легко могут существовать при таком капризном и неимеющем никакого плана господстве, так что в некоторых отношениях автономия различных групп населения в Турции полнее, чем в самых передовых странах Западной Европы. При существовании такого хаоса народностей и племен, который трудно было бы подчинить какому-либо единообразному порядку, жизнь турецких властей избрала самое простое — предоставила их самим себе. Европейцы, которые служат турецкому правительству в Константинополе, во многих случаях оказываются для управляемых бесполезны, стеснительны, чем именитые мусульманские паша.

Султан, или *падишах*, который в то же время и *эмир-эль-муминин*, т. е. глава правящих, совмещает в своей особе все власти и не имеет никаких правил для своих действий, кроме предписаний корана и преданий своих предков. Самым значительным постом него лицом в империи является *шейх-уль-ислам* (старейшина Ислама) — глава духовного ведомства и юстиции. Первый министр, называемый *великим визирем*, ныне утратил это звание и уже не стоит во главе всей администрации; совет министров или *муширов* сообщается прямо с султаном. *Кизляр-ага*, или начальник черных *эвнузов*, которому доверен надзор за императорским гаремом, является также одним из высших сановников Турции и в действительности пользуется самым большим влиянием и надбавляет милостями по своему произволу. Члены юрисконсулты различных советных министерств называются *муфти*. Титулы: *эфенди* («образованный»), *ага* («человек сабли») представляют собою почетные названия или титулы, с которыми обращаются к разным чиновникам или к важным лицам; звание *бей* соответствует нашему пол-

ковнику. Точно также титул *паша*, означавший «великий глава», относится к занимающим высшие гражданские и военные должности и ближе всего соответствует нашему генералу. Известно, что достоинство их, смотря по рангу, обозначается одним, двумя или тремя развѣвающимися на концы коня лошадиными хвостами — обычай, напоминающий те легендарные времена, когда еще кочующие турки развѣжали на лошадях по степям центральной Азии.

Государственный совет (*шурай-девлет*) и другие советы: военный, морской, народного просвещения, полиции и т. д. состоят при каждом министерстве, и совокупность их бюро составляет государственную канцелярию или *диван*. Сверх того верховный суд, разделенный на два отделения, вѣдает дела гражданские и уголовные. Члены высших официальных учреждений назначаются непосредственно верховною властью. Единственный признак права, предоставленного различным нациям империи, состоит в том, что в высшем совете, администрации, или в государственном совете от каждой из них засѣдают по два представителя, впрочем тщательно выбираемые первым министром. В провинциях то же самое. *Вали* управляет владетельством, *мутесариф* — санджаком, *каймакан* — казю и *мудир* — общиной. При всех этих начальствах состоят, конечно, только для формы, советы, составленные из главных гражданских и духовных чинов и нескольких членов из мусульман и немусульман, которые выбираются по избирательному списку из именитых жителей, хотя в действительности назначает членов совета вали. Поэтому на простонародном языке советы эти называются «советами подкаивателей», так как все дело их состоит только в изъявлении согласия. Условия, которые соизволило установить само себя высшее правительство, определены в Гюльханейском *каттишерифе*, обнародованном в 1839 г., в *атти-нумаиуне* 1856 г. и в конституции 1876 г. С тех пор эти учреждения, долженствующие гарантировать всякому жителю империи неприкосновенность жизни, чести и имущества, обратились в статьи закона, который отчасти и примѣняется.

Духовная и судебная организация, ревностно охраняемая шейх-уль-исламом, не могла подвергаться никаким измѣнениям. Собственно духовное сословие, т. е. сословие *имамов*, составляют: *шейхи*, обязанность которых состоит в проповѣдывании; *хатибы*, которые читают официальные молитвы, и собственно *имамы*, которые совершают обряды брака и погребения. Судьи, составляющие вместе с имамами группу *улемов*, подчинены непосредственно *кази-аскеру*, или великому судье, и раздѣляются иерархически на *мулла*, *кази* (ка-



ди) и *наибовъ*. Они вовсе не получают жалованья от государства, но имѣют доходы, взимаемые съ цѣнности спорныхъ имуществъ и наслѣдствъ, т. е. законъ самъ уполномочилъ ихъ на взятки. Въ Турціи существуютъ два вида судовъ: суды духовные, шеріаты, и суды реформенные, визаміе, разбирающіе дѣла по кодексу, весьма схожему съ французскимъ. Немагометанскимъ жителямъ имперіи доставляютъ нѣкоторую гарантію смѣшанные суды.

Константинопольскій патріархъ, какъ глава греческой церкви въ Европейской Турціи и какъ гражданскій управитель общинъ своей націи, пользуется весьма значительнымъ вліяніемъ. Онъ назначается синодомъ, состоящимъ изъ восемнадцати членовъ, который устанавливаетъ церковный бюджетъ и рѣшаетъ вопросы по предметамъ вѣры. Латинское вѣроисповѣданіе имѣетъ здѣсь трехъ главныхъ лицъ: патріарха, пребывающаго въ столицѣ, и двухъ архіепископовъ—въ Антивари и Дураццо. Оба армянскія вѣроисповѣданія имѣютъ каждое своего патріарха, живущаго въ Константинополѣ.

Для османскаго могущества въ Европѣ было бы слишкомъ опасно допустить въ армію много христіанъ, поэтому прежде они совсѣмъ исключались изъ войска и, взамѣнъ военной службы, должны были платить тяжелую поголовную подать. Въ настоящее же время официально допущено, что «райи» могутъ служить для національной защиты и дослужиться постепенно до степени *ферика* (генерала) и *мушира* (маршала), но въ дѣйствительности войска состоятъ все-таки почти исключительно изъ османлисовъ и магометанъ разныхъ племенъ. Для полученія свѣдѣній о числѣ подданныхъ, годныхъ въ рекруты и на работы, правительство по-временамъ приказываетъ произвести въ своихъ провинціяхъ общую народную перепись. Дѣйствующая армія (*низамъ*), организованная по прусскому образцу, составляетъ не болѣе 50.000 солдатъ, служащихъ по три года; добавленіемъ къ арміи являются два резерва: *идатиль* и *редифъ*. Ющій составъ военныхъ силъ по штатамъ мирнаго времени—180.000, по штатамъ военного—800.000 человекъ; но въ случаѣ необходимо-

сти армія можетъ быть увеличена до неопредѣленнаго количества нерегулярнымъ войскомъ волонтеровъ, *баши-бузуковъ*, одно имя которыхъ напоминаетъ столько кровавыхъ и ужасныхъ сценъ.

Военный флотъ весьма значителенъ по сравнению съ коммерческимъ: въ немъ считается 62 судна всякой величины, съ 500 пушекъ.

За исключеніемъ Константинополя и его округа, состоящихъ въ вѣдѣніи министерства полиціи, страна раздѣлена на семь *вилайетовъ* или провинцій; кромѣ того острова Лемносъ, Имбросъ, Самоотракія и Астипалея, вмѣстѣ съ Родосомъ и островами Анатолійскаго побережья, составляютъ восьмой вилайетъ. Впрочемъ, эти условныя дѣленія имперіи довольно часто мѣняются. Вилайеты раздѣляются на *мунезарифлики* или *санджаки*, которые, въ свою очередь, дѣлятся на *казы*, соответствующія французскимъ кантонамъ, а казы—на общины или *кайа*. Европейскіе вилайеты, ихъ главные города и приблизительная цифра населенія видны изъ слѣдующей таблицы (одинъ изъ главныхъ городовъ, Дарданеллы, находится въ Азіи):

| Вилайеты.   | Населеніе. | Главные города. |
|---|------------|-----------------|
| 1. Эдирне или Адрианополь (Фракія).....             | 950.000—   | Адрианополь.    |
| 2. Салоникки (Македон.).....                        | 515.000—   | Салоникки.      |
| 3. Монастырь (Верхн. Македонія).....                | 550.000—   | Монастырь.      |
| 4. Косово (Верх. Албанія).....                      | 580.000—   | Пристина.       |
| 5. Скутари или Скадра (Верх. Албанія).....          | 322.000—   | Скутари.        |
| 6. Янина (Эпиръ и Фессалія).....                    | 698.000—   | Янина.          |
| 7. Критъ или Кандія (о. Критъ).....                 | 278.000—   | Канея.          |
| Европейскіе острова вилайета на Архипелагѣ.....     | 40.000—    | Дарданеллы.     |
| Константинополь и его европейскій округъ.....       | 700.000—   | Стамбулъ.       |
| Санджакъ Новобазарскій (съ австрійск. гарниз.)..... | 125.000—   | Новый Базаръ.   |

## Глава VI

### Болгарскія земли.

#### I. Деспото-Дагъ и Восточная Румелия.

Въ силу Берлинскаго трактата, часть Турціи, расположенная къ югу отъ главной цѣпи Балканъ и заключающая въ себѣ весь верхній бас-

сейнъ Марицы, Тунджи и нѣсколько равнинъ, спускающихся къ Бургасскому заливу, была преобразована въ отдѣльное княжество. Даникъ и вассалъ Турціи, княжество это, въ дѣйствительности, находилось подъ непосредствен-



нымъ покровительствомъ европейскихъ державъ; разьединенное политически отъ сѣверной Болгаріи, оно оставалось тѣмъ не менѣе въ близкой съ нею связи, благодаря національному единству жителей, болгаръ въ огромномъ большинствѣ. Последніе были увѣрены, что ихъ маленькое государство рано или поздно соединится съ болѣе обширнымъ княжествомъ Болгаріи, съ которымъ оно граничитъ на сѣверѣ гребнемъ Балканъ, а на западѣ — условной линіей и высокимъ водораздѣльнымъ хребтомъ между бассейнами Марицы и Искера. Въ 1885 году смѣлымъ и удачнымъ шагомъ они добились этого политическаго единства: болгары сѣвера и юга разорвали оковы Берлинскаго трактата и у Сливницы, на полѣ битвы, подкрѣпили право силой. Въ центрѣ полуострова, отъ Дуная до Деспото-Дага, образовалась единая нація въ три милліона человекъ. Официально объединеніе Болгаріи съ Румелией было актомъ произвола, совершеннымъ по личной инициативѣ князя и не закрѣпленнымъ согласіемъ европейскихъ державъ; но болгарскій народъ, не дожидаясь этого согласія, соединился и докончилъ это политическое преобразование: администрація, министерства, армія — все было соединено.

По климату и общему характеру почвы, Восточная Румелия является частью собственно Фракіи; слишкомъ незначительная по пространству (35.900 кв. килом.), чтобы заключать въ себѣ весь горный кряжъ, она владѣетъ только склонами его; на сѣверѣ эти склоны принадлежатъ Балканамъ, на юго-западѣ — Деспото-Дагу. Нѣсколько небольшихъ отдѣльныхъ отроговъ, идущихъ параллельно Балканамъ, образуютъ на сѣверѣ страны рядъ длинныхъ, извилистыхъ равнинъ, прекрасно орошенныхъ и весьма плодородныхъ. Эти небольшія самостоятельныя цѣли означены на картахъ ихъ болгарскими именами — «Средняя Гора» и «Черная Гора»; сюда же принадлежатъ Водо-Балканы и Кучукъ-Балканы. О незначительности этихъ горъ можно судить уже по тому, что самыя высшія ихъ вершины, въ Средней-Горѣ, не превышаютъ 1.300 метровъ.

На юго-западѣ Восточной Румелии горы выше. Горная страна Руджиза, прорѣзанная безчисленными долинами, представляетъ собою родъ передоваго вала Караколасъ-Дага и соединяется на западѣ съ горными массами Кардукъ-Балкана, превышающими 2.000 метровъ, и съ Деспото-Дагомъ, нѣкоторыя вершины котораго еще выше. Цѣпь эта, раздѣляющая бассейнъ Марицы отъ бассейна Месты и Восточную Румелию отъ Македоніи, принадлежащей Турціи, представляетъ собою главный кряжъ древняго Родопы. Ея вершины одѣты прекрасной растительностью, — пихты, лиственницы, буки, то группирующіеся въ цѣлые лѣса, укрывающіе медвѣдей и серъ, то раскидывающіеся рощами, между которыми виднѣются обработанныя

поля; деревни въ долинахъ окружены лугами, виноградниками и дубовыми рощами. По склонамъ разбросано множество монастырей, отчего собственно и происходитъ турецкое названіе Деспото-Дагъ, т. е. «Гора Священниковъ», подъ которымъ вообще разумѣется древній Родопъ.

Въ странѣ, принявшей имя Восточной Румелии, турецкій элементъ еще не утратилъ всего своего бываго значенія; побойща, добровольное выселеніе уменьшили его численность, но теперь эмиграціонное движеніе, кажется, прекратилось, и мусульмане наравнѣ съ христіанами боролись за національную автономію. Греки, прежде претендовавшіе на главенство, тоже все еще сильны и многочисленны. Во всякой деревнѣ можно встрѣтить одного или двухъ грековъ, которые занимаются торговлею и всякими ремеслами: они необходимы во всякой мѣстности, ибо умѣютъ все сдѣлать, на все готовы, оживляютъ край и населеніе своей подвижностью, энергіей, умомъ. Образовавъ въ странѣ что-то въ родѣ большаго франкъ-массонскаго общества, они, при своей взаимной солидарности и постоянной страстной дѣятельности, успѣли пріобрѣсти гораздо большее вліяніе, чѣмъ это можно было ожидать по ихъ численности. Мѣстами они образуютъ среди болгаръ нѣсколько значительныхъ группъ. Такъ, напримѣръ, онѣ довольно многочисленны въ Филиппополѣ и Базарджикѣ, а въ одной изъ долинъ Родопы исключительно ими населенъ довольно многочисленный городъ Стенимахо, въ которомъ не могли поселиться ни турки, ни болгары. Остатки древнихъ зданій и особенное нарѣчіе жителей, въ которомъ болѣе двухсотъ эллинскихъ словъ, неизвѣстныхъ въ ново-греческомъ языкѣ, доказываютъ, что городъ Стенимахо находится въ рукахъ грековъ уже болѣе двадцати вѣковъ. Судя по одной плохо сохранившейся надписи, археологъ Дюмонъ считаетъ его эвбейскою колоніей. Во времена римской имперіи населеніе Фракіи говорило греческимъ языкомъ.

Обитатели восемнадцати деревень Руджизы, къ югу отъ Филиппополя, суть мусульмане, причисляемые, по ихъ племеннымъ признакамъ, къ болгарамъ, и въ силу недавняго трактата должны вернуться подъ власть султана. Извѣстны они подъ именемъ помаковъ. Высокіе, черноволосые, порывистые въ движеніяхъ, веселые характеромъ, энтузіасты и поэты по натурѣ, они, по мнѣнію историковъ, являются потомками древнихъ фракійцевъ. Ученые сильно были заинтересованы ихъ богатой народной поэзіей<sup>1)</sup>. Ихъ пѣсни, бѣдныя по языку, но страстныя и образныя, запечатлѣны какой-то особой своеобразностью; онѣ нѣсколько не походятъ на

<sup>1)</sup> Verkovie, *Le Veda Slave*; — Dozon, *Les Chants populaires bulgares*; — Fligier, *Ethnolog. Entdeckungen im Rhodope. Gebirge*.



ирскія, и въ нихъ несомнѣнно видны слѣдствіе-греческой мѣологии. Наиболѣе пылкіе изслѣдователи видятъ въ нихъ наслѣдствіе-греческой мѣологии поэзіи и находятъ въ герояхъ этихъ пѣсней — Орфея и Орфея, божественнаго музыканта, заставляющего плакать деревья и камни, останавливающего звуками полетъ птицъ и чаровавшего вѣка могущественною силою музыки. Нѣкоторыя слова и обороты въ этихъ пѣсняхъ, неизвѣстные ни греческимъ, ни албанскимъ, ни ивскимъ языкамъ, считаютъ остатками ивскаго еракійскаго нарѣчія. Въ послѣднюю ивскую революцію нейтралитетъ помаковъ купленъ болгарами за формальное обѣщаніе мѣстную автономію.

Наиболѣе плотно населеніе сосредоточивается, конечно, въ плодородной долинѣ Марицы, по которой проходитъ желѣзнодорожный путь Константинополь. Важнѣйшимъ населенным пунктомъ верхней части этого края является городъ Базарджикъ, называемый еще Татаръ-Базарджикъ, хотя потомки таковой колоніи, расположившейся здѣсь въ вѣкъ, давно уже и совершенно смѣшались съ общеою массою населенія. Въ глубь страны лежатъ главный городъ основанный некогда Филиппомъ, отцомъ Александра Македонскаго, — Филиппополь, прозванный у турокъ и Пловдивъ у болгаръ. Сходятся дороги Родопъ, Стенимахо, Карлово и Каллофра и путь, ведущій въ собственно иврію.

Въ Филиппополѣ и Адрианополѣ, и въ важнѣйшими, хотя и расположенными далеко отъ желѣзной дороги, городами являются Чирпанъ, къ сѣверу отъ Марицы, и Хаскѣкъ югу. Наиболѣе богатыя по обработкѣ юсти Восточной Румелии лежатъ у южной оконечности Шипкинскихъ Балканъ. Роскошная Казанлыкская долина славится на всемъ востокѣ Казанлыкъ окруженъ вѣтвистыми виноградными рощами и розовыми плантаціями, изъ 3.200 килограммовъ розъ добывается около 100 граммовъ розоваго масла, — чрезвычайно ценной эссенціи, служащей цѣннымъ предметомъ торговли. Далѣе къ югу, — Стара-Загора, которую такъ зовутъ ея турки, Эски-Загра, производитъ лучшія шелковыя ткани и превосходитъ ившенницу, изъ которой готовится хлѣбъ къ султана. Лучшее вино на всемъ полуостровѣ производится виноградниками Сливно. Въ городѣ, расположенный также у подошвы Балканъ, на маленькомъ притоцѣ Тундженѣ, своимъ ярмаркамъ, но, къ сожалѣнію, не имѣетъ удобныхъ путей сообщенія южными городами полуострова, тогда какъ ив. лежащій отъ него къ юго-западу, на вѣтвѣ, соединяющей желѣзною дорогою съ Адрианополемъ и остальной Турціей. Карнабадъ и вѣтъ — также болѣе или менѣе значитель-

ные города, благодаря своему положенію при морѣ. Наиболѣе оживленнымъ изъ портовъ является Бургасъ<sup>1)</sup> (Пиргосъ — у румелийскихъ грековъ), расположенный на небольшомъ полуостровѣ между озеромъ и заливомъ. Онъ приобрѣлъ теперь еще болѣе важное значеніе благодаря постройкѣ къ нему желѣзной дороги изъ Филиппополя, составляющей вѣтвь линіи Бѣлградъ — Константинополь. Кромѣ вышепоименованныхъ, немало есть и другихъ, не столь значительныхъ, но весьма удобныхъ якорныхъ стоянокъ<sup>2)</sup>.

На сѣверѣ Бургасскаго залива, составляющаго самую западную часть Чернаго моря, идутъ одинъ за другимъ три небольшихъ мыса треугольной формы. Два изъ нихъ заканчиваются песочными косами, связывающими островки съ материкомъ. Каждый изъ этихъ островковъ является, такимъ образомъ, естественною крѣпостью, чѣмъ и воспользовались для постройки на нихъ городовъ: Агіюлю и Мизиври (древняя Мезембрія).

Восточная Румелия или «Автономія», какъ любятъ называть ея жители свое «независимое» отечество, официально представляетъ изъ себя не что иное, какъ турецкій ленъ, управляемый генералъ-губернаторомъ, котораго султанъ назначаетъ на пять лѣтъ, и народнымъ собраніемъ, которое, какъ сказано выше, въ настоящее время одно для Восточной Румелии и сѣверной Болгаріи. Страна дѣлится на шесть департаментовъ: Филиппополь, Татаръ-Базарджикъ, Хаскѣкъ, Стара-Загора, Сливны и Бургасъ, подраздѣленные въ свою очередь на 28 кантоновъ и 1.343 общины<sup>3)</sup>.

Въ 1881 году бюджетъ Восточной Румелии превышалъ 16 милліоновъ франковъ, и армія, командуемая иностранными офицерами, достигла 5.500 человекъ, набранныхъ изъ всѣхъ трехъ національностей. Впрочемъ, слѣдуетъ принимать въ расчетъ и довольно хорошо подготовленную милицію, достигающую до 36.000 чел. Въ послѣднюю войну за независимость подъ знаменами встало до 50.000 людей.

## II. Балканы и собственно Болгарія.

Вмѣшательство Россіи, въ 1877 году, въ дѣла Балканскаго полуострова имѣло главнымъ

<sup>1)</sup> Торговое движеніе въ Бургасъ въ 1883 г.: 223 судна, вмѣстительностью 106.302 тонны.

<sup>2)</sup> Торговый оборотъ Восточной Румелии: 1882 годъ 17.010.000 франковъ; 1883 годъ 24.710.000 франковъ.

<sup>3)</sup> Главные города Восточной Румелии съ ихъ приблизительно населеніемъ: Филиппополь (Фелипе) 36.000 чел.; Сливно (Сливенъ) 23.000 чел.; Стара-Загора (Эски-Загра) 18.000 чел.; Татаръ-Базарджикъ 16.000 чел.; Хаскѣкъ 14.000 чел.; Чирпанъ 12.000 чел.; Казанлыкъ 11.000 чел.; Стенимахо 10.000 чел.; Ямболи 11.000 чел.; Бургасъ 6.000 чел.



результатомъ созданіе независимаго княжества Болгарскаго, которое, какъ по пространству, такъ и по народонаселенію, еще далеко не самое маленькое въ Европѣ. Но болгарскихъ патриотовъ это не удовлетворило. Они смотрятъ на свое настоящее княжество, даже увеличенное присоединеніемъ Восточной Румелии, лишь какъ на зародышъ будущей болгарской державы, долженствующей вмѣстить въ себя всѣ нѣкогда болгарскія земли, всѣ земли, принадлежащія имъ по историческому праву и нынѣ еще населенныя ихъ народомъ, всю территорию, разстилающуюся къ югу по Вардарской долинѣ, до окрестностей Салоникъ, или даже до самаго города Салоникъ включительно, на который зарятся также албанцы, греки, австрійцы. И, какъ бы становясь уже ногой на македонскія земли, княжество болгарское захватило, на югѣ Сербіи, южные склоны Балканъ и весь верхній бассейнъ Стримона <sup>1)</sup>.

Центральное плоскогорье Турціи, на западѣ котораго возвышаются высокія вершины Скара, представляетъ наименѣе изслѣдованную область полуострова, хотя именно здѣсь-то и перекрещиваются діагональныя дороги изъ Фракіи въ Боснію и изъ Македоніи на Дунай. Это плоскогорье верхней Мезии, называемое такъ географами, за неизмѣнимъ мѣстнаго названія, есть не что иное, какъ обширная гранитная площадь въ шестьсотъ метровъ средней высоты, поверхность которой разнообразятъ многочисленные *планины*, или горныя цѣпи, не представляющія ничего, особенно грандіознаго, вслѣдствіе значительной высоты поддерживающаго ихъ шедестала; мѣстами возвышаются на ней трахитовыя вершины, остатки древнихъ вулкановъ. Нѣкогда всѣ впадины этого плоскогорья заполнялись многочисленными озерами, но они были или постепенно загромождены наносами, или унесены пересѣкающими плоскогорье рѣками, хотя очертанія ихъ еще совершенно замѣтны. Между этими озерными впадинами, обратившимися въ плодородныя поля, слѣдуетъ упомянуть въ особенности равнины Ниша, Софіи и Ихтимана.

Гордыя группы сіенитовыхъ и порфировыхъ горъ Витоша составляютъ восточный оплотъ плоскогорья Мезии. Непосредственно къ востоку открывается глубокая долина рѣки Искера или Искры, которая, пройдя равнину Софіи, и перерѣзавъ Балканы во всю ихъ ширину, изливается въ Дунай. Недавно еще думали, что точно также перерѣзываетъ всѣ Балканы и другой притокъ великой рѣки — Видъ, и даже тщательно вычерчивали на большей части картъ это воображаемое пересѣченіе, но на самомъ дѣлѣ Видъ, какъ доказалъ впервые путешественникъ Леканъ, беретъ начало просто на дунайскомъ

склонѣ горъ. Высокая долина Искера и равнина Софіи могутъ быть разсматриваемы, какъ истинный географическій центръ Европейской Турціи. Софія представляетъ именно пунктъ, въ которомъ сходятся посредствомъ легчайшихъ переходовъ дорога отъ нижняго Дуная по долинѣ Искера, дорога изъ Сербіи по Моравѣ, дорога изъ Фракіи и Македоніи по Марицѣ и Стриму. Утверждали, впрочемъ безъ доказательствъ, будто первый Константинополь, пораженный большими преимуществами мѣстоположенія Сердики, нынѣшней Софіи, возымѣлъ мысль перенести сюда столицу своей имперіи, и если бы онъ избралъ Софію вмѣсто Византии, то ходъ исторіи значительно бы измѣнился. Сдѣлавшись нынѣ столицей новаго княжества, Софія значительно преобразилась и въ нѣкоторыхъ частяхъ приняла фizioномію города исполнѣ европейскаго.

Турки называютъ Балканами всѣ цѣпи и горныя группы полуострова, какой бы формы и направленія онѣ ни были; географы же обозначаютъ этимъ именемъ обыкновенно только Гемусъ древнихъ. Этотъ валъ начинается на востокъ отъ Софійской равнины и вовсе не составляетъ горной цѣпи въ обыкновенномъ смыслѣ этого слова, а образуетъ скорѣе пѣту въ родѣ террасы, которая полого наклоняется или спускается ступенями къ придунайскимъ равнинамъ, между тѣмъ какъ южный склонъ ея представляетъ рѣзкую крутизну: какъ-будто съ этой стороны плоскогорье обрушилось. Такимъ образомъ, Балканы имѣютъ видъ горной цѣпи только съ одной стороны, да и то, если смотрѣть съ простирающихся къ югу отъ нихъ равнинъ и древнихъ озерныхъ бассейновъ, профиль ихъ гребня представляется слабоволнистою линіей, не имѣющей ни рѣзкихъ выступовъ, ни скалистыхъ пирамидъ, и вершины его рисуются на всей сѣверной сторонѣ горизонта продолговатыми выпуклостями. Единственныя исключенія изъ этой мягкости очертаній представляютъ порфировыя горы Чаталъ, возвышающіяся къ югу отъ главной цѣпи, между Казанлыкомъ и Сливно. Хотя онѣ и уступаютъ по высотѣ вершинамъ Балканъ, но поражаютъ своими круглыми стѣнами, изорванными гребнями и безпорядкомъ нагроможденныхъ скалъ. Эта могучая горная группа, усыпанная скалами, составляетъ совершенную противоположность съ окружающими ее известково-мергелевыми холмами.

Сѣверные склоны Балканъ такъ однообразны, что можно подняться на самую высокую вершину, не видавши горъ. Когда Гемусъ будетъ обезлѣсенъ, — а жители его, къ несчастію, имѣютъ неблагоразуміе рубить лѣса на высотахъ, — то его склоны потеряютъ свою красоту; теперь же, пока еще растительность украшаетъ ихъ, высокія Балканы представляютъ одну изъ самыхъ привлекательныхъ областей Турціи. Во всѣхъ балканскихъ долинахъ, среди

<sup>1)</sup> Болгарія, включая Вост. Румелию: Пространство 96.660 кв. км.; населеніе (въ 1893 г.) 3.310.000 душъ; число жителей на 1 кв. километръ 34,2.



ихъ, какъ въ Альпахъ, луговъ, текутъ довольно многочисленныя деревни распы въ тѣни буковъ и дубовъ; видъ горъ веселый, такъ что одинъ путешественникъ говоритъ, что природа здѣсь совершенно кая». Напротивъ, равнины, разстилающіяся къ Дунаю, голы и унылы; на нихъ нѣтъ ни одного деревца, такъ что мѣстные и, не имѣя дровъ и употребляя для то-высушенный на солнцѣ коровій навозъ, вырываютъ въ землѣ логовища, чтобы вѣять зимой.

Востокъ Балканъ, отъ равнины Софіи до равнины Сливно, составляютъ гранитныя скалы; значныя террасы, понижающіяся къ Дунаю, представляютъ весь рядъ геологическихъ ступеней, отъ переходныхъ до четвертичныхъ. Различныя скалы мѣловаго періода распространены въ этой области Болгаріи наиболѣе въ ширину и изрѣзаны глубокими каньонами съ Балканъ рѣками наиболѣе живописными, въ видѣ полукруговъ и ущелій. Древнія кельты охраняютъ проходы этихъ долинъ, въ горахъ которыхъ расположены города равнины. Самую замѣчательную изъ этихъ древнихъ крѣпостей представляетъ древній городъ римскихъ царей—Тырновъ. Янтра, при выхо-изъ Балканъ, развѣтывается и называется какъ лента, и образуетъ семь изгибовъ, надъ которыми поднимаются амфитеатры, высокіе прибрежные утесы и два скалы острова, окруженные нѣкогда стѣнами. Дома города покрываютъ собою отъ и тянутся въ предмѣстьяхъ у подошвы этихъ утесовъ. Въ Тырновѣ состоялось первое собраніе въ 1879 г.

Восточный склонъ Балканъ замѣчается параллельность всѣхъ видоизмѣненій: округлыя высоты большихъ горъ, вершины, границы геологическихъ образованій, лощины, въ которыхъ дѣлаютъ изгибы, наконецъ, самое теченіе Дуная, сохраняютъ одно и то же направленіе съ запада къ востоку. Поэтому и всѣ главные долины, спускающіяся съ Балканъ, почти одинаковыя выходы, одинаковыя долины, одинаковыя ряды изворотовъ, а такъ-самое населеніе распределено одинаковообразомъ; города и деревни занимаютъ почти одно и то же положеніе. Единственное замѣчательное исключеніе представляетъ рѣка Ломъ, которая, до входа своего въ Дунай, около Рушчука, течетъ съ востока на западъ. Прекрасныя

расположенные по краямъ этой долины, являются известковыми, до тридцати метровъ средней высоты, стѣнами, близка къ каменнымъ изъ-за зелени ослѣпительной. Ломъ, по которой течетъ Дунай, представляетъ собою часть той общей линіи, по которой возвышается и Камчикъ на черноморскомъ

склонѣ. Параллельно съ этимъ течетъ и Девня, впадающій въ лиманъ, заканчивающійся Варненской бухтой. Съ этой стороны Балканы заканчиваются небольшою пограничною цѣпью—«Дели-Орманъ», обитаемой до сихъ поръ турками, мирными потомками грозныхъ когда-то завоевателей. Дальше, къ сѣверо-востоку, начинается уже проявляться степной характеръ поверхности.

На востокъ Балканы заканчиваются не общими гребнями, а нѣсколькими параллельными рядами, идущими отъ запада къ востоку. Притокъ Камчика, Дели-Камчикъ, отдѣляетъ эти ряды отъ собственно Балканъ. Сходя къ морю, Балканы образуютъ множество мысовъ; изъ нихъ наиболѣе выдающійся—мысъ Эмине. массивъ изъ эруптивнаго порфира, заканчивающійся такъ же остро, какъ и соседніе мысы: на сѣверѣ Карабурунъ, на югѣ Мизиври, Ахлю. Крутой утесъ, омываемый волнами Чернаго моря, есть «Finis Naemi» римлянъ. Мѣсто, гдѣ возвышался прежде храмъ Юпитера, занято теперь греческимъ монастыремъ Св. Николая. Дорога, взбирающаяся на крайнія скалы Гемуса, есть та самая, по которой шелъ Дарій во время своего похода на скифовъ. Этой же дорогой шли и русскіе во время кампаніи 1829 г.

Въ торговомъ смыслѣ значеніе этого пути не меньшее, чѣмъ въ военномъ. По ней исключительно очень долго совершалось все торговое движеніе между Константинополемъ и скифскими, нынѣ русскими землями. Въ настоящее же время она если и имѣетъ значеніе, то исключительно лишь мѣстное, для селеній, расположенныхъ при подошвѣ Эмине-Балканъ. Съ одной стороны пароходы, а съ другой двѣ дороги изъ Ямболи въ Шумлу, чрезъ Карнабадъ и Сливно, имѣющія быть въ скорѣ замѣненными желѣзною дорогой, дали полную возможность торговому пути оставить Эмине въ сторонѣ.

Долго думали, что «великія Балканы» недоступны для перехода, и древніе авторы говорили о переходѣ какой-то македонской арміи черезъ Гемусъ, какъ о чудѣ. Еще даже въ началѣ текущаго столѣтія историкъ Гаммеръ указывалъ только восемь проходовъ по всей Балканской цѣпи. Каницъ перечисляетъ тридцать проѣзжихъ дорогъ, самая высокая изъ которыхъ, въ Розалпейскомъ ущельѣ, между Калоферомъ и Ловетой, доходитъ до высоты 1.930 метровъ; высота самой бойкой дороги, идущей изъ Ломы Паланки въ Софію, по Глинискому ущелью, равняется 1.475 метрамъ, средняя же высота дорогъ не превышаетъ 1.000 метровъ, а дорога изъ Богасъ-дере возвышается всего на 138 м. Кромѣ этихъ, указанныхъ Каницомъ, дорогъ существуетъ еще нѣсколько второстепенныхъ, доступныхъ тѣмъ не менѣе какъ для верхового, такъ и для экипажнаго прохода. Стратегически, эта линія Балканъ представляетъ серьезное



препятствіе лишь при томъ условіи, если она защищена хорошими укрѣпленіями и храбрыми воинами, каковы были съ той и другой стороны въ послѣднюю войну борцы на Шипкѣ. Къ западу отъ Средней-Горы, одной изъ этихъ параллельныхъ грядъ, Балканы соединяются съ группами Родопъ посредствомъ гористаго порога, который можно бы назвать Ихтиманскимъ по имени его главнаго города. Вообще, весь верхній бассейнъ Марицы, между Балканами и Родопомъ, имѣетъ форму продолговатаго треугольника, вершина котораго, направленная къ Софійской равнинѣ, указываетъ мѣсто соединенія двухъ системъ. Это большое треугольное пространство и его боковыя низменности занимали нѣкогда озера, замѣнившіяся теперь удивительно плодородными лощинами. Проходы этого раздѣла горныхъ системъ, при вершинѣ треугольника, представляютъ, конечно, чрезвычайно важные стратегическіе и торговые пункты. Черезъ одинъ изъ нихъ, въ которомъ еще видны развалины знаменитыхъ «Траяновыхъ воротъ» и который сохранилъ свое древнее названіе, проходила большая военная дорога римлянъ; здѣсь же пройдетъ, между двумя склонами полуострова, главная линія желѣзныхъ дорогъ. Съ самыхъ отдаленныхъ временъ исторіи народы боролись между собою за обладаніе этими воротами Константинополя, и множество могильныхъ холмовъ, разсыпанныхъ по соседнимъ долинамъ, и теперь еще свидѣлствуютъ о войнахъ, происходившихъ въ этой части Европы.

Развѣтвленія горъ Родопъ перекрещиваются съ вѣтвями Балканъ, и самый низкій, отдѣляющій ихъ проходъ—Дубница—имѣетъ болѣе одного километра высоты. Самая высокая группа Родопъ—Рило-Дагъ—занимаетъ сѣверный его ковецъ и образуетъ, по выраженію Барта, «лопатку» этого сочлененія. Его зубцы, пики, окружающія его утесистыя пирамиды и не вполнѣ горизонтальные столы его верхняго плоскогорья, столь отличные отъ продолговатыхъ вершинъ Балканъ, поднимаются до высоты 3.000 метровъ, выступая далеко за предѣлы лѣсной растительности. Но книзу отъ величественнаго амфитеатра большихъ обнаженныхъ вершинъ, второстепенныя вершины одѣты прекрасною растительностью пихтъ, лиственницъ, буковъ, которые то группируются въ лѣса, укрывающіе медвѣдей и серъ, то раскидываются рощами, перемежающимися съ обработанными полями; деревни въ долинахъ окружены лугами, виноградниками и дубовыми рощами. По склонамъ разбросано множество монастырей, отчего и происходитъ турецкое названіе Деспото-Дагъ т. е. «Гора Священниковъ», подъ которымъ вообще разумѣется древній Родопъ. Рило-Дагъ, знаменитый своими богатыми монастырями Рило, или Рила, имѣетъ совершенно видъ швейцарской альпійской группы. Зимой и весной

тучи съ Средиземнаго моря приносятъ ему большое количество снѣга; лѣтомъ же эти тучи разрѣшаются дождями, которые быстро уничтожаютъ на горныхъ склонахъ послѣдніе остатки снѣговъ. Эти внезапныя перемѣны представляютъ весьма замѣчательное зрѣлище. Послѣ полудня туманы, окутывавшіе высокія вершины сгущаясь мало по малу, собираются наконецъ на склонахъ въ тяжелыя тучи бронзоваго цвѣта, и около трехъ часовъ разражаются дождемъ; затѣмъ онѣ постепенно рѣдѣютъ и, сквозь разрывы паровъ, начинаютъ показываться одна за другою вершины, такъ что къ вечеру воздухъ очищается снова, и горы блестятъ отраженіями лучей заходящаго солнца.

Къ югу отъ Рило-Дага возвышается горная группа Перимъ, или Перинъ, которая развѣ немного уступаетъ ему въ высотѣ.—это древній Орбелосъ грековъ и одна изъ тѣхъ многочисленныхъ горъ, гдѣ показываютъ еще кольца, за которыя держался Ноевъ ковчегъ, когда сбывали воды потопа; мусульмане ходятъ сюда на поклоненіе этому священному мѣсту. Это послѣдняя большая вершина Родопъ съ южной стороны, и за нею средняя высота горъ быстро понижается, такъ что до самыхъ береговъ Эгейскаго моря не превышаетъ 1.000 или 1.200 метровъ. Но за то совокупность составляющихъ эту систему гранитныхъ горъ растянута на огромную ширину, отъ равнинъ Фракіи до горъ Албаніи. Группы древнихъ вулкановъ, съ мощными изліяніями трахита, еще болѣе увеличиваютъ протяженіе горной области Родопъ<sup>1)</sup>. Рѣки, стекающія съ центрального плоскогорья Турціи, могли достигнуть Эгейскаго моря только прорѣзавши въ этихъ гранитахъ и лавахъ глубокіе проходы, каковы, напримѣръ, знаменитыя «Вардарскія желѣзныя ворота», которыя подъ именемъ Демиръ-Капу получили такую извѣстность, что когда-то на большей части картъ ихъ обозначали въ центрѣ Турціи значительнымъ городомъ.

По мнѣнію Викенеля и Гохштеттера, ни въ одномъ изъ этихъ древнихъ озерныхъ бассейновъ не встрѣчается ледниковыхъ осадковъ, и склоны окружающихъ ихъ горъ не представляютъ никакихъ слѣдовъ теченія ледяныхъ рѣкъ. Любопытно, что такія невысокія горы, какъ Вогезы и Овернскія, имѣли свой ледяной періодъ, между тѣмъ какъ ни Перестери, ни Рило-Дагъ, ни Балканы, которые лишь немно-

<sup>1)</sup> Приблизительныя высоты Болгаріи, по Гохштеттеру, Викенелю, Буэ, Барту, Каницу и пажиреніямъ русскаго и австрійскаго генер. штабовъ:

Балканы. Балканы (въ среднемъ) 1.700 метр. Ущелье Розалита 1.932 метр. Гумрукчалъ 2.376 метр. Ущелье Глинчи 1.508 метр. Шипка 1.407 метр. Дефиле Вогазъ-Дере 138 метр. Бана (Эмине) 437 метр. Тралиское ущелье 1.653 метр. Траяновы ворота 800 метр. Ущелье Дубинчи 1.085 метр. Ловница (Рило-Дагъ) 2.900 метр. Перинъ-Дагъ 2.400 метр. Другія группы. Витошъ 2.462 м. Бассейнъ Софіи 522 метр.



жнѣ Пиренеевъ, не имѣютъ рывинъ, ко-  
гда были бы когда-нибудь наполнены дви-  
жимися льдами. Это одно изъ замѣчатель-  
ныхъ явленій въ геологической исторіи  
опы.

бширное четырехугольное пространство, за-  
е горными системами Гемуса и Родопа и  
ничтожное сѣвера Дунаемъ, составляющее  
о половины прежней Турціи, составляетъ  
арскую страну. Хотя названіе Болгаріи от-  
тсѣ оффициально только къ сѣверному скло-  
Балканъ, увеличенному прибавкою Софій-  
о плато, тѣмъ не менѣе, настоящая Болгарія  
имаетъ по крайней мѣрѣ вдвое большее про-  
ство. Вся земли полуострова, отъ береговъ  
наго Дуная до склоновъ Пинда, принадле-  
тъ болгарамъ, за исключеніемъ этнографи-  
ихъ островковъ и архипелаговъ, занятыхъ  
ами, валахами, зинзарами или греками. Въ  
нѣ вѣка они занимали еще гораздо большее  
странство, такъ какъ вся Албанія входила  
оставъ ихъ царства, столицею котораго бы-  
хрида. Тысячи могильныхъ кургановъ на-  
инаютъ проходъ всѣхъ этихъ завоевателей.  
холмахъ около Варны курганы такъ много-  
тены, что издали ихъ можно принять за  
рь, уставленный гигантскими палатками.

о что это за племя, которое и по численности,  
о пространству своихъ владѣній занимаетъ,  
идно, первое мѣсто на турецкомъ полу-  
овѣ? Ужасные опустошители, называвшіеся у  
нтіицевъ болгарами, которые съ конца пя-  
столѣтія разорали равнины Фракіи и имъ  
рыхъ, нѣсколько видоизмѣненное, сдѣла-  
въ западныхъ жаргонахъ выраженіемъ по-  
и, принадлежали, вѣроятно, къ угрскому пле-  
и, какъ и гунны; языкъ ихъ походитъ на  
къ нымѣнскихъ самоѣдовъ, почему и полага-  
тъ, что они были ближайшими предками  
съ несчастныхъ народцевъ сѣверной Россіи.  
всякомъ случаѣ, эти свирѣпые завоеватели,  
да съ береговъ Волги, которой предки ихъ,  
ь полагаютъ нѣкоторые писатели, обязаны  
имъ названіемъ, измѣнились такъ сильно, что  
расно было бы искать въ ихъ языкѣ слѣдовъ  
древняго происхожденія. Изъ туранцевъ  
обратились въ такихъ же славянъ, какъ и  
ди ихъ: сербы и русскіе.

ыстрая славянизация болгаръ, совершив-  
ся въ средніе вѣка, представляетъ замѣча-  
нѣйшее этнологическое явленіе. Съ поло-  
на девятаго вѣка всѣ болгары уже понимали  
ерски, а вскорѣ совершенно перестали гово-  
ить на своемъ родномъ языкѣ, и хотя они  
рять не такъ правильно, какъ сербы, и про-  
ишеніе ихъ грубѣе, но теперь въ ихъ сла-  
скомъ нарѣчій съ трудомъ можно найти нѣ-  
бго хозарскихъ словъ. Но, не имѣя до не-  
аго времени ни литературы, ни политиче-  
о единства (хотя два брата, Кириллъ и Ме-  
й, родомъ болгары, дали славянскую азбуку

русскому и другимъ родственнымъ языкамъ),  
они не могли установить свой языкъ и придать  
ему своеобразный характеръ. Наибольшее чи-  
стотой нарѣчіе ихъ отличается, говорятъ, въ  
округѣ Калоферъ, къ югу отъ Балканъ. Нѣко-  
торые писатели полагаютъ, что способность  
чрезвычайно легкаго усвоенія, которою отли-  
чаются болгары, достаточно объясняетъ ихъ по-  
степенное превращеніе въ ослабяившіеся на-  
родъ; но гораздо проще предположить, что во  
время прилива и отлива переселеній и воин-  
ственныхъ набѣговъ, завоеванные сербы и за-  
воеватели болгары перемѣшались другъ съ  
другомъ, при чемъ первые внесли въ смѣ-  
шанную народность свои нравы, свой языкъ,  
свои отличительныя черты, а вторые — да-  
ли ей свое имя. Какъ бы то ни было,  
населеніе Болгаріи составляетъ теперь часть  
славянскаго міра. Выстѣ съ босняками и  
сербами, подчиненными еще власти Турціи,  
они даютъ южно-славянскому элементу большой  
перевѣсъ въ этнологическомъ отношеніи во всей  
Европейской Турціи. Если бы гегемонія въ им-  
періи должна была принадлежать самому мно-  
гочисленному племени, то она осталась бы за  
сербо-болгарами, а вовсе не за греками, какъ  
думали еще недавно.

Вообще болгары меньше ростомъ, тѣмъ ихъ  
сосѣди — сербы, коренасты, крѣпко сложены, ши-  
рокоплечи; голова у нихъ замѣчательно круглая  
и хорошо сформированная. Впрочемъ, многіе  
болгарскіе черепа, изслѣдованные Коперниц-  
кимъ, Вирховомъ, Беддо, отличаются нѣкоторы-  
ми чертами, встрѣчающимися у австралійскихъ  
дикарей: узкій лобъ, слишкомъ широкая затылокъ  
и пр. Ноздри часто очень широки и сильно при-  
подняты. Глаза голубые или сѣрые и русые во-  
лосы, кажется, преобладаютъ у болгаръ. Мно-  
гіе путешественники, и между прочими Лежанъ,  
бретонецъ, нашли въ нихъ поразительное сход-  
ство съ поселянами Бретани. Въ нѣкоторыхъ  
мѣстахъ, какъ напр. въ окрестностяхъ Филип-  
пополя, они брѣютъ себѣ волосы на головѣ,  
оставляя только косу, которую отращиваютъ  
и старательно заплетаютъ, какъ китаицы. Греки  
и валахи смѣются надъ ними, и въ насмѣшку  
имъ составлено много поговорокъ, въ которыхъ  
болгары выставлены безтолковыми и грубы-  
ми. Но эти насмѣшки несправедливы. Не обла-  
дая живостью румьна и изворотливостью  
эллина, болгаринъ, тѣмъ не менѣе, имѣетъ по-  
нятливый умъ; но рабство отозвалось на немъ  
тяжело, и потому въ мѣстностяхъ, гдѣ его еще  
притѣсняетъ турокъ и эксплуатируетъ грекъ,  
онъ имѣетъ несчастный и пасмурный видъ; но  
въ сѣверныхъ равнинахъ и въ отдаленныхъ  
горныхъ деревняхъ, гдѣ онъ страдаетъ меньше,  
онъ веселъ, любитъ развлечения, рѣчь его жива,  
отвѣтъ находчивъ. На томъ же сѣверномъ  
склонѣ Балканъ народонаселеніе, быть можетъ,  
вслѣдствіе тѣснаго слиянія съ сербами, пред-



ставляет самый красивый типъ лица и одѣвается съ большимъ вкусомъ. Болгаринъ носитъ вышитую рубашу съ широкими рукавами, шальвары, затынутыя поясомъ, суконную куртку, овчинную шубу и на головѣ—баранковую «чубу».

Болгары, въ особенности болгары равнины,—вообще народъ мирный и вовсе не соотвѣтствуютъ тому представлению, которое составилось объ ихъ свирѣпыхъ предкахъ, опустошителяхъ Византійской имперіи. Въ отличіе отъ сербовъ, они не имѣютъ никакого военного тщеславія, не поютъ про древнія битвы и даже утратили всякую память о своихъ предкахъ. Въ пѣсняхъ своихъ они ограничиваются описаніемъ маленькихъ драмъ обыденной жизни или страданій угнетеннаго, какъ и подобаетъ поработенному народу; власть, въ видѣ жандарма, «скромнаго *зантия*», играетъ большую роль въ ихъ коротенькихъ стихотвореніяхъ. Настоящій болгаринъ является спокойнымъ, работающимъ и смѣшленнымъ селяниномъ, хорошимъ мужемъ и добрымъ отцомъ, любящимъ домашній комфортъ и обладающимъ всѣми семейственными добродѣтелями. Почти всѣми отираваемыми за границу земледѣльческими продуктами Балканскій полуостровъ обязанъ труду болгарскихъ земледѣльцевъ: это они, будучи еще въ нѣкоторыхъ мѣстахъ соединены въ *забруни*, или родовыя общины, обращаютъ южныя равнины Дуная въ обширныя мансовыя и ржаныя поля, которыя соперничаютъ съ полями Румыніи. Наконецъ, болгары, живущіе на сѣверномъ склонѣ Балканъ, между Пиротомъ и Тырновомъ, отличаются значительною промышленною дѣятельностью. Каждая деревня имѣетъ свой особый родъ труда: въ одной фабрикутъ ножи, въ другой металлическія бездѣлки, въ третьей горшки, ткани, ковры, и вездѣ эти простые работники обнаруживаютъ большую ловкость рукъ и чистоту вкуса. При сѣверномъ проходѣ Шипкинскаго ущелья, знаменитаго со времени геройской защиты его русскими войсками въ минувшую кампанію, въ недавнее время возникшій городъ Габрово живетъ самой дѣятельной жизнью: его ножи, ятаганы, кожи и сукна извѣстны всему полуострову. По словамъ Каница, въ Габровѣ, въ 1835 году, открылась первая болгарская школа. Къ западу Габрова находится Травна—болгарскій Нюрнбергъ, городъ кузнецовъ, рѣзчиковъ по дереву и иконописцевъ. Самаковъ, къ югу отъ Софіи, является центромъ желѣзодѣлательнаго производства.

Но эти, столь мирные, столь привыкшіе къ труду и работѣ, болгары начали тяготиться своею долгою зависимою еще раньше, чѣмъ Россія, съ оружіемъ въ рукахъ, ополчилась на ихъ защиту. Они не думали, конечно, о революціи, и бывшія возстанія были произведены нѣсколькими горцами или молодыми людьми, принесшими энтузіазмъ свободы изъ Сербіи или ру-

мынскихъ странъ; но хотя болгары въ большинствѣ еще оставались покорными подданными Турціи, тѣмъ не менѣе они стали мало-малу поднимать голову, начали сознать другъ друга принадлежащими къ одной и той же родности, начали сплочиваться и соединяться для общей защиты; однимъ словомъ, они ходятъ въ себя послѣ тысячелѣтняго самобвенія. И первый шагъ къ возстановленію ея національности сдѣланъ былъ ими въ релігіозной сферѣ. Со времени нашествія турокъ нѣкоторое число болгаръ, конечно, наиболѣе притѣсняемыхъ, обратилось въ магометанство преимущественно поманы, живущіе на сѣв. Балканѣ, между рѣками Искеръ и Осма; но сѣв. мечети, большая часть ихъ, однако же храняли религію своихъ отцовъ, почитали же священные источники и вѣрили въ тѣ талисманы. Со времени завоеванія нѣкоторая часть населенія обратилась въ западный католицизмъ; большинство же племени приняло жить къ греческому вѣроисповѣданію. Недолго еще греческіе священники и монахи пользовались огромнымъ вліяніемъ, ибо они въ теченіи многихъ вѣковъ угнетенія хранили предъ побѣжденной вѣрой и самымъ своимъ существованіемъ напоминали нѣкоторымъ образомъ лую независимость; и такъ какъ ихъ церковь ставляла для гонимаго поселенца единственное утѣхище, то народъ относился къ нимъ чувствомъ признательности. Однако, болгары не захотѣли болѣе оставаться подъ управленіемъ духовенства, которое не давало себѣ даже говорить съ ними на ихъ родномъ языкѣ, и мѣревалось подчинить ихъ другой, отличной отъ нихъ націи—эллинской. Не желая завоеванія релігіознаго раскола, они рѣшили выйти изъ-подъ власти константинопольскаго патріарха, какъ сдѣлали сербы и сами греки новаго Эпскаго королевства, и установить свою національную церковь, которая управляла бы сама собою. И, несмотря на протесты константинопольскаго Ватикана—«Фавара», несмотря на неблагоклонность правительства, которое не любитъ эмансипаціи своихъ народовъ, сдѣленіе двухъ церквей уже почти совершено еще до появленія русскихъ войскъ, и греческое духовенство должно было удалиться, а изъ которыхъ городовъ даже бѣжать съ гораздо рѣе, если бы не продолжили кризиса женщины, которыя болѣе мужчинъ привязаны къ своимъ обычаямъ и которымъ малѣйшее измѣненіе въ обрядахъ и одеждѣ священника казается ужасною ересью.

Эта мирная революція, совершившаяся въ тѣхъ грековъ, имѣла, однако же, большое значеніе и относительно самихъ турокъ. Всѣ болѣе отъ Дуная до Вардара, дѣйствовали въ общемъ дѣлѣ согласно и, такимъ образомъ, смотря на свою зависимость и, быть мож-



сами того не зная, сдѣлали попытку образованъ, снабженіи каждой деревушки учителемъ. Въ изъ себя впервые націю. Со времени возникно- 1890 г. въ Болгаріи было 3.844 начальныхъ шенія ихъ независимаго княжества, главное вни- школъ, съ 172.000 учащихся.



#### Т и п ы.

1. Болгаринъ-христіанинъ изъ Виддина. 2. Христіанка изъ Скодры. 3. Болгаре-мусульмане изъ Виддина. 4. Болгаринъ изъ Койютене.

аніе болгаръ было посвящено школамъ: обя-  
тельность обученія для каждаго, бесплатное  
ученіе бѣдныхъ и неустанная заботливость о

Мягкое и воспримчивое по натурѣ, болгар-  
ское населеніе быстро, конечно, измѣнитъ свои  
правы и привычки подѣ вліяніемъ европейской



цивилизация, свободно проникающей ныне на Балканский полуостров. Болгарской же нации необходимо нравственно подняться. Насколько албанцы одичали от войны, настолько болгары принизились от вѣкового рабства. Въ городахъ, гдѣ они ближе стояли къ мусульманамъ, ихъ нравственное паденіе особенно замѣтно. Безконечныя оскорбленія и подавляющее презрѣніе мусульманъ сдѣлали ихъ въ концѣ-концовъ низкими, презрѣнными даже въ ихъ собственныхъ глазахъ.

Но, впрочемъ, многое и значительно уже измѣнилось со времени освобожденія сѣверной Болгаріи. Въ общемъ турки, можетъ быть, превосходятъ болгаръ честностью и твердостью разъ даннаго слова, но въ смыслѣ трудолюбія они стоятъ безконечно ниже. Ленивые и неподвижные, какъ истые сыны Востока, они спокойно отдаются въ распоряженіе «фатума», и въ результатѣ теряютъ мало-по-малу свое положеніе хозяевъ и впадаютъ въ заслуженную нищету.

Но что важнѣе всего—это стремленіе болгаръ къ самообразованію. Съ лихорадочной поспѣшностью основываютъ они школы, коллегіи, гимназіи, издають книги, посылають свою молодежь въ иностранныя университеты. Въ смѣшанныхъ высшихъ школахъ Константинополя лучшіе ученики—болгары. Это большой знакъ живучести. Если и въ будущемъ явленіе это не измѣнится, то можно съ увѣренностью сказать, что нація, столь долго исторически подавляемая и третируемая какъ стадо рабовъ, съ честью вернетъ свое мѣсто на сценѣ міра.

Въ деревняхъ земля постепенно переходитъ въ руки прежнихъ «райя». Такъ какъ большинство турецкихъ крупныхъ землевладѣльцевъ бѣжали во время войны, то земли ихъ были отчуждены путемъ выкупной операціи и перешли въ собственность бывшихъ арендаторовъ. То же самое нужно сказать и въ отношеніи торговли,—она почти вся сосредоточилась въ рукахъ христіанъ. Однако, морская торговля ихъ, сосредоточенная въ главномъ портѣ Варнѣ, еще не сдѣлала большихъ успѣховъ. Маленькій портъ Балчикъ обладаетъ болѣе безопасной гаванью<sup>1)</sup>.

По количеству своему турки весьма немногочисленны въ селеніяхъ болгарской страны къ западу отъ долины Ломы; но въ городахъ, особенно въ тѣхъ, которые имѣютъ важное стратегическое значеніе, они составляютъ значительныя общества. Сверхъ того, большая часть восточной Болгаріи, между Дунаемъ и Бургаскимъ заливомъ, населена турками и болгарами, которые дотога слились съ своими побѣдителями по языку, костюму, привычкамъ и образу мыслей, что ихъ невозможно отличить отъ по-

сѣднихъ и должно считать вообще представителями турецкой націи. Даже мѣстные греки, и тѣ говорятъ по-турецки. Здѣсь нѣтъ ни одного христіанскаго монастыря, но много мѣстъ, почитаемыхъ мусульманами и пользующихся славою святости. Вотъ гдѣ самая прочная точка опоры для османлисовъ на всемъ полуостровѣ; въ остальныхъ же мѣстахъ хозяевами страны являются иностранцы. Но и здѣсь уже вѣчныя убійства и массовое эмигрантство поглотили большую часть населенія. Въ настоящее время число выселившихся отсюда надо считать близкимъ къ миллиону. Ловча, гдѣ прежде преобладали магометане, теперь населена исключительно болгарами и цыганами.

Болгары и турки, греки и валахи, мѣстами колоніи сербовъ и албанцевъ, общества армявъ, довольно многочисленныя группы евреевъ-«испанцевъ», европейскіе купцы въ городахъ, поселенія румыновъ, зинзары и кочующія толпы цыганъ, считающихся мусульманами, представляютъ въ болгарской странѣ настоящее смѣшеніе народовъ; въ Добруджѣ, между нижнимъ Дунаемъ и моремъ, это смѣшеніе еще значительнѣе: тамъ къ представителямъ всѣхъ племенъ, живущихъ въ Болгаріи, присоединяются еще и ногайскіе татары, которые, не смѣшиваясь съ другими племенами, какъ ихъ братья по крови османлисы, сохранили еще довольно хорошо свой азіатскій типъ.

Послѣ Крымской войны, двѣнадцать тысячъ ногайцевъ, скомпрометтировавшихъ себя оказанною ими союзникамъ помощію, покинули свою прекрасную горную страну и поселились колоніями въ западной Болгаріи, рядомъ съ своими татарскими соотечественниками Добруджи. Наоборотъ, нѣсколько тысячъ болгаръ, испугавшись этихъ крымскихъ татаръ, которыхъ имъ ошеломили—и совершенно ошибочно—какъ свирѣпыхъ и порочныхъ, ушли изъ своей страны подъ покровительство русскаго царя, причѣмъ имъ назначены были для жительства именно тѣ самыя мѣста, изъ которыхъ выселились татары. Двѣ имперіи помѣнялись, такимъ образомъ, народами, но, къ несчастію, бѣглецы бѣглыхъ націй должны были много выстрадать на своихъ новыхъ родинѣхъ отъ перемѣны климата и нищеты, и какъ съ той, такъ и съ другой стороны многіе погибли жертвами болѣзней и огорченій. Въ концѣ-концовъ всѣ почти болгары принуждены были покинуть русскіе предѣлы и вернуться на родину, но ногайцы успѣли обжиться на новыхъ мѣстахъ, снискавъ общее уваженіе и вообще акклиматизироваться. Гораздо печальнѣе была участь черкесовъ и другихъ переселенцевъ съ Кавказа, которые, убѣгая отъ русскихъ или гонимые ими, просили въ 1864 и послѣдующіе годы убѣжища у Порты. Ихъ было четыреста тысячъ; поэтому нелегкое дѣло было приготовить для нихъ мѣсто въ Европейской и Азіатской Турціи. Наша, на котораго былъ воз-

<sup>1)</sup> Въѣзняя торговля Болгаріи въ 1891 г.: привозъ—81.349.000 франкъ; вывозъ—71.055.000 фр.; въ 1894 г.: привозъ—99.229.000 фр.; вывозъ—72.851.000 фр.



ложенъ Портою надзоръ за переселеніемъ, озабочился водворить новыхъ пришельцевъ въ западной части Болгаріи, надѣясь — хотя напрасно — порвать такимъ образомъ этнологическую связь между сербами и болгарами. «Райевъ», конечно, заставили уступить имъ земли, дать скотъ и сѣмена, построить имъ деревни и даже цѣлые города, но не такъ легко было имъ внушить любовь къ труду. Въ Болгаріи они встрѣтили недовѣрчивый пріемъ и вскорѣ, разочарованные, замкнулись въ своей высокомерной гордости и отказались приняться за работу. Рассказываютъ, что многіе предводители, прибывъ на мѣсто, втыкали свои сабли въ землю въ знакъ того, что земля принадлежитъ имъ, и что отнынѣ населеніе стало ихъ рабами. Множество ихъ погибло отъ голода, эпидемій, отъ климата, который такъ непохожъ на ихъ горный климатъ, и въ первый же годъ вымерло болѣе трети этихъ выходцевъ. Ихъ молодыя дѣвушки и дѣти сдѣлались предметомъ отвратительной торговли, и барышни, извлеченныя при этомъ случаѣ нѣкоторыми пашами, рожаютъ вопросъ, не умышленно ли былъ выморенъ голодомъ весь этотъ народъ? Гаремы такъ переполнились черкешенками, продававшимися за четвертую или даже за восьмую часть своей обыкновенной цѣны, что Константинополь уступилъ свой излишекъ Сиріи и Египту. Впослѣдствіи, когда болѣзни, праздность и распутство получили свою добычу, черкесское населеніе мало-по-малу начало приспособляться къ новой средѣ, но минувшая кампанія вновь пробудила ихъ дикіе, кровожадные инстинкты. Они-то главнымъ образомъ и образовали изъ себя тѣ таборы башибузуковъ, съ которыми пришлось столько разъ сталкиваться русскимъ казакамъ. Враги кавказскихъ ущелій, волею судебъ, опять столкнулись на высотахъ Балканъ.

Черкесы съ безумной отвагой отдались на служеніе новому отечеству, но слава, ими пріобрѣтенная, принадлежитъ не столько ихъ мужеству, сколько злѣрству, съ которымъ они вырѣзывали безоружное населеніе, — женщинъ, старцевъ и дѣтей. Въ свою очередь, и они не нашли себѣ пощады. Ихъ теперь нѣтъ болѣе въ Болгаріи, и земли, данныя имъ султаномъ, взяты обратно общинами или прежними владѣльцами. Современная Болгарія не превращена, однако, въ государство совершенно независимое. Она,

вмѣстѣ съ Восточной Румеліей, находится подъ верховнымъ владычествомъ султана, имѣющаго право, въ случаѣ необходимости, оккупации Балканъ. Кромѣ того, титулъ князи болгарскаго можетъ быть возложенъ на то или другое лицо не иначе, какъ съ утвержденія европейскихъ державъ. Болгарская армія доходитъ до 36.000 человекъ, по штатамъ военнаго времени — до 130.000 человекъ. Каждый болгаринъ до сорокалѣтняго возраста числится въ спискахъ народнаго ополченія. Бюджетъ княжества въ 1896 г. — около 90 милліоновъ франковъ (левовъ), изъ которыхъ 1.300.000 отчисляются въ личное распоряженіе князя.

Болгарское княжество дѣлится на округа, которые, въ свою очередь, подраздѣляются на кантоны (околіи) и общины. Слѣдующая таблица даетъ списокъ этихъ административныхъ дѣленій Болгаріи:

| Округа:                | Населеніе въ 1881 г. | Число кантоновъ. | Число общинъ. | Главные города:      | Населеніе въ 1894 г. |
|------------------------|----------------------|------------------|---------------|----------------------|----------------------|
| Софія . . . . .        | 226.490              | 8                | 68            | Софія . . . . .      | 47.000               |
| Тырново . . . . .      | 216.731              | 5                | 98            | Тырново . . . . .    | 13.000               |
| Шумла . . . . .        | 178.726              | 5                | 53            | Шумла . . . . .      | 26.000               |
| Варна . . . . .        | 169.270              | 5                | 53            | Варна . . . . .      | 28.000               |
| Враца . . . . .        | 160.503              | 4                | 58            | Враца . . . . .      | 12.000               |
| Кустендиль . . . . .   | 143.172              | 4                | 55            | Кустендиль . . . . . | 11.000               |
| Рущукъ . . . . .       | 132.613              | 4                | 32            | Рущукъ . . . . .     | 28.000               |
| Разградъ . . . . .     | 121.412              | 3                | 59            | Разградъ . . . . .   | 13.000               |
| Ломъ-Паланка . . . . . | 102.883              | 3                | 40            | Ломъ . . . . .       | 8.000 (1888 г.)      |
| Силистрія . . . . .    | 101.225              | 3                | 41            | Силистрія . . . . .  | 12.000               |
| Видинъ . . . . .       | 99.925               | 3                | 31            | Видинъ . . . . .     | 15.000               |
| Севлиево . . . . .     | 119.254              | 3                | 50            | Севлиево . . . . .   | 8.000 (?)            |
| Систово . . . . .      | 76.680               | 2                | 33            | Систово . . . . .    | 13.000               |
| Плевна . . . . .       | 155.039              | 4                | 45            | Плевна . . . . .     | 16.000               |

## Глава VII

### Р у м ы н і я.

Румынскій народъ, наслѣдникъ великаго имени завоевателей древняго міра, представляетъ одну изъ самыхъ любопытныхъ на-

циональностей, какъ по своему происхожденію, такъ и по тому факту, что это единственная изъ всѣхъ латинскихъ расъ, такъ уединенно и



далеко выдвинувшаяся на восток. Со стороны Азии это самая передовая группа націй латинскаго языка, населяющих большую часть Западной Европы и большую половину американскаго материка. Еще нѣсколько десятковъ лѣтъ назадъ румынская группа была почти неизвѣстна. Видя ее какъ-бы затерявшеюся между самыми разнородными расами и языками, ее обыкновенно всѣ смѣшивали съ ними. Но послѣдніе событія, происшедшія въ среднѣхъ вышнихъ вѣкахъ въ бассейнѣ нижняго Дуная, обратили на нихъ вниманіе сосѣдей: сербовъ, болгаръ, мадьяръ, турокъ, грековъ и русскихъ. Румыны имѣютъ большое значеніе въ этнографіи Восточной Европы и по своей численности занимаютъ первое мѣсто среди придунайскихъ народностей. Если суждено когда-нибудь образоваться восточно-европейской конфедераціи, то новые народы найдутъ въ Румыніи естественный центръ тяготѣнія.

Съ точки зрѣнія племенной, а не съ официально-политической, истинная Румынія гораздо больше, чѣмъ ее обыкновенно представляютъ на картѣ. Она заключаетъ въ себѣ не только Молдавію и Валахію дунайскаго склона Карпатъ и русскую Бессарабію, но простирается на половину Буковины, а съ другой стороны горъ охватываетъ значительную часть Трансильваніи и вдается широкою дугою въ Банатъ и восточную Венгрію. Кромѣ того, румыны перешли и за Дунай, колонизовавъ многіе округа Сербіи и полуострова Добруджи, который теперь, по Берлинскому трактату, принадлежитъ имъ.

Наконецъ ихъ братья, зинзары или македоно-валахи, мѣстами населяютъ Пиндъ и другія горы Албаніи, Фессаліи и Греціи; ихъ же можно встрѣтить до самой Истріи. Тогда какъ собственно Румынія, уменьшенная отнятіемъ Бессарабіи и увеличенная присоединеніемъ Добруджи, занимаетъ пространство въ 131.020 кв. килом., равное четверти Франціи — всѣ земли, населенныя румынами, занимаютъ пространство почти вдвое большее. При политическомъ объединеніи всего племени, населеніе румыновъ удвоилось бы противъ нынѣ считаемаго: всѣхъ румынъ считается около 9.800.000 душъ, а именно:

Въ Румыніи 5.600.000 чел.; въ Австро-Венгріи 2.896.000 чел.; въ Бессарабіи 1.000.000 чел.; въ Сербіи 150.000 чел.; въ Болгаріи 65.000 чел. Остальные въ Турціи и Греціи.

Патріоты, насилующіе статистику согласно своимъ желаніямъ, увеличиваютъ приведенную цифру до 15-ти милліоновъ.

Оставляя въ сторонѣ валаховъ, обитающихъ у Пинда, можно видѣть, что территорія латинскаго населенія дунайскихъ округовъ замыкается почти въ правильный кругъ около восточныхъ массъ Карпатскихъ горъ. Но только одна половина этого круга вошла въ составъ не-

зависимаго государства; другая же половина принадлежитъ Австро-Венгріи и Россіи. Если бы мечта румыновъ объ объединеніи всего своего племени въ одно политическое цѣлое могла осуществиться, то естественный центръ Румыніи не былъ бы уже въ нынѣшнихъ предѣлахъ, но его пришлось бы перенести въ какой-либо пунктъ верхней долины Ольты, на южный склонъ Карпатъ, гдѣ, въ былое время, центръ этотъ и находился. Но заключеніемъ нынѣ на вышнемъ склонѣ Карпатъ между «Желѣзными Воротами» и верхними притоками Прута, Румыніа приняла весьма странную и, такъ сказать, не уравновѣшенную форму: она состоитъ изъ двухъ частей, разграниченныхъ линіею, очерченною теченіемъ Серета и маленькаго притока, соединяющаго наиболѣе выдающійся изъ восточныхъ отроговъ Карпатъ съ большою дунайскою дугою. Къ сѣверу отъ этой границы лежитъ Молдавія, названная такъ по имени одного изъ притоковъ Серета, а къ юго-востоку и къ юго-западу — Валахія — «*Равнина Велхавъ*», то-есть латинявъ. Эта равнина *tzara Romaneasca*, или, собственно говоря, румынская земля, прорѣзывается параллельными рѣками, составляющими второстепенныя подраздѣленія; рѣкою Ольта или Алута Валахія раздѣляется на двѣ части: Большую Валахію къ востоку отъ Алуты и Малую — къ западу отъ нея. Нижнее теченіе Дуная составляетъ на югѣ политическую границу Румыніи. Такъ какъ Дунай, ниже «Желѣзныхъ Воротъ», слишкомъ широкъ, окруженъ лѣсами, образуетъ озера и болота, то рѣка эта не могла здѣсь, подобно тому, какъ въ Австріи и Баваріи, служить путемъ передвиженія завоевательныхъ народовъ, которые, напротивъ, продолжая свое движеніе къ западу, обходили ее, направляя свой путь черезъ горные дефилеи. Дунай представляетъ огромное препятствіе, и даже нынѣ еще могущественныя арміи не могутъ переходить черезъ него, не подвергаясь большой опасности. Кромѣ того, крутой поворотъ къ сѣверу, который дѣлаетъ въ своемъ теченіи нижній Дунай, и значительное расширеніе его дельты всегда служили какъ-бы щитомъ для валахскихъ равнинъ и заставляли завоевателей направлять свой путь къ Карпатамъ. Параллельныя теченія Дибры, Буга, Дибстра и Прута, хотя и въ меньшей мѣрѣ, но также прикрывали земли нижней Молдавіи.

Фактъ, что румыны среди жестокихъ столкновеній на ихъ территоріи различныхъ расъ, опустошавшихъ эту землю, сохранили свои преданія, языкъ и національность — составляетъ весьма интересное явленіе, свидѣтельствующее о большой устойчивости и жизненности румынскаго народа. Со времени удаленія римскихъ армій, здѣсь проходило столько полчищъ, оторванныхъ отъ главныхъ массъ опустошителей варваровъ: готовъ, аваровъ, гунновъ, печенѣ-



говъ, славянъ, болгаръ и турокъ, поочередно угнетавшихъ мирныхъ земледѣльцевъ, что совершенное исчезновеніе румынъ, какъ особаго племени, казалось неизбежнымъ. Но, несмотря на эти потоки разныхъ народностей, затоплявшихъ собою въ различные эпохи латинизованную дакскую народность, она все-таки, вѣроятно благодаря болѣе высокой культурѣ своихъ предковъ, преодолевала эти потоки, которые ей грозили полнымъ поглощеніемъ. И вотъ нынѣ, отдѣленные отъ чужихъ народностей, румыны являются среди другихъ народовъ и требуютъ себѣ между ними мѣста, какъ самостоятельная нація. Они оправдываютъ такимъ образомъ свою древнюю поговорку: «*Romanul pop rege*», — румынъ не погибнетъ. Къ тому же и численность ихъ постоянно возрастаетъ, не столько отъ естественнаго прироста, сколько благодаря переселенію сюда въ значительномъ числѣ австро-венгерскихъ румынъ.

Трансильванскія Альпы заняты по обоимъ склонамъ ихъ румынами, но какъ по ту, такъ и по другую сторону этихъ Альпъ, высокія долины едва обитаемы, и можно путешествовать по нимъ цѣлые дни, не встрѣчая никакого жилья, кромѣ пастушескихъ хижинъ. Политическая граница между Румыніею и Австро-Венгріею, проходящая по главнымъ вершинамъ горъ, есть идеальная линія, идущая посреди обширныхъ пустынныхъ лѣсовъ. За исключеніемъ мѣстъ, прилежащихъ къ желѣзной дорогѣ, пока только единственной, и тропинокъ черезъ перевалы, высокія Альпы остаются вполнѣ дѣвственными, и лѣса ихъ сохранили свою первоначальную прелесть, среди которыхъ охотникъ охотится за сернами и въ которыхъ еще недавно жилъ бизонъ, фигурирующій нынѣ въ гербѣ Молдавіи. Въ этихъ же лѣсахъ цыгане ловятъ черныхъ и бурыхъ медвѣдей, которыхъ заставляютъ танцовать по деревнямъ. Обыкновенно они соблазняютъ животныхъ водкою и медомъ, которые ставятъ у ихъ берлоги. Когда медвѣди напьются мертвенки цыганями, являются цыгане — и берутъ медвѣдей на цѣпь.

На вѣншемъ склонѣ Карпатъ общій видъ поверхности Румыніи имѣетъ самую простую форму. Въ Молдавіи низкія цѣпи, параллельныя главнымъ, тянутся отъ сѣверо-запада къ юго-востоку и, отдѣляясь другъ отъ друга долинами Быстрицы, Молдавы и Серета, нечувствительно понижаются и, наконецъ, вовсе исчезаютъ въ дунайскихъ равнинахъ. Въ Валахій отроги Трансильванскихъ Альпъ развѣтвляются къ югу съ замѣчательною правильностію, и текущіе въ нихъ потоки имѣютъ одно и то же направленіе. Всѣ рѣки, берущія начало въ южныхъ долинахъ, и болѣе многоводные потоки, прорѣзывающіе Карпаты и раздѣляющіе ихъ на отдѣльные отроги, какъ-то: Силь или Шиль, Ольта или Алуга и Бузеу, описы-

ваютъ однообразныя дуги, тѣмъ болѣе крутыя, чѣмъ ниже рѣка впадаетъ въ Дунай.

Отъ верхнихъ горныхъ склоновъ до Дунайской равнины среднія покатости различныхъ отроговъ почти одна и та же, почему поясы температуръ и растительности по направленію отъ сѣвера къ югу весьма однообразны. Въ верху, на трансильванской границѣ, поднимаются вершины, одѣтыя хвойными лѣсами и березами, которые зимою покрываются снѣгомъ; затѣмъ — второстепенныя хребты, на которыхъ господствуютъ букъ и каштанъ, между которыми живописно мѣшались всѣ другія европейскія лѣсныя породы: еще ниже, идутъ слегка всхолмленныя и устѣяныя кленовыми и дубовыми рощами долины, солнечные склоны которыхъ заняты виноградниками. Наконецъ, внизу разстилается равнина съ береговыми дунайскими озерами, устѣяная самыми разнообразными плодовыми деревьями. Средній поясъ, заключенный между высокими Альпами, внизу изобилуетъ восхитительными видами, вслѣдствіе живописности скалъ, богатства и разнообразія зелени и прозрачности водъ. Именно здѣсь, въ этой «счастливой Аркадіи», находится большая часть монастырей, великолѣпныхъ, укрѣпленныхъ замковъ, украшенныхъ куполами и башнями и окруженныхъ парками и садами. Что же касается до равнины, то она во многихъ мѣстахъ гола и однообразна, но расположенныя въ ней деревни, на половину какъ бы вросшія въ землю и выглядывающія между травой, все-таки имѣютъ передъ собою прекрасный горизонтъ съ синѣющими вдали горами. Предметы, болѣе обращающіе на себя вниманіе среди общаго однообразія, это — стоги сѣна, подобные тѣмъ, которые изображены римскими скульпторами на колоннѣ Траяна.

Румынская равнина — вторая Ломбардія, конечно, не по совершенству земледѣлія, а по чрезвычайному плодородію почвы, по красотѣ неба и красивымъ видамъ. Къ сожалѣнію, она не защищена горнымъ валомъ, какъ Миланъ и Венеція, отъ слишкомъ часто дуящихся здѣсь сѣверо-восточныхъ вѣтровъ, почему и климатъ впадаетъ изъ одной крайности въ другую и бываетъ то очень теплымъ, то слишкомъ холоднымъ<sup>1)</sup>, такъ что для предохраненія виноградниковъ виноградныя лозы покрываютъ на зиму слоемъ земли. Въ юго-восточной части валахской равнины, болѣе открытой для сильныхъ вѣтровъ, случается иногда, что цѣлыя стада быковъ и лошадей, испуганныя снѣжными бурями, мчатся отъ урагана и кидаются въ прибрежныя озера Дуная. Нѣкоторыя мѣстности, въ которыхъ не бываетъ достаточно дождей, представляютъ настоящія степи, какъ, напр., Бараганская степь, между Дунаемъ и Яломи-

<sup>1)</sup> Средняя температура Бухареста 8° II; высшая температура 45° C; низшая температура 30° C; разность температуръ 75° C.



пею, въ которой живетъ большими стадами драхва и въ которой на пространствѣ нѣсколькихъ миль нѣтъ ни одного деревца.

Въ геологическомъ отношеніи Румынія, начиная отъ горныхъ хребтовъ до равнины Дунай, представляетъ правильный рядъ формаций, отъ гранита вершинъ до новѣйшихъ наносовъ, отложившихся по берегамъ рѣкъ. Замѣчательно, что южный склонъ Карпатъ состоитъ изъ ряда такихъ же горныхъ породъ, какъ и сѣверный склонъ въ Галиціи, и представляетъ тѣ же минеральныя произведенія—цѣлыя горы каменной соли, гипсъ, литографскій известнякъ и чрезвычайно обильные нефтяные источники, ждущіе приложенія человѣческихъ рукъ. Большая часть равнинъ состоитъ изъ третичныхъ земель, но всѣ равнины, простирающіяся къ востоку отъ Плоешти и Бухареста, сплошь покрыты четвертичными слоями глины и округленнаго булыжника, въ которыхъ найдено множество костей мамонтовъ, слоновъ и мастодонтовъ. Мутныя рѣки, перерѣзывающія эти равнины, текутъ между крутыми каменистыми берегами въ извилистыхъ руслахъ, похожихъ на огромные рвы.

Какъ и Ломбардія, на которую такъ похожа Румынія по своимъ физическимъ чертамъ и даже по населенію, равнина послѣдней представляетъ древній морской заливъ, выполненный принесенными водою обломками горъ. Но если море исчезло, то самъ Дунай, который тянется на югъ валахской равнины кривою линіею въ 850 килом. длиною, представляетъ собою другое море, какъ по массѣ несомой имъ воды, такъ и по удобствамъ для навигаціи. При самомъ вступленіи своемъ въ низкія равнины въ знаменитой тѣснинѣ «Желѣзныхъ Воротъ», Дунай имѣетъ 50 метровъ глубины; средняя же масса его воды превосходитъ соединенную массу воды всѣхъ рѣкъ Западной Европы, отъ Роны до Рейна. И однако же, римляне перекинули черезъ Дунай, немного ниже Желѣзныхъ Воротъ, мостъ, который, по справедливости, считается однимъ изъ чудесъ міра; но императоръ Адріанъ, изъ чувства низкой зависти, велѣлъ, говорятъ, разрушить этотъ памятникъ, который долженъ былъ напоминать грядущимъ поколѣніямъ славу Траяна. Теперь видны только устои у береговъ рѣки, а когда вода очень низка, то и шестнадцать оснований колоннъ, которыхъ всѣхъ было двадцать и которыя поддерживали все сооруженіе. На валахской территоріи есть одна римская башня, сообщившая свое названіе маленькому городку Турну-Северину и обозначающая то мѣсто, гдѣ римскіе легіоны вступили впервые на землю Дакии. Мѣсто перехода изъ Сербіи въ Румынію сохранило и понинѣ свое значеніе, но новѣйшее искусство ничѣмъ не замѣнило еще Траянова моста, и лишь во время войны перекинули русскіе свой понтонный мостъ у Зимницы и

нѣкоторые другіе, сооруженные для перехода войскъ. До 1885 года изъ постоянныхъ мостовъ былъ лишь одинъ желѣзнодорожный, ниже Вадека; два другіе—близъ Бѣлграда и близъ Силистріи—не были еще окончены.

Къ югу отъ румынскихъ равнинъ, Дунай, какъ и почти всѣ рѣки сѣвернаго полушарія, не перестаетъ напирать на правый берегъ, съ сторонѣ Болгаріи, послѣдствіемъ чего является замѣчательное различіе между обоими берегами. Изрытый водою, высокій южный берегъ подымается круто небольшими холмами и террасами; сѣверный же берегъ, урavnенный разливами рѣкъ, тянется обширною плоскостью и сливается съ низменными равнинами. Болота, озера, вымоины, остатки бывшихъ руслъ Дуная переплетаются здѣсь между собою и образуютъ сѣтъ ложныхъ рѣкъ, окружающихъ множество острововъ и полузатопленныхъ отмелей. На этомъ пространствѣ, по которому прежде свободно разгуливали воды, замѣтны, къ югу отъ Яломницы, слѣды даже цѣлой рѣки, которая, прекративъ свое самостоятельное существованіе, избрала себѣ ложе другой рѣки и оставила послѣ себя лишь лагуны и болота. Всѣ выровненные и оставленные рѣкою низкія земли присоединяются къ Валахіи и увеличиваютъ ея болотистый и пустынный поясъ, между тѣмъ какъ Болгарія постоянно утрачиваетъ землю, но зато обладаетъ здоровымъ климатомъ, прекрасными торговыми складочными мѣстами и прибрежными городами, которые почти всѣ построены на ея берегу. Говорятъ, что на полузатопленныхъ земляхъ валахскаго берега водится еще довольно много бобровъ, которые уже истреблены почти во всѣхъ другихъ частяхъ Европы.

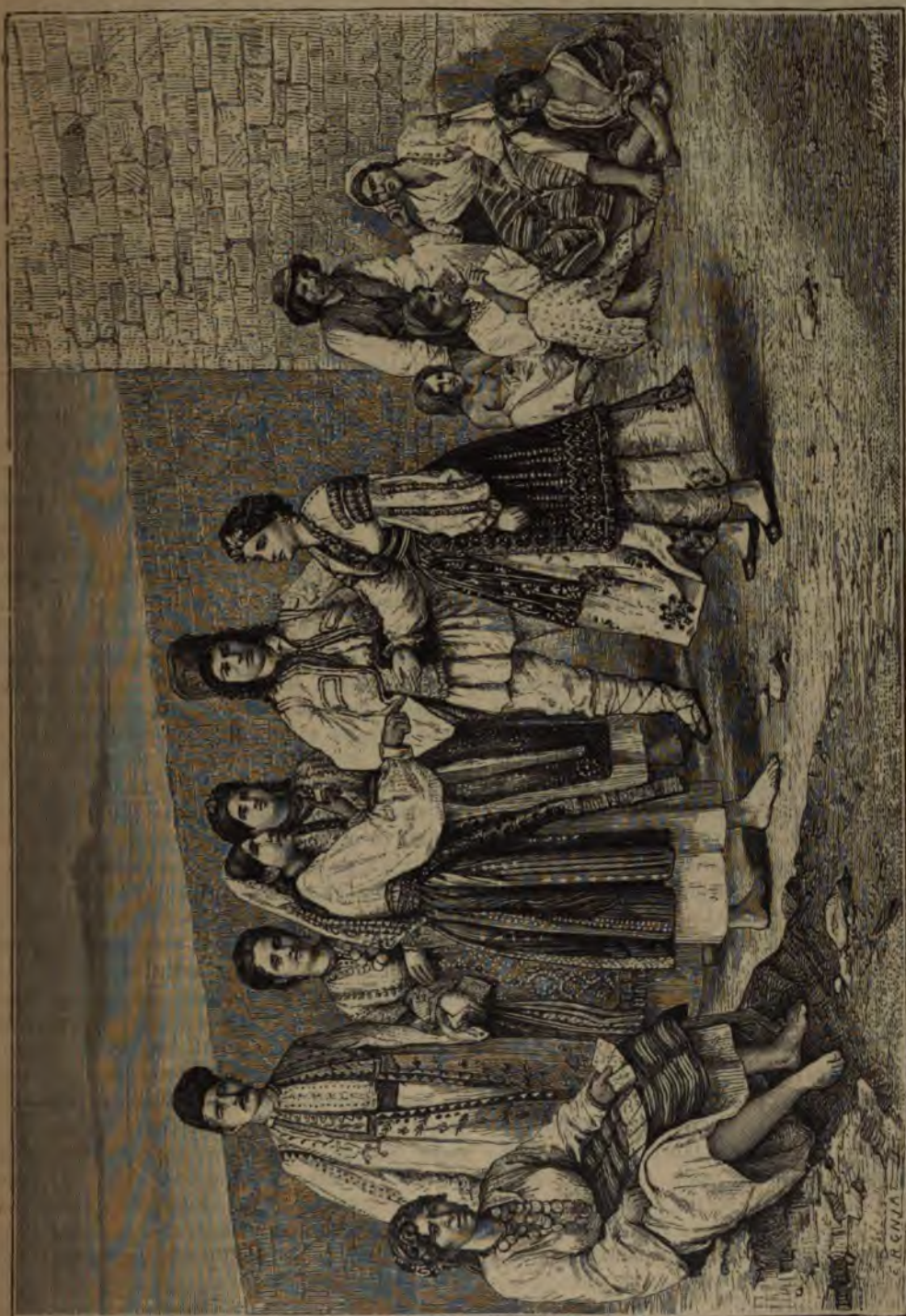
Не доходя шестидесяти километровъ, по прямой линіи, до моря, Дунай наталкивается на гранитныя высоты Добруджи и, поворачивая къ сѣверу, обходитъ ихъ и образуетъ дельту въ большомъ заливѣ Чернаго моря. При этомъ-то поворотѣ и изливаются въ него его послѣдніе большіе притоки: молдавскій Сереть и наполовину русскій въ верхнемъ теченіи Прутъ. Но усиленный этими двумя рѣками, Дунай сохраняетъ свой цѣлостный видъ только на протяженіи около 50 километровъ, а затѣмъ раздвигается. Большой рукавъ его, извѣстный подъ именемъ Килійскаго, несетъ около двухъ третей всей массы воды и образуетъ границу между русскою Румыніею и территоріей, уступленной румынамъ Турціей. Южный же, раздвигавшійся въ свою очередь рукавъ, Тульчинскій, весь течетъ по румынской территоріи и устьемъ своимъ, Сулинскимъ гирломъ, составляетъ главную артерію судоходства.

Главная вѣтвь рѣки имѣетъ большое значеніе въ нынѣшней исторіи земли, вслѣдствіе тѣхъ быстрыхъ измѣненій, которыя производятъ ея наносы на берегу Чернаго моря. Къ



изу отъ Измаила, Килійскій Дунай развѣтлется на множество рукавовъ, которые безпрестанно измѣняются то отъ убыли воды и юловоды, то отъ сносовъ и наносовъ песку.

тровъ и увеличивается каждый годъ новымъ количествомъ ила въ 200 метровъ шириною <sup>1)</sup>. Однако, несмотря на быстрое увеличеніе наносовъ въ устьѣ Килиі, нормальная линія мор-



Валахскіе типы.

Дважды воды соединяются въ одинъ каналъ, прежде чѣмъ выступить въ море гусиною лапою и образовать второстепенную дельту, независимо отъ главной. Наружный край этихъ новыхъ земель имѣетъ около двадцати киломе-

<sup>1)</sup> Средняя масса воды, уносимой Дунаемъ, по Ч. Гартлею, 9.200, наибольшая 28.000 куб. метр. въ секунду. Средняя масса воды Килійскаго устья 5.800 куб. метр. въ секунду. Средняя масса воды Святогеоргіевскаго 2.600 куб. метр. въ секунду. Средняя масса воды, вы-



саго берега выдается въ этомъ мѣстѣ къ востоку меньше, чѣмъ въ южной части дельты, а отсюда можно заключить, что Килийскій Дунай—относительно новѣйшаго происхожденія, и что большая часть воды изливалась нѣкогда чрезъ южныя устья. Разсматривая карту Дунайской дельты, нельзя не видѣть, что береговая линія, идущая столь правильно поперекъ соленыхъ заливовъ Бессарабіи, въ продолженіи своемъ на югъ чрезъ дельту слегка отклоняется къ востоку: это есть древній берегъ. Онъ возвышается надъ полузатопленной равниной въ родѣ плотины, которую должны были прорвать различныя устья рѣки, чтобы излиться въ море. Навесы, принесенные рукавами Сулины и Св. Георгія, распредѣлились за этою плотиною въ видѣ обширной равнины, между тѣмъ какъ большой новѣйшій рукавъ выдвинулъ за плотину только архипелагъ еще не вполне установившихся острововъ, откуда и слѣдуетъ, что въ исторіи Дуная онъ—самый младшій. Большая треугольная равнина дельты еще усѣяна озерами и блуждающими ручьями, и только нѣсколько болѣе высокихъ земель, поросшихъ густымъ лѣсомъ, поднимаются надъ унылымъ пространствомъ болотъ и камышей. Устье въ 1800 лѣтъ тому назадъ было 6, теперь ихъ только три.

Послѣ русско-турецкой кампаніи 1878 г., Румынія должна была уступить Россіи, вмѣстѣ съ частью Бессарабіи, лѣвый берегъ самаго сѣвернаго, Килийскаго рукава, изливающего болѣе половины всей воды Дуная, вмѣстѣ Добруджи, обнимающей дунайскую дельту, поверхность которой составляетъ около 4.000 кв. кил. Килийскій рукавъ загроможденъ при входѣ слишкомъ высокимъ песчанымъ порогомъ, такъ что здѣсь не могутъ проходить даже не глубоко сидяція въ водѣ суда, но русскіе инженеры работаютъ надъ устраненіемъ этого препятствія и рано или поздно преодолѣютъ его. Южное устье Св. Георгія или Хиллисъ, точно такъ же непроходимо; самый же легкій проходъ представляетъ среднее устье, извѣстное подъ именемъ Сулинскаго, которымъ съ незапамятныхъ временъ пользовались всѣ корабли. Между тѣмъ, Сулинское устье было бы такъ же закрыто для большихъ торговыхъ судовъ, если бы инженерное искусство не сдѣлало при его входѣ существеннаго улучшенія. Недавно еще, въ апрѣлѣ, іюнѣ и іюлѣ мѣсяцахъ, глубина воды на барѣ не превышала двухъ метровъ и въ половодье доходила только до трехъ и четырехъ метровъ. Но порогъ бара былъ опущенъ еще на три метра ниже, при помощи двухъ плотинъ, проводящихъ рѣчную воду прямо въ глубокое море, такъ что теперь во всякое время года здѣсь свободно могутъ проходить суда, сидяція въ водѣ на шесть метровъ. Сулинское устье сдѣлалось однимъ изъ важнѣй-

текающей чрезъ Сулинское гирло, 800 куб. метр. въ секунду. Среднее количество наносовъ 60.000.000 куб. метр. въ годъ.

шихъ портовъ Европы и въ то же время однимъ изъ лучшихъ портовъ-убѣжищъ Чернаго моря, которое такъ опасно для моряковъ своими внезапными шквалами. Правда, эта великая работа для общественной пользы совершена вовсе не Турціей, а европейской комиссіей (въ которой и Румынія имѣетъ своего представителя), пользующейся въ Сулинѣ и во всей части Дуная къ низу отъ Исакии въ нѣкоторомъ родѣ верховной властью. Это международный синдикатъ, имѣющій свое политическое существованіе, свой флотъ, свой флагъ, свой бюджетъ, а также, конечно, свои займы и долги. Такимъ образомъ, дунайская дельта въ дѣйствительности находится въ нейтральномъ положеніи и служить на пользу всемъ націямъ Европы. Около половины всего торговаго оборота производится тамъ подъ флагомъ Англіи, но председательство въ комиссіи принадлежитъ Австро-Венгріи, и прибрежные народы не безъ основанія опасаются, что со временемъ Дунай сдѣлается русской рѣкой по Килийскому рукаву, и австро-венгерской, т. е. нѣмецкой, по Сулинскому проходу. Часть Дуная, между Желѣзными Воротами и Браиловымъ, также нейтрализована и состоитъ подъ наблюденіемъ «смѣшанной» комиссіи изъ делегатовъ Австріи, европейской комиссіи и трехъ прибрежныхъ государствъ.

Захватывая все болѣе и болѣе у моря, рѣка отдѣлила отъ него постепенно значительной величины озеро. Между устьемъ Днѣстра и дунайскою дельтою существуетъ множество соленыхъ, весьма неглубокихъ заливовъ, или «лимановъ», въ которыхъ вода, испаряясь отъ теплоты, оставляетъ на землѣ тонкій слой соли. По своей общей формѣ, по свойствамъ окружающихъ ихъ земель и по расположенію изливающихся въ нихъ параллельныхъ ручьевъ, эти водные бассейны совершенно походятъ на тѣ озера, которые встрѣчаются къ западу отъ устья Прута, только послѣдніе наполнены прѣсною водою и отдѣлены песчаной полосой не отъ Чернаго моря, а отъ Дуная. Не подлежитъ никакому сомнѣнію, что эти прибрежныя озера и рѣки были нѣкогда лиманами съ соленою водою, какъ прибрежныя лагуны, но по мѣрѣ того, какъ Дунай загромождаетъ свой заливъ наносами, озера эти, отдѣляясь постепенно отъ моря, освобождались отъ соленой воды и наполнялись прѣсною, и такъ какъ рѣка продолжаетъ оттѣснять море, то прибрежныя соленныя лагуны, получающія сверху чистую воду ручьевъ, испытываютъ и въ настоящее время точно такое же измѣненіе.

Непосредственно къ сѣверу отъ этихъ приморскихъ и придунайскихъ озеръ, входъ валахскихъ равнинъ былъ защищенъ линіею римскихъ укрѣпленій и рововъ, извѣстныхъ подъ именемъ «Траянова вала» или «стѣны». Народъ приписываетъ ихъ обыкновенно Цезарю, хотя въ дѣйствительности они возведены го-



раздо позднѣ Траяномъ противъ визиготовъ. Этотъ охранительный барьеръ, почти совпадающій съ политической границею между Молдавией и русскою Бессарабією, теперь трудно распознать на весьма значительной части его протяженія. Вѣроятно, онъ продолжается къ западу отъ Прута, въ видѣ другаго вала, чрезъ всю нижнюю Молдавію и Валахію; слѣды его мѣстами замѣтны еще и теперь и извѣстны подъ именемъ «Дороги Аваровъ». Между Прутомъ и Днѣстромъ Траянова стѣна была двойная; вторая стѣна, слѣды которой находятся все на русской территоріи, между Леовомъ и Бендерами, закрывала доступъ въ долину Дуная. И действительно эти двойныя стѣны не были излишни, ибо защищали входъ въ плодородную долину, естественныя богатства которой должны были возбуждать зависть всехъ завоевателей.

Несмотря на то, что румынскую территорію проходили, завоевывали и опустошали самыя различныя племена, жители Румыніи сохранили гораздо большую, чѣмъ все ихъ сосѣди, національную связь и обладаютъ тѣмъ, чего недостаетъ Венгріи, Трансильваніи, Буковинѣ и Болгаріи, а именно—единствомъ племени и языка. Валахи и молдаване составляютъ одинъ народъ, и, не уступая своей территоріи другимъ, сами расселяются по окружающимъ ихъ странамъ. Нерумынскіе жители составляютъ въ провинціяхъ Румыніи меньшинство, за исключеніемъ Добруджи, какъ недавно присоединенной.

Происхожденіе этого народа латинскаго языка покрыто еще тайною. Представляютъ ли собою жители древней Дакии, румыны, исключительно потомковъ гетовъ или латинизованныхъ даковъ, или въ нихъ преобладаетъ кровь итальянскихъ переселенцевъ, приведенныхъ сюда Траяномъ? Въ какой пропорціи примѣшались къ румынскому народу различныя элементы окружающихъ его племенъ, славянскихъ и иллирійскихъ? Какое участіе въ образованіи валахской національности принимали кельты? Были ли ихъ потомками «мало-валахи» береговъ Ольты, люди «съ двадцатью четырьмя зубами», какъ названы они за свою храбрость? Навѣрное сказать нельзя; первоклассные ученые, какъ Шафарикъ и Миклошичъ—даютъ на эти вопросы противорѣчащія отвѣты. Обширныя равнины, населяемыя нынѣ румынами, были если не вполнѣ, то большею частію оставлены ими, когда въ третьемъ столѣтіи, по приказанію императора Авреліана, они должны были переселиться на другую сторону рѣки. Если правда, что потомки этихъ изгнанниковъ возвратились когда-нибудь на свою родину, то когда именно они пришли сюда и вытѣснили славянъ, мадяровъ и печенѣговъ? Миклошичъ думаетъ, что это было около пятаго вѣка. Рес-

леръ же полагаетъ, что на восемьсотъ лѣтъ позже, но мнѣніе его, очевидно, ошибочно, ибо хроники упоминаютъ о существованіи румыновъ въ области Карпатовъ съ одиннадцатаго вѣка. Наконецъ, другіе писатели полагаютъ, что новаго переселенія вовсе не было, но что остатка романизованнаго народонаселенія было достаточно для постепеннаго возстановленія національности. Какъ бы то ни было, этотъ народъ, происхожденіе котораго такъ неопредѣленно, разросся удивительнымъ образомъ и сдѣлался преобладающимъ племенемъ на нижнемъ Дунаѣ и въ Трансильванскихъ Альпахъ.

Еще въ семнадцатомъ вѣкѣ румынскій языкъ считался простонароднымъ нарѣчіемъ; въ богослуженіи же и въ судахъ сами валахи должны были употреблять славянскій языкъ. Въ настоящее время, напротивъ, румынскіе патриоты усердно стараются очистить свой языкъ отъ всехъ сербскихъ словъ, которые составляютъ около десятой части всехъ словъ языка, и отъ турецкихъ и греческихъ терминовъ, вошедшихъ въ языкъ во время господства османлисовъ. Какъ новые греки стараются приблизить свой ново-греческій языкъ къ языку классическихъ авторовъ, такъ и дунайскіе «римляне» стараются отдѣлать свой латинскій языкъ и возвести его на ту же ступень, на которой стоятъ западные романскіе языки: французскій и итальянскій. Они отказались отъ славянскаго письма и приняли латинскія буквы, но, къ сожалѣнію, реформа эта произведена нѣсколько насильственно, несогласно съ истиннымъ произношеніемъ словъ, и грамматики не согласились еще относительно правильной орфографіи, такъ что буковинцы, трансильванцы, валахи—все пишутъ по-своему, но послѣдніе, благодаря своей политической независимости, безъ сомнѣнія, возьмутъ верхъ. Какъ бы то ни было, румынскій языкъ, какъ по своему словарю, такъ и по синтаксису, становится съ каждымъ годомъ все болѣе и болѣе новолатинскимъ, чему помогаетъ чтеніе французскихъ сочиненій, которыя составляютъ главную литературу Румыніи. Замѣчательно, что въ городахъ, гдѣ прежде, вслѣдствіе посѣщеній иностранцами, нарѣчіе было испорченнѣе, чѣмъ въ деревняхъ, теперь оно стало болѣе латинскимъ и болѣе очищеннымъ отъ славянскихъ элементовъ. По словамъ поэта Александри, румынскій языкъ заключаетъ въ себѣ около 200 латинскихъ словъ, сохранныхъ Рабле, хотя исчезнувшихъ изъ современнаго французскаго языка. Но въ немъ остается еще множество словъ, которыхъ не встрѣчается ни въ какомъ извѣстномъ языкѣ и которыя считаются остатками древняго дакійскаго языка, употреблявшагося до занятія страны римлянами. Сверхъ того, валахскій языкъ существенно отличается отъ западныхъ романскихъ языковъ употребленіемъ члена и указательнаго



мѣстоименія послѣ существительнаго. То же самое явленіе замѣчается въ языкахъ албанскомъ и болгарскомъ, и, по мнѣнію Миклошича, представляетъ черту древняго туземнаго языка страны, перешедшую и къ позднѣйшимъ ея жителямъ. Не менѣе характеристичную черту румынскаго языка составляетъ также способъ произношенія гласныхъ.

Но эти признаки драгоценны только для лингвиста, масса же румынскаго народа не знаетъ ихъ, и если бы знала, то не останавливалась бы на подобныхъ мелочахъ. Самый послѣдній валахскій крестьянинъ, все еще гордясь славою древнихъ римскихъ завоевателей, воображаетъ себя потомкомъ римскихъ патриціевъ. Многие изъ его обычаевъ, относящихся къ рожденію дѣтей, бракамъ и похороннымъ церемоніямъ, напоминаютъ собою римскіе обряды: такъ, пляска *калушаровъ* есть не что иное, говорить, какъ пляска древнихъ насельниковъ Италіи, и изображаетъ похищеніе сабинянокъ<sup>1)</sup>. Валахъ любитъ говорить о своемъ «отцѣ» Траянѣ и приписываетъ ему все, что онъ видитъ великаго въ своей странѣ,—не только развалины мостовъ, укрѣпленій и дорогъ, но и такія сооруженія, которыя у другихъ народовъ приписывались бы Роланду, Фингалу и божественнымъ или адскимъ силамъ. Многие горныя ущелья произошли отъ удара мечемъ Траяна; сорвавшаяся съ вершины горы лавина производитъ «громъ Траяна»; даже млечный путь сдѣлался у нихъ «дорогою Траяна»; однимъ словомъ—съ вѣками совершилось полное обоготвореніе. Избравъ древняго императора представителемъ своей націи, румынъ не хочетъ считать своими предками гетовъ и даковъ; онъ не знаетъ, что такое были геты, и если правда, что онъ родня имъ по своему происхожденію, то онъ потерялъ сходство съ ними, за исключеніемъ развѣ только жителей горъ, гдѣ встрѣчается много людей большаго роста, съ голубыми глазами и развѣвающимися русыми волосами, каковы были, вѣроятно, первобытные жители страны. Но по стройности и гибкости, какъ горы, такъ и жители придунайскихъ селеній, отличаются отъ сѣвернаго населенія и приближаются къ южнымъ народамъ.

Вообще румыны равнины, также какъ и карпатскіе, имѣютъ красивое смуглое лицо, выразительные глаза, изящно очерченный ротъ, показывающій при улыбкѣ два ряда ослѣпительно бѣлыхъ зубовъ. Они любятъ длинные волосы, и многие молодые люди, какъ говорятъ, уклоняются отъ военной службы только затѣмъ, чтобы сохранить свои прекрасные, падающіе по плечамъ локоны. Стройные по складу тѣла, легкіе и граціозные въ движеніяхъ, они, кромѣ того, неутомимы въ ходбѣ и выносятъ безъ жалобъ сильнѣйшую усталость. Платье свое они

носятъ удивительно ловко, и даже валахскіе пастухъ, со своею высокою *кошулю* или шляпою изъ овечьей шерсти, широкимъ кожанымъ поясомъ, служащимъ въ то же время и карманомъ, съ накинутаю на плечо овчинною шкурою и въ штанахъ, напоминающихъ штаны даковъ, изображенны на Траяновой колоннѣ, отличается благородствомъ осанки. Румынскія женщины—олицетвореніе граціи. Сохраняютъ ли онѣ еще старинныя моды и носятъ широкія вышитыя рубахи, развѣвающиеся кофты, большой разноцвѣтный передникъ, съ преобладающими краснымъ и синимъ цвѣтами, на волосахъ сѣтку съ золотыми блестками и цехинами, или приняли современный туалетъ,—онѣ всегда очаровываютъ своимъ изяществомъ и вкусомъ. Къ этимъ внѣшнимъ преимуществамъ румынка присоединяетъ еще быстрый умъ, заразительную веселость, бойкость языка, которая дѣлаетъ изъ нея парижанку Востока. Невольнаи рѣки Бухареста сомнительной прозрачности, а прелестнымъ валахскимъ женщинамъ обязана своимъ происхожденіемъ поговорка: «О, Дембовица! кто испилъ твоей воды, тотъ не можетъ тебя покинуть!»

Среди однороднаго валахскаго населенія встрѣчаются мѣстами группы болгарскихъ переселенцевъ; въ недавно присоединенной Добруджѣ они численностью не уступаютъ румынамъ. Болгары, родившіеся въ Румыніи и происходящіе отъ древнихъ завоевателей страны, измѣнились, повидимому, особенно сильно, вслѣдствіе браковъ съ туземцами и подъ влияніемъ среды; теперь они здѣсь самые трудолюбивые земледѣльцы, и въ окрестностяхъ большихъ городовъ занимаются спеціально садоводствомъ и огородничествомъ. Плоешти, одинъ изъ самыхъ цвѣтущихъ городовъ Валахіи, точно также началъ съ того, что былъ болгарской колоніею. Въ городахъ болгары, совершенно почти орумынившись, занимаются исключительно торговлей.

Румынскій крестьянинъ по натурѣ своей домосѣдъ. Онъ всею душою привязанъ къ своей родинѣ, къ тому мѣсту, гдѣ родился, выросъ и кормится; принудить его къ переселенію можетъ только или крайняя необходимость, или сила. Въ этомъ отношеніи онъ совершенно не похожъ на своихъ сосѣдей, болгаръ и венгровъ, у которыхъ сильно развита страсть къ перекочевкамъ съ мѣста на мѣсто. Насколько въ румынѣ сказывается искони осѣдлый землепашецъ, настолько въ послѣднихъ замѣтны историческія черты номадовъ. Вотъ почему переселеніе въ Румынію значительно преобладаетъ надъ эмиграціей изъ нея. Нормальный приростъ населенія, перевѣсомъ числа рожденій надъ числомъ смертныхъ случаевъ, можно считать въ 60.000 человекъ (въ періодъ 1890—94 гг. онъ колебался между 23.000—66.000). Впрочемъ, было нѣсколько лѣтъ неурожайныхъ и голодныхъ, и

<sup>1)</sup> L. de Rosny. *Les populations danubiennes.*



тогда смертность превышала рождаемость. По статистикѣ, численное отношеніе рождающихся мальчиковъ и дѣвочекъ въ Румыніи значительно превосходитъ, соотвѣтственно, такое же число въ любомъ европейскомъ государствѣ <sup>1)</sup>. Число незаконнорожденныхъ очень велико, что объясняется тѣмъ, что многіе крестьяне не хотятъ справлять свадьбу, которая стоитъ очень дорого.

Въ различныхъ частяхъ Молдавіи, главнымъ образомъ въ Яссахъ, Берладѣ и Добруджѣ, находятся въ довольно значительномъ количествѣ и русскіе выходцы. Всѣ они почти исключительно торговцы и пользуются общимъ уваженіемъ за свою высокую честность. Это старо-вѣры-раскольники (липованы), принужденные около вѣка тому назадъ покинуть предѣлы Россіи, дабы избѣжать религіозныхъ преслѣдованій. Всѣ они говорятъ по-румынски. Часть русскихъ поселенцевъ принадлежитъ къ сектѣ оригенистовъ или *скопцовъ*. Эти фанатики, лишенные всякой семьи, пополняютъ свои общины, говорятъ, покупкой дѣтей. Скопцовъ легко узнать по дебелости и безбородому виду. Въ Бухарестѣ они славятся, какъ лучшіе кучера.

Рядъ иноземныхъ народностей, поселившихся отдѣльными колоніями на румынской территоріи, завершается венграми, принадлежащими къ трансильванскому племени секлеровъ, носящихъ здѣсь какъ-будто китайское названіе чангеевъ. Эти чангеи, пришедшіе въ центральную Молдавію въ то время, когда венгерскіе короли владѣли долиною Серета, въ количествѣ 170.000, мало-по-малу орумыниваются; они не отличаются уже отъ румыновъ своимъ костюмомъ, постепенно перестаютъ говорить на своемъ грубомъ мадьярскомъ нарѣчьи, и если не слились еще совершенно съ молдавскимъ населеніемъ, то, безъ сомнѣнія, только въ слѣдствіе различія религій, ибо они римско-католики. Впрочемъ, они съ каждымъ годомъ пополняются нѣкоторымъ числомъ выселенцевъ изъ Трансильваніи, привлекаемыхъ болѣе пріятнымъ климатомъ и плодородными землями молдавской равнины. Весною и осенью венгерскіе земледѣльцы и жнецы спускаются въ равнины Молдавіи цѣлыми караванами. Около столѣтія тому назадъ нѣсколько тысячъ семей секлеровъ также перѣбрались на восточной склонъ Карпатъ, съ цѣлью избѣжать воинской повинности.

Между иностранцами цивилизованныхъ классовъ первое мѣсто по численности принадлежитъ австрійскимъ нѣмцамъ. Имъ принадлежитъ большая часть общественныхъ, промышленныхъ и коммерческихъ учрежденій, ими же ведется постройка желѣзныхъ дорогъ и, среди всѣхъ остальныхъ иностранныхъ языковъ, ихъ языкъ первенствуетъ, чему сильно способствуютъ евреи и венгерцы, владѣющіе имъ поголовно.

<sup>1)</sup> Отношеніе числа рождающихся мальчиковъ къ числу дѣвочекъ, въ среднемъ: Франція 1.052 мальч., 1.000 дѣвоч., Румынія 1.160 мальч., 1.000 дѣвоч.

Что касается французовъ, то хотя они и образуютъ довольно значительную колонію, французское вліяніе въ практической жизни почти не существуетъ. Вліяніе Франціи прежде всего—умственное и вообще духовное, но не промышленное. Въ Румыніи дѣйствуютъ не французскіе заводы и компаніи, а французская литература, французскій языкъ—языкъ родственной для румынъ націи. Сотни молодыхъ румынъ воспитываются во французскихъ высшихъ школахъ и только очень немногіе—въ германскихъ университетахъ.

Въ прошломъ вѣкѣ, когда управленіе румынскими княжествами было отдано султаномъ на откупъ фанаріотамъ, т. е. богатымъ греческимъ купцамъ константинопольскаго Фанара, въ Молдаво-Валахіи чрезвычайно усилился эллинскій элементъ; но въ настоящее время число ихъ не имѣетъ никакого значенія. Они составляютъ всего-на-всего тысячъ десять, если считать въ томъ же числѣ и эллинизованныхъ зиназоровъ изъ Македоніи; но они умѣютъ либо пристроиться управляющими у крупныхъ владѣльцевъ, либо сдѣлаться содержателями складовъ, экспедиторами товаровъ и оптовыми купцами. Экспортъ хлѣба въ городахъ нижняго Дуная находится почти исключительно въ ихъ рукахъ. Слѣды бывшаго фанаріотскаго господства остались только въ языкѣ и родственныхъ отношеніяхъ, происшедшихъ отъ браковъ ихъ съ боярскими семьями. Но гораздо многочисленнѣе грековъ и важнѣе по значенію въ будущихъ судьбахъ страны безродныя племена евреевъ и цыганъ, живущихъ на румынской территоріи. Израильтине испанскаго происхожденія, очень немногочисленные и живущіе преимущественно въ большихъ городахъ,—вовсе не на дурномъ счету у населенія; но совсѣмъ другое дѣло главная масса евреевъ, пришедшихъ съ сѣвера, переселившихся толпами изъ Польши, Малороссіи, Галиціи и Венгріи, и, въ качествѣ шинкарей и посредниковъ всей мелочной торговли, находящихся въ ежедневныхъ столкновеніяхъ съ бѣднымъ народомъ; ими всѣ гнушаются не только за ихъ религію, но и за удивительное искусство переводить народныя сбереженія въ свои кошельки. Кромѣ того, имъ приписываютъ всевозможныя воображаемыя преступленія, и часто населеніе съ яростью нападало на нихъ за мнимое убійство дѣтей, которыхъ они закалываютъ, будто-бы, вмѣсто ягненка, къ празднику Пасхи. И все-таки румыны не умѣютъ обойтись безъ этихъ евреевъ, которыми они гнушаются, и съ каждымъ днемъ усиливаютъ торговую монополию наводняющаго ихъ страну племени. Съ недавняго лишь времени запрещено имъ закономъ пріобрѣтеніе поземельной собственности, практика въ извѣстныхъ профессіяхъ, вступленіе въ армію, осѣдлость въ сельскихъ общинахъ. Все это въ значительной, однако, степени парализуется займами Румыніи у еврейскихъ



банкировъ Европы. При каждомъ займѣ банкиры эти требуютъ всевозможныхъ льготъ для своихъ сородичей и, въ случаѣ отказа со стороны румынъ, угрожаютъ неудачею займа. Если только произведенное исчисленіе количества евреевъ не ошибочно — а ошибиться въ виду разбѣянности евреевъ по всей Румыніи очень легко, — то число ихъ достигаетъ седьмой части всего населенія. Въ будущемъ можно ожидать, что отношеніе это увеличится, такъ какъ естественный приростъ евреевъ, т. е. превышеніе ихъ рождаемости надъ смертностью, — всегда весьма значителенъ <sup>1)</sup>.

Ихъ обычный языкъ — нѣмецкій жаргонъ съ примѣсью множества словъ, заимствованныхъ изъ восточныхъ языковъ, и самый этотъ языкъ заставляетъ ненавидѣть ихъ, ибо, благодаря этому языку, въ нихъ видятъ предшественниковъ нѣмцевъ и задаютъ себѣ вопросъ, не составляетъ ли это коммерческое нашествіе только прелюдію другого нашествія, которое могло бы уничтожить политическую независимость страны? Что касается другаго торговаго восточнаго племени, армянъ, то они имѣютъ здѣсь своими представителями нѣсколько цвѣтущихъ колоній, особенно въ Молдавіи. Эти гайканы, потомки переселенцевъ, пришедшихъ въ различныя времена, съ одиннадцатаго вѣка по семнадцатый, ничѣмъ не отличаются отъ своихъ буковинскихъ и трансильванскихъ единовѣрцевъ; они живутъ изолированно, и если народъ ихъ не любить, то по крайней мѣрѣ они не имѣютъ способности возбуждать къ себѣ ненависть. Небольшое число армянъ, переселившихся изъ Константинополя и говорящихъ по-турецки, живетъ также въ низовьяхъ Дуная. Затѣмъ въ Добруджѣ турки и татары составляютъ около одной трети общаго числа жителей.

Нѣкогда презираемое племя цыганъ начинаетъ понемногу сливаться съ массою населенія; благодаря относительной свободѣ, эти паріи дѣлаются румынами и патриотами. Недавно еще цыгане были рабами: одни изъ нихъ принадлежали государству, другіе составляли собственность бояръ и монастырей, и все-таки большая часть ихъ оставались номадами, работавшими, торговавшими или воровавшими для своихъ нанимателей. Они раздѣлялись на настоящія касты, изъ которыхъ главныя были: *lingourari*, т. е. ложечники; *oursari* — вожаки медвѣдей; *ferrari* — кузнецы; *aureri* — золотыхъ дѣлъ мастера; *lautari* — хвалильщики. Послѣдніе, самые развитые изъ нихъ, были музыкантами, обязанными воспѣвать славу и добродѣтели бояръ; теперь же они либо деревенскіе скрипачи, либо городскіе музыканты — румынскіе трубадуры. Если они отличаются въ социальномъ отношеніи отъ крестьянъ, то, можетъ быть, только боль-

шею свободою. Въ 1837 г. цыгане въ Валахіи были приравнены къ остальнымъ земледѣльцамъ, и затѣмъ совершилась эмансипація всѣхъ крѣпостныхъ безъ различія племенъ. Весьма многочисленны цыгане *непоци* — тѣ падшіе существа, которыя скитаются полунагія по дѣсамъ, живутъ въ шалашахъ, существуютъ воровствомъ, питаются всякою дрянью и не хоронятъ своихъ мертвецовъ. Теперь почти всѣ цыгане привязаны къ землѣ, которую они умѣютъ старательно воздѣлывать, или занимаются какими-нибудь постоянными ремеслами. Слѣваніе цыганъ съ румынами совершается тѣмъ легче, что религія у нихъ одна и та же, и что всѣ бывшіе кочевники говорятъ на мѣстномъ языкѣ. Какъ тѣ, такъ и другіе отличаются красивымъ типомъ, и браки между ними становятся все чаще и чаще, такъ что можно предположить, что черезъ нѣсколько поколѣній цыгане въ Румыніи перестанутъ существовать въ видѣ особаго племени. Въ этомъ-то и заключается главная причина того огромнаго скачка, съ 100.000 на 300.000, который дѣлается разными статистиками относительно численности цыганъ.

Приблизительное населеніе Румыніи въ 1885 г. по національностямъ:

|                              | Валахія.  | Молдавія. | Добруджа. | Всего.    |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Румынъ . . .                 | 3.131.000 | 1.463.000 | 49.725    | 4.643.725 |
| Болгаръ . . .                | —         | 30.900    | 28.720    | 59.620    |
| Русскихъ и др. славянъ . . . | —         | 10.300    | 26.420    | 16.720    |
| Венгерцевъ . . .             | —         | 51.500    | —         | 51.500    |
| Цыганъ . . .                 | 103.000   | 51.000    | 1.050     | 155.050   |
| Евреевъ . . .                | 105.000   | 315.000   | 2.850     | 423.850   |
| Армянъ . . .                 | —         | 10.300    | 810       | 11.110    |
| Турокъ . . .                 | —         | —         | 26.490    | 26.490    |
| Татаръ . . .                 | —         | —         | 6.540     | 6.540     |
|                              | 3.339.000 | 1.932.000 | 152.605   | 5.423.605 |

|   |        |
|---|--------|
| Иностранцы: Австрійцы всѣхъ нарѣчій . . . | 31.270 |
| Греки . . .                               | 13.160 |
| Нѣмцы Германіи . . .                      | 6.200  |
| Французы . . .                            | 2.000  |
| Другихъ націй . . .                       | 6.310  |

5.482.545

Въ 1893 г . . . . . 5.600.000

Пространство. 131.020 кв. км.

Румынская нація находится еще въ переходномъ состояніи между феодальнымъ періодомъ и новѣйшею эпохою. Революція 1848 г. имѣла, быть можетъ, большее значеніе въ придунайской Европѣ, чѣмъ во Франціи и Италіи, но она только потрясла старый строй румынскихъ княжествъ, но не разрушила его совсѣмъ. Еще въ 1856 г. валахскіе и молдавскіе крестьяне были прикрѣплены къ землѣ. Не имѣя ни правъ, ни личнаго имущества, ни даже семьи, такъ какъ они находились въ распоряженіи чужаго произвола, эти несчастные проводили свою жизнь за обработкою земли своихъ господъ или монастырей, а сами жили въ жалкихъ, грязныхъ логовищахъ, которыя часто нельзя было отли-

<sup>1)</sup> Приблизительное число евре. въ въ Румыніи 100.000; для нихъ 360.000 польскихъ и 40.000 испанскихъ.



чить отъ кучи хворостника или мусора. Владѣльцами земли и ея обитателей были пять или шесть тысячъ бояръ, потомковъ древнихъ «храбрецовъ», или купившихъ дворянство за деньги; но и между самими господами существовало большое неравенство: большая часть были мелкими землевладѣльцами, и только семьдесятъ феодаловъ въ Валахїи и триста въ Молдавіи дѣлили съ монастырями владѣніе почти всею землею.

Подобное состояніе общества должно было имѣть своимъ послѣдствіемъ ужасную деморализацію какъ между владѣльцами, такъ и между рабами, такъ что даже природныя хорошія качества румына, его великодушіе, дружелюбіе совершенно извратились при этомъ общественномъ строѣ. Дворяне-землевладѣльцы бѣжали отъ своихъ земель, гдѣ стѣснялъ бы ихъ видъ страданій, жили вдали, занимаясь пиятьями и разгуломъ и сорили по игорнымъ столамъ западныхъ городовъ тѣ деньги, которыя высылали имъ управители, большею частью греки, удѣливъ предварительно изрядную долю себѣ. Что касается до поработенной массы населенія, то она была лѣнива, ибо земля, хотя и плодородная, принадлежала не ей: народъ сталъ недовѣрчивъ и лживъ, ибо хитрость и ложь составляютъ оружія рабства; онъ былъ невѣжественъ и суевѣренъ, потому что все его воспитаніе давалось ему невѣжественнымъ и фанатичнымъ духовенствомъ. Ихъ священники были въ то же время и знахарями, лѣчили болѣзни чарами и наговоренными напитками. Одни изъ монаховъ, крупные владѣльцы рабовъ, обладавшие шестою частью земель Румыніи, были боярами въ монашескомъ платьѣ и отличались такою же жадностью, какъ и свѣтскіе господа; другіе же, жившіе милостынею, были, въ сущности, тѣ же крестьяне, промѣнявшіе рабство на нищенство.

Лишенные всякаго образованія, кромѣ переданнаго имъ *доинами*, или пѣснями предковъ, подчиненные старымъ обычаямъ, румыны, еще въ недавнее время, должны были напоминать собою народъ, пребывающій во мракѣ среднихъ вѣковъ; да и теперь еще въ деревняхъ существуютъ многіе старинные обычаи. Такъ, наемныя плакальщицы на похоронахъ выпускаютъ раздражающіе вопли, съ которыми смѣшиваются прощанія родныхъ. Въ гробъ кладутъ палку, съ которою мертвецъ долженъ переходить Горгоній; кусокъ холста, который онъ будетъ носить вмѣсто платья; монету, которую онъ дастъ св. Петру, чтобы онъ отворилъ ему двери рая; не забываютъ также положить въ гробъ хлѣба и вина, которые могутъ ему понадобиться въ дорогѣ. Но если у покойника были рыжіе волосы, то сильно боятся, чтобы онъ не вернулся на землю въ образѣ собаки, лягушки, блохи или клопа, не проникъ бы въ домъ, не сталъ бы сосать кровь у хорошенеккихъ молодыхъ дѣвушекъ.

Въ такомъ случаѣ гробъ заколачиваютъ какъ можно крѣпче или, еще лучше, протыкаютъ грудь мертвеца осповымъ коломъ.

Но нѣтъ никакого сомнѣнія, что умъ деревенскаго жителя скоро освободится отъ подобныхъ заблужденій. Съ тѣхъ поръ, какъ крестьянинъ обрабатываетъ свою собственную землю, умственный и нравственный прогрессъ народа по крайней мѣрѣ равняется прогрессу материальному, а послѣдній, по справедливости, замѣчательнѣе. Освобожденный официально въ 1856 г., крестьянинъ долго носилъ еще цѣпи подрабства, когда получилъ наконецъ ключекъ земли, и такъ какъ баринъ оставался владѣльцемъ земли, а слѣдовательно и «владѣльцемъ хлѣба», то бывшій рабъ пользовался только лишь воображаемою свободою. Наконецъ, по закону 1862 г., который примѣнялся болѣе или менѣе хорошо въ послѣдующіе годы, каждый глава земледѣльческой семьи получилъ въ надѣль, за опредѣленные выкупные платежи, обрабатывавшуюся имъ землю, отъ 3 до 27 гектаровъ. Около 400.000 семей сдѣлались такимъ образомъ собственниками, сообразно количеству имѣющагося у нихъ скота; свыше 5 гектаровъ тому, — у кого 4 быка, 4 гектара — имѣющему пару и 2 гектара всѣмъ, не имѣющимъ ни одной головы скота. Съ этого времени часть крестьянъ, сдѣлавшись свободными, энергично взялись за трудъ, но остальная и къ сожалѣнію, большая часть, не имѣвшая возможности сразу выплатить долги помѣщикамъ и повинности, впала въ крайнюю нищету. Въ будущемъ, если только правительство не объявитъ крестьянскихъ надѣловъ неприкосновенными, они снова станутъ рабами — не бояръ, но жидовъ. И теперь уже они владѣльцы только по имени — всѣ ихъ труды уходятъ на уплату неплатныхъ долговъ.

Что касается самой земли, то она такъ плодородна, что, несмотря на дурную обработку стариннымъ римскимъ плугомъ, безъ всякаго удобренія, производитъ огромное количество хлѣбовъ <sup>1)</sup>.

Румынія стала теперь одною изъ первыхъ странъ по вывозу хлѣба, и въ благоприятные годы, когда не пожираетъ полей саранча, являющаяся съ востока, и не убиваютъ растительности рѣзкіе переходы температуры, она служитъ для Западной Европы одною изъ житницъ, болѣе богатой, чѣмъ Венгрія. Вывозъ хлѣбовъ,

<sup>1)</sup> Земледѣліе въ Румыніи: невоздѣланныхъ земель 4.133.000 гект. Луговъ и пастбищъ 3.850.000 гект. Лѣсу 2.100.000 гект. Земель, воздѣлываемыхъ хлѣбами, 2.225.000 гект. Виноградниковъ 100.000 гект. Садовъ и проч. 500.000 гект. Итого 12.758.000 гект.

Средняя производительность: Манъ 18.850.000 гектолитр. Пшеница 9.000.000 гектолитр. Ячмень и овесъ 7.000.000 гектолитр. Рожь 1.100.000 гектолитр. Вино 800.000 гектолитр.

Домашнія животныя въ 1880 году: быки, коровы и пр. 256.000, буйволы 112.000, лошади 600.000, свиньи 1.050.000, овцы 4.250.000, козы 50.000.



пшеницы, маиса, ржи, ячменя въ десять лѣтъ удвоился, и доставляемая ими ежегодная сумма колеблется между ста и двумястами миллионъ франковъ. Къ сожалѣнію, самъ крестьянинъ вовсе не ѣстъ воздѣлываемой имъ пшеницы, а оставляетъ для себя кукурузу, которая служитъ ему для приготовления своего обычнаго варева, *мамалыи*, и плохой водки, которою онъ утѣшается во время ста девяноста четырехъ дней ежегоднаго поста. Добрую половину года румынскія деревни, особенно тѣ, которыя расположены по берегамъ Дуная, бываютъ затоплены смрадной грязью, въ которой копошатся и люди, и скотъ. Въ хижинахъ, не защищенныхъ ни отъ вѣтра, ни отъ дождя, свирѣпствуетъ лихорадка и приканчиваетъ то, что начинается голодъ. Воздѣлываніе винограда, которымъ прежде совершенно пренебрегали, увеличивается, несмотря на филлоксеру, съ каждымъ годомъ; низкіе холмы Карпатскихъ предгорій производить прекрасное вино. Теперь уже не то время, когда имя валаха, по отвращенію румыновъ къ труду, было на всемъ Востокѣ синонимомъ пастуха, но все-таки непроизводительныя земли занимаютъ еще болѣе четверти всей Румыніи, и, при трехпольной полевой системѣ, земля каждый третій годъ гудитъ подъ паромъ. Въ Молдавіи земли воздѣланы, повидимому, гораздо лучше, чѣмъ въ равнинахъ Валахіи, и это зависитъ главнымъ образомъ отъ того, что многіе крупные молдавскіе землевладѣльцы, въ противоположность сосѣдямъ своимъ, валахскихъ барамъ, живутъ на своихъ земляхъ и считаютъ честью лично управлять хозяйствомъ; но улучшенія мало-по-малу распространяются по всей Румыніи, и въ болѣе части крупныхъ имѣній уже дѣйствуютъ паровыя молотилки. Мелкіе землевладѣльцы также начинаютъ примѣнять мало-по-малу хорошіе методы обработки земли, и во многихъ мѣстахъ имѣютъ благоразуміе соединять свои силы вмѣстѣ для разработки обширныхъ пространствъ. Часто значительныя земли арендуются цѣлыми общинами, при чемъ каждый участникъ платитъ пропорціонально величинѣ воздѣлываемого имъ поля.

Румынія, страна по преимуществу земледѣльческая, почти не пользуется богатствами, доставляемыми ей самою природою. Многочисленныя залежи различныхъ металловъ въ Карпатахъ остаются безъ разработки, вслѣдствіе недостатка дорогъ. Источники нефти доставляютъ ежегодно около 65.000 тоннъ. Большая часть слоевъ каменной соли остается подъ землею въ запасъ на будущія времена. Разрабатываются только четыре соляныя копи, и то на счетъ правительства: двѣ—вольными рабочими и двѣ—каторжниками, которые проводятъ свою жизнь подъ землею. Соли добывается до 100.000 тоннъ (въ 1893—94 гг. 117.000 тоннъ), но ее легко можно было бы добывать во сто разъ больше. Рыбная

ловля составляетъ также одинъ изъ промысловъ въ Румыніи. Жители низовьевъ Дуная солятъ и сбываютъ рыбу, которая ловится въ изобиліи какъ въ рѣкѣ, такъ и въ сосѣднихъ озерахъ, и готовятъ икру, получаемую отъ крупныхъ осетровъ. Вотъ почти все. Мануфактурная промышленность въ Румыніи можетъ существовать только въ сосѣдствѣ большихъ городовъ; истиннаго совершенства достигаютъ здѣсь только варенья—предметъ гордости здѣшнихъ хозяекъ.

Тѣмъ не менѣе, однако, торговля не перестаетъ возрастать <sup>1)</sup>. Понятно, что прежде Румынія не имѣла другаго средства для сбыта своихъ произведеній, какъ «самодвижущіяся дороги». Дѣйствительно, Дунай былъ единственною дверью, открытою для большаго торговаго движенія, и почти всѣ товары должны были складываться въ Галацъ, расположенномъ въ томъ углу рѣки, гдѣ сходятся на Серетѣ главные пути Валахіи и Молдавіи. Дунай долго еще останется торговою дорогою <sup>2)</sup>; Прутъ, по которому пароходы поднимаются до Скуляны, находящихся немного сѣвернѣе Яссъ, точно также не перестанетъ доставлять большія услуги отправителямъ товаровъ; Быстрица и другія стекающія съ Карпатъ рѣки останутся путями для сплава лѣса; но желѣзныя дороги дали Румыніи новый выходъ. Дельта Дуная связывается черезъ Яссы и Буковину съ Польшею, Сѣвѣрною Германіею и съ берегами Балтійскаго моря, а посредствомъ линіи изъ Яссъ на Прутъ она соединяется съ Одессою, съ Чернымъ моремъ и со всею русскою сѣтью дорогъ; на западѣ линія отъ Крайовы до Турнъ-Северина соединяетъ близъ Орсовы румынскія желѣзнодорожныя сѣти съ венгерскими линіями. Еще другіе желѣзные пути скоро пройдутъ чрезъ Карпатскія ущелья до верхнихъ долинъ Трансильваніи и равнинъ Венгріи. Равнины Молдо-Валахіи, благодаря горизонтальности почвы, неминуемо должны сдѣлаться, какъ Пиемонтъ и Ломбардія, весьма важнымъ въ Европѣ мѣстомъ соединенія и встрѣчи желѣз-

<sup>1)</sup> Торговля Румыніи 1873 г.: ввозъ 97.867.160 фр., вывозъ 157.570.700 фр., итого 255.437.860 фр.

Торговля Румыніи 1882 г.: ввозъ 268.851.000 фр., вывозъ 244.730.200 фр., итого 513.582.120 фр.

На долю Австро-Венгріи въ 1882 г. приходилось 209.000.000 фр. На долю Англіи 143.000.000 фр. На долю Франціи 50.000.000 фр. На долю Германіи 35.700.000 фр.

Торговыя движеніе въ 1894 г.: ввозъ 422.142.000 фр., вывозъ 294.200.000 фр.

Въ привозѣ 1894 г. Германія участвовала 117, Австро-Венгрія 115, Англія 84, Франція 34 и Бельгія 23 милліонами фр.; въ вывозѣ: Англія 79, Бельгія 61, Германія 58, Австро-Венгрія 43, Турція 20, Франція 10 милліонами фр.

<sup>2)</sup> Движеніе судоходства въ Румыніи въ 1894 г.: вошло 33.044 судна, выѣст. 8.957.912 тоннъ; вышло 33.291 судна, выѣст. 8.919.380 тоннъ.



ныхъ дорогъ. Закарпатскія желѣзныя дороги будутъ приносить пользу главнымъ образомъ австрійцамъ, евреямъ или тевтонамъ, какъ уже служатъ имъ желѣзная дорога изъ Черновца въ Яссы и пароходы на Дунай<sup>1)</sup>.

Румыны жаловались недавно, что Парижскій трактатъ не восполнилъ ихъ территорію со стороны Чернаго моря, предоставивъ имъ одинъ берегъ Сулины. Нѣкогда Дунайская дельта принадлежала Молдавіи, какъ это доказываютъ развалины одного города, построеннаго румынами насупротивъ Киіи, на южномъ берегу рѣки. До конца послѣдняго вѣка Сулинскій портъ подчинился юрисдикціи молдавскаго префекта въ Измаилѣ, который распоряжался и очисткою прохода. Тѣмъ не менѣе западныя державы предоставили всю дельту Турціи, оставивъ Румыніи только лѣвый берегъ Киіи и острова въ ея устьяхъ. Вслѣдствіе этого у Молдавіи и не было примаго выхода въ Черное море, по крайней мѣрѣ для большихъ кораблей, входъ которымъ былъ совершенно прегражденъ песчанымъ порогомъ. Дежарденъ и другіе инженеры выработали для румынскаго правительства проектъ канала для большой навигаціи, который соединилъ бы рѣку съ бухтою Джибриани, къ сѣверу отъ дельты. Каналъ этотъ имѣлъ бы не болѣе двѣнадцати километровъ длины и представлялъ бы, безъ сомнѣнія, многія выгоды, но его конечный портъ, какъ бы тщательно онъ ни былъ устроенъ, былъ бы открытъ въ весьма бурную бухту, въ которой свободно дуютъ самыя опасныя въ Черномъ морѣ сѣверовосточныя вѣтры. Въ настоящее время территорія, на которой долженъ былъ по проекту находиться портъ Кароль, принадлежитъ Россіи, но зато Румыніи имѣетъ въ своемъ распоряженіи Сулинское устье, открытое для всѣхъ націй одинаково. Имъ-то Румыніи главнымъ образомъ и пользуется для экспорта своего хлѣба<sup>2)</sup>.

Бухарестъ, или Букурешти, столица Валахіи и румынскаго союза, принадлежитъ въ настоящее время къ числу большихъ европейскихъ городовъ. Послѣ Константинополя и Пешта—это самый многочисленный городъ во всей юго-восточной части материка и самъ себя называетъ «Восточнымъ Парижемъ». Однако же еще недавно онъ представлялъ не что иное, какъ собраніе деревень, которыя, благодаря своимъ башнямъ и блестящимъ среди зелени куполамъ, были весьма живописны, но внутри довольно неприглядны: постройки были плохи, улицы всегда неопрятны и наполнены, смотря по времени года, либо пылью, либо грязью. Но, благодаря притоку населенія, быстрому развитію

торговли и скопленію богатствъ, Бухарестъ измѣняется быстро. Большія чистыя улицы застроены красивыми отелями, весьма оживленныя площади, обширныя и хорошо содержимыя парки придаютъ его центральнымъ кварталамъ видъ европейской столицы, которая заслуживаетъ своего названія, обозначающаго «веселый городъ». Немногія зданія и архитектурныя украшенія въ турецкомъ или персидскомъ стилѣ напоминаютъ въ немъ о бывшемъ турецкомъ владычествѣ. Городъ окруженъ десятками четырьмя фортами. Онъ имѣетъ музей, высшія школы и ученые общества.

Городъ Яссы, или Яни, который сдѣлался столицей Молдавіи послѣ присоединенной нынѣ къ Австріи Сучавы, занимаетъ не столь центральное положеніе, какъ Бухарестъ; но плодородіе его полей, соседство Прута и Россіи, для которой онъ служитъ торговымъ складочнымъ мѣстомъ, наконецъ — его положеніе на большой дорогѣ, соединяющей Балтійское море съ Чернымъ, должны были также привлечь къ нему многочисленное населеніе. Поэтому онъ, какъ и Бухарестъ, достигъ цвѣтущаго состоянія, хотя соединеніе двухъ румынскихъ княжествъ въ одно государство и лишило его титула столицы. Построенные на послѣднихъ развѣтвленіяхъ обращенныхъ къ югу холмовъ, на маленькой, извивающейся въ тѣни рѣчкѣ Валуи, Яссы представляютъ довольно граціозный видъ, которому соответствуютъ и прекрасныя внутреннія кварталы. Населеніе, въ которомъ много евреевъ, армянъ, русскихъ, цыганъ, татаръ и секлеровъ, представляетъ уже полу-восточный характеръ; здѣсь какъ-будто находишься на порогѣ Азіи. Церковь Трехъ Святителей, очень оригинальной архитектуры, представляетъ *chef-d'oeuvre* орнаментировки арабесками.

Всѣ другіе города Румыніи также обязаны своимъ значеніемъ тому положенію, которое они занимаютъ на торговыхъ пунктахъ. Ботошаны, на сѣверѣ Молдавіи, транзитный городъ для Польши и Галиціи; то же самое можно сказать и о Фильтишени, въ которомъ бывають многочисленныя международныя ярмарки. Барбоши является, главнымъ образомъ, стратегическимъ пунктомъ, благодаря своимъ мостамъ на рѣкѣ Сереть. Торговлѣ же обязаны своимъ возвышеніемъ и придунайскіе города: Галацъ или Галати, который считаютъ древней колоніей галатовъ и который нынѣ представляетъ главный торговый пунктъ на нижнемъ Дунаѣ по экспорту хлѣба; Брайловъ, представлявшій бѣдную деревню, когда былъ турецкою крѣпостью, теперь же весьма важный коммерческій пунктъ. До освобожденія Болгаріи онъ былъ центромъ болгарской печати и литературы. Ниже идутъ Гирсова, Черноводы. Рассова, — всѣ они на добруджинскомъ берегу. Черноводы представляетъ собою рѣчной портъ, связанный

<sup>1)</sup> Экспортъ хлѣба въ 1894 г.: на 256.000.000 франк.

<sup>2)</sup> Желѣзныя дороги въ 1895 г. 2.604 кил., строящихся 637 кил. Телеграфы въ 1894 г. 6.444 килом. Почтой переслано въ 1894 г.: писемъ 20,3 милл.; произведеній печати и образчиковъ товаровъ 12,2 милл. и посылкокъ свыше полмилл. штукъ.



сть Констанцой (Кюстенджи) — портомъ морскимъ, желѣзной дорогой. Сирбей или Каларази находится какъ разъ напротивъ болгарскаго города Силистріи, близъ которой стоитъ фортъ Арабъ-Табіа, знаменитый тѣми кровопролитными сраженіями, которыя происходили подъ его стѣнами при каждомъ нашествіи русскихъ. Постройка моста у Арабъ-Табіа, проектированнаго Румыніею еще въ 1878 г., до сихъ поръ еще, однако, отлагается по причинамъ дипломатическимъ. Журжево или Санъ-Джоржіо генуэзцевъ — портъ Бухареста на Дунаѣ и резиденція европейской комиссіи дунайскихъ устьевъ; Турнъ-Северинъ — входныя ворота Валахій къ низу отъ великихъ тѣсинъ Дуная; Крайова, Питешти, Плоешти, Бузео, Фокшаны — стоять при исходахъ дорогъ, идущихъ изъ верхнихъ долинъ Трансильваніи. Новый городъ Александрія, построенный среди равнинъ, простирающихся отъ Бухареста къ Ольто, представляетъ складочное мѣсто земледѣльческихъ продуктовъ.

Прежде, во времена безконечныхъ средне-вѣковыхъ войнъ, когда сильное стратегическое положеніе представляло больше выгоды, чѣмъ удобство торговли, столицы «Домніи» строились въ самомъ центрѣ Карпатъ. Такъ, въ тринадцатомъ вѣкѣ столица была среди горъ, въ Кампу-Лунгу, которую замѣнила Куртея-Ардгеша, т. е. «дворъ Аргиса», основанная въ началѣ шестнадцатаго вѣка княземъ Негоцемъ, или Нягономъ Бессарабою; отъ нея остались только монастырь и удивительная церковь, у которой стѣны, карнизы и четыре башни съ блестящими оловянными крышами разукрашены, какъ издѣліе ювелира; нѣтъ ни одной индусской пагоды, которая была бы такъ нарядна, какъ этотъ большой византійскій ковчегъ. Что касается прекраснаго дворца, построеннаго *доміями* въ третьей столицѣ — Тирговишѣ на Ялوميцѣ, то отъ него остаются только почернѣлыя отъ пожара стѣны.

Приблизительное населеніе главныхъ городовъ Румыніи въ 1892 г.:

Валахія: Бухарестъ 221.000 жит.; Плоешти 35.000 жит.; Браиловъ 47.000 жит.; Крайова 30.000 жит.; Журжево или Журжа 21.000 жит.; Питешти 15.000 жит.; Бузео 17.000 жит.; Кампу-Лунгу 11.000 жит.; Александрія 17.000 жит.; Каларази (Сирбей) 5.000 жит.; Турнъ-Северинъ 5.000 жит.

Молдавія: Яссы 90.000 жит.; Галацъ 60.000 жит.; Ботошаны 31.000 жит.; Берладъ 20.000 жит.; Фокшаны 17.000 жит.; Пиетра 20.000 жит.; Гуши 13.000 жит.; Романъ 14.000 жит.; Бакау 15.000 жит.; Фельтиншани 15.000 жит.; Доброй 10.000 жит.

Добруджа: Тулча 12.000 жит.; Бабадагъ 10.000 жит.

Румынія, составленная изъ двухъ большихъ княжествъ, Молдавіи и Валахій, и турецкой про-

винціи Добруджи, представляетъ одно соединенное и независимое государство, подъ покровительствомъ великихъ западныхъ державъ. Оно избрало себѣ наследственнаго князя изъ прусской фамиліи Гогенцоллерновъ, который долженъ управлять имъ сообразно конституціоннымъ формамъ. Этотъ князь, провозглашенный въ 1881 году королемъ, имѣетъ право назначать должностныхъ лицъ на всѣ общественныя должности, производить во всѣ военныя чины, командовать арміею, чеканить монету, санкціонировать законы или отказывать имъ въ утвержденіи, миловать преступниковъ или смягчать имъ наказанія. При немъ состоятъ министры. На содержаніе его ассигнуется ежегодно 1.200.000 франковъ.

Законодательная власть принадлежитъ двумъ палатамъ, составленнымъ посредствомъ довольно сложной процедуры, благоприятствующей въ особенности интересамъ богатыхъ. За исключеніемъ наемной прислуги, всѣ румыны, имѣющіе не менѣе двадцати одного года отъ роду и платящіе государству какой бы то ни было налогъ, вносятся въ избирательные списки, но раздѣляются на четыре коллегіи, избирательныя права которыхъ весьма различны. Къ первой коллегіи во всякомъ округѣ принадлежатъ избиратели, имѣющіе поземельнаго дохода отъ 3.300 франковъ и болѣе; избиратели же, имѣющіе поземельнаго дохода отъ 1.100 до 3.300 франковъ, составляютъ вторую коллегію; къ третьей коллегіи относятся городскіе купцы и ремесленники, платящіе не менѣе 29 франковъ налога, государственные пенсіонеры, отставные офицеры, профессора и лица, имѣющія университетскія ученныя степени; наконецъ, всѣ остальные избиратели соединяются въ четвертую коллегію. Первые двѣ коллегіи избираютъ по одному депутату отъ округа; третья, болѣе многочисленная, избираетъ въ маленькихъ мѣстечкахъ одного депутата, въ болѣе значительныхъ — двухъ, въ большихъ городахъ — трехъ, въ Яссахъ — четырехъ и въ Бухарестѣ — шестерыхъ. Что касается четвертой коллегіи, то она почти лишена прямого голоса: по закону каждыя пятьдесятъ принадлежащихъ къ ней лицъ избираютъ извѣстное число делегатовъ, которые уже, въ свою очередь, избираютъ представителя; но на дѣлѣ оказывается, что она почти совсѣмъ лишена избирательнаго права.

Сенатъ состоитъ преимущественно изъ представителей крупной земельной собственности. Депутатъ не обязанъ имѣть ценза выше, чѣмъ у его довѣрителей, между тѣмъ какъ кандидатъ въ первую камеру долженъ доказать, что онъ имѣетъ по крайней мѣрѣ 8.800 франковъ дохода, если только не занималъ какой-нибудь высшей должности. Избиратели сенаторовъ раздѣляются въ каждомъ округѣ на двѣ коллегіи: землевладѣльцевъ сельскихъ и землевладѣльцевъ городскихъ, имѣющихъ, какъ тѣ, такъ и другіе,



по крайней мѣрѣ 3.300 франковъ дохода. Въ городахъ, гдѣ число избирателей не достигаетъ сотни, они пополняются изъ менѣ состоятельныхъ собственниковъ, но мѣркою служить, во

скопы и епархіальные епископы—состоятъ членами сената по праву. Каждое законодательное собраніе существуетъ четыре года, и въ концѣ каждого періода всѣ депутаты избираются снова;



Б у х а р е с т ъ.

всякомъ случаѣ, степень богатства. Кромѣ того, профессора университетовъ въ Бухарестѣ и въ Яссахъ имѣютъ право назначать отъ себя одного сенатора. Наслѣдникъ престола, архіепископы и епархіальные епископы—состоятъ членами сената по праву. Каждое законодательное собраніе существуетъ четыре года, и въ концѣ каждого періода всѣ депутаты избираются снова;

сенаторы же, избираемые на восемь лѣтъ, рѣшаютъ жребіемъ, кому изъ членовъ cadaго округа слѣдуетъ выбаллотировываться.

По буквѣ конституціи, румыны пользуются



всѣми правами и преимуществами, формулируемыми въ документахъ этого рода: конституція предоставляет свободу ассоціацій и собраний; печать не стѣняется ни предварительными разрѣшеніями, ни цензурою, ни предостереженіями; городское управленіе—выборное, какъ и мэры, и только въ общинахъ, состоящихъ болѣе чѣмъ изъ тысячи семействъ, государь имѣетъ право прямого вмѣшательства въ выборы городскихъ властей. Смертная казнь отмѣнена и можетъ примѣняться только въ военное время. Образованіе свободное, даровое и обязательное «въ тѣхъ обществахъ, гдѣ есть школы»; существуетъ два университета—въ Бухарестѣ и въ Яссахъ<sup>1)</sup>. Наконецъ, всѣ вѣроисповѣданія свободны, хотя «восточно-православная» религія объявлена господствующею, и по старому, послѣ Берлинскаго конгресса, утратившему свое значеніе закону, румынскими гражданами могутъ сдѣлаться только христіане. Румынская церковь хотя и связана съ Восточною въ догматическомъ отношеніи, но совершенно независима отъ патріарха константинопольскаго и управляется сама собою посредствомъ синодальныхъ собраний. Во главѣ ея стоятъ два архіепископа: бухарестскій и яскій. Въ неупраздненныхъ еще монастыряхъ живутъ нѣсколько тысячъ монаховъ.

Въ судебномъ отношеніи страна раздѣляется на четыре округа апелляціонныхъ судовъ, находящихся въ Бухарестѣ, Яссахъ, Фокшанахъ и Крайовѣ. Кассационный судъ засѣдаетъ въ Бухарестѣ. Въ 1865 г. въ Румынію введены нѣсколько видоизмѣненные французскіе кодексы.

Румынская армія въ большей своей части организована по прусскому образцу. Всѣ граждане обязаны служить въ войскѣ отъ двадцати до тридцати-шести лѣтъ: восемь лѣтъ въ дѣйствующей арміи и ея резервѣ, восемь лѣтъ въ ополченіи и въ запасѣ ополченія. Въ возрастѣ же отъ тридцати шести до пятидесяти лѣтъ жители зачисляются въ національную гвардію. Собственно дѣйствующая армія, численностью до 200.000 ч., раздѣляется на армію постоянную и территоріальную. Первая не имѣетъ опредѣленныхъ гарнизоновъ, и всѣ люди находятся постоянно въ строю, между тѣмъ какъ вторая пребываетъ въ своей провинціи и имѣетъ только кадры и третью часть людей. Въ которую изъ этихъ армій долженъ поступить молодой человекъ—рѣшаетъ жребій; срокъ дѣйствительной службы въ постоянной арміи продолжается четыре года, въ областной—нѣсколько больше трехъ лѣтъ. Двинувъ всѣ свои корпуса, Румынія легко можетъ выставить въ поле до ста тысячъ человекъ. Кромѣ того, у ней есть свой неболь-

шой флотъ, состоящій изъ пароходовъ и канонерскихъ шлюпокъ, такъ что она можетъ посылаться въ Черномъ морѣ со своимъ флагомъ (въ началѣ 1896 г. флотъ состоялъ изъ 25-ти судовъ).

Румынскіе финансы разстроены не особенно, хотя правительство и должно было жить постоянными займами, за которые оно платитъ, въ среднемъ, по восьми процентовъ. Румынское государство пользуется кредитомъ, и займы его стоятъ хорошо на европейскихъ рынкахъ, потому что они обезпечиваются земельнымъ залогомъ въ видѣ болѣе чѣмъ двухъ милліоновъ гектаровъ, составлявшихъ часть огромныхъ секуляризованныхъ монастырскихъ имѣній. Правительство продаетъ изъ этихъ земель съ аукціона ежегодно по нѣскольку тысячъ гектаровъ. Продажа соли и табаку составляетъ монополію государства.

По бюджету на 1895—96 г., какъ доходы, такъ и расходы исчислены въ суммѣ 209.800.000 франковъ.

Государственный долгъ въ 1895 г.: 1.178 милліоновъ франковъ.

Въ административномъ отношеніи Румынія, не считая Добруджи, раздѣляется на 30 дистриктовъ или департаментовъ. До войны 1878 г. она состояла изъ 164 округовъ или *платъ* и заключала изъ себя 62 общины городскихъ и 3.030—сельскихъ.

### В а л а х і я .

Департаменты: Ардешъ, Браиловъ, Бузео, Дамбовица, Долье, Горджіу, Яломица, Мегединци, Мучель, Ольфовъ, Ольто, Прахова, Романешти, Рымникъ-Саратъ, Вальцея, Телеорманъ, Влашка.

Главные города: Питешти, Браиловъ, Бузео, Терговиштъ, Крайова, Тергутжилье, Каларашъ, Турня-Северинъ, Кампу-Лунгу, *Бухарестъ*, Слатина, Плоешти, Каракаль, Рымникъ-Саратъ, Рымникъ-Вальцея, Турня-Магурелли, Журжа.

### М о л д а в і я .

Департаменты: Бакау, Догорой, Ботошаны, Фальчи, Яссы, Ковурлуй, Нямцу, Путна, Романъ, Сучава, Текучъ, Тугова, Васлуй.

Главные города: Бакау, Догорой, Ботошаны, Гуши, *Яссы*, Галацъ, Піатра, Фокшаны, Романъ, Фильтишени, Текучъ, Берладъ, Васлуй.

### Д о б р у д ж а .

*Казы* (округи)—Килия, Сулина, Махмудія, Исакча, Тульча, Мачинъ, Бабадагъ, Гирсово, Кюстенджи, Меджидія.

<sup>1)</sup> Народное просвѣщеніе въ 1891 г.:

Начальныхъ школъ 3.566, съ 220.600 учащихся; гимназій и лицеевъ 60, съ 11.000 учащихся; университетовъ 2, съ 960 учащихся.



## Глава VIII

### Сербія и Черногорія.

#### I. Сербія.

До русско-турецкой войны, войны освободительной и поглотившей многія тысячи жизней на берегах Дуная и на Балканских переходах, Сербія была единственнымъ славянскимъ государствомъ на Балканскомъ полуостровѣ, занимающимъ, болѣе или менѣе, значительное пространство, хотя въ сущности ей принадлежала лишь небольшая часть сѣвернаго склона горъ, возвышающихся въ центрѣ полуострова. Отграниченная отъ Австро-Венгрии Дунаемъ и Савою, она со всѣхъ сторонъ открыта для Болгаріи и Турціи и вовсе не имѣетъ естественныхъ границъ, на которыя могло бы опираться ея населеніе. Большая центральная долина Моравы и долины Дрины и Тимока, ограничивающія Сербію—одна съ запада другая съ востока—точно также не составляютъ преграды для иноземныхъ вторженій, и въ послѣднюю кампанію турецкія войска безъ малѣйшихъ затрудненій наводнили Сербію съ востока. Гораздо лучше защищена страна съ юга, благодаря тѣмъ горнымъ массамъ, въ которыя упирается съ этой стороны ея граница.

Своего прежняго доминирующаго положенія среди другихъ славянскихъ народностей полуострова Сербія послѣ Берлинскаго трактата не сохранила. До русско-турецкой кампаніи на нее были обращены взоры всего славянскаго населенія Турціи, отъ нея ждали политическаго освобожденія, въ ней должна была, по ихъ мнѣнію, вспыхнуть и разгорѣться заря свободы. Но теперь центръ силы славянъ перемѣстился, и Сербія заняла второстепенное мѣсто. Болгарія превосходитъ ее народонаселеніемъ, энергіей, влияніемъ, средствами и своей недавней побѣдой, доказавшей ея силу и слабость Сербіи, еще болѣе увеличила свое значеніе въ средѣ балканскаго славянства.

Значительныя ровныя пространства страна представляетъ только по берегамъ Савы, гдѣ низменныя равнины составляютъ собою южное продолженіе бывшаго моря, занимаемаго нынѣ венгерскимъ Альфельдомъ. Въ другихъ же мѣстахъ вся поверхность усыяна холмами, скалами и горами, лабиринты которыхъ были съ трудомъ изслѣдованы геологами <sup>1)</sup>. Самая правильная изъ этихъ цѣпей та, которая составляетъ продолженіе Трансильванскихъ Альпъ

<sup>1)</sup> Пространство Сербіи: въ 1878 г. 37.560 кв. вил.; 1.353.900 жит., 36 чел. на 1 кв. вил. Въ 1894 г. 48.110 кв. вил., 2.256.084 жит., 47 чел. на 1 кв. вил.

черезъ восточную Сербію, къ югу отъ Желѣзныхъ Воротъ и Казанской тѣсины. Ея известковые слои совершенно соотвѣтствуютъ другъ другу на обоихъ берегахъ рѣки, и главный хребтъ сохраняетъ одно и то же направленіе съ сѣверо-востока къ юго-западу; средняя высота вершинъ, какъ на той, такъ и на другой сторонѣ, одинакова и составляетъ около тысячи метровъ. Къ сѣверу отъ этой гряды, въ томъ углу, который образуютъ долины Дуная и Моравы, возвышаются многія другія вершины, съ известковыми или шиферными утесами съ вкрапленнымъ порфиромъ. Эти горныя группы, соотвѣтствующія богатымъ металлами горамъ Оравы, расположеннымъ по другую сторону Дуная, составляютъ обширную область сербскихъ рудниковъ, во многихъ долинахъ которой, какъ напримѣръ въ Майданекѣ и Кучайнѣ, разрабатываютъ мѣдныя, желѣзныя и свинцовыя руды; но цинковыя и серебряныя копи оставлены. Долина Тимока, къ югу отъ цѣпи Сербскихъ Карпатовъ, точно также богата металлами, и золотопромышленники еще и нынѣ занимаются въ ней промывкою песковъ. Въ то же время не много найдется долинъ, которыя были бы такъ плодородны и красивы, какъ долина Тимока, и въ особенности отличается красотою своихъ пейзажей бассейна Княжевацъ, орошаемый первыми притоками рѣки: его луга и плодовые сады оживляются ручьями, косогоры покрыты виноградомъ, а на верху всюду тянутся зеленые лѣса. Но эта очаровательная долина обращается вдругъ въ узкое ущелье, вырытое водами Тимока. Римскія войска, которыя должны были проходить чрезъ это дикое ущелье, чтобы выйти на Дунай, устроили здѣсь военную дорогу. У выхода изъ ущелья, въ долину Зайчара, возвышается надъ всѣми окрестностями укрѣпленный лагерь Гамзиградъ, порфиrowыя стѣны и башни котораго сохранились еще замѣчательно хорошо. Къ юго-западу отъ этого римскаго сооруженія видна на горизонтѣ одинокая пирамида, представляющая мѣловую глыбу, которую, по совершенной правильности профиля, также можно принять за произведеніе человѣческихъ рукъ,—это Ртанъ или Ртани, у подошвы которой бьютъ теплыя ключи Бани, самые цѣлебные и наиболѣе посѣщаемые въ Сербіи.

Долина Моравы и ея главнаго притока, Моравы болгарской, дѣлитъ страну на двѣ неравныя части, горныя группы которыхъ не имѣютъ между собою никакой общей связи. Берега Моравы, за исключеніемъ нѣсколькихъ высту-



новъ, всюду представляютъ открытую естественную дорогу между Дунаемъ и внутренней Турціей, и мѣновая торговля, которую желѣзная дорога, недавно сооруженная, сдѣлаетъ во сто разъ обширнѣе, необходимо должна производиться при посредствѣ этой долины и пограничнаго города Алексинаца. Древняя столица Сербской имперіи Крушевацъ занимала совершенно центральное положеніе въ срединѣ бассейна, сербской Моравы, недалеко отъ ущелья Сталать, гдѣ обѣ рѣки соединяются другъ съ другомъ при подошвѣ одного выступа, увѣчаннаго развалинами. Еще и теперь замѣтны остатки дворца сербскихъ царей. Говорятъ, что во времена славы, предшествовавшія битвѣ на Косовомъ полѣ, Крушевацъ имѣлъ не менѣе трехъ миль въ окружности; теперь же онъ—жалкое мѣстечко.

Между двумя Моравами возвышается самая замѣчательная горная группа Сербіи, надъ которою господствуетъ вершина Капаоникъ, представляющая высшую точку изъ всѣхъ горъ, расположенныхъ между Савою и Балканами. Съ ея обнаженнаго и скалистаго гребня можно любоваться однимъ изъ самыхъ красивыхъ видовъ на всею Иллирійскомъ полуостровѣ; благодаря изолированности этой горы, съ нея виденъ къ югу огромный полукругъ равнинъ и долинъ, до самыхъ вершинъ Скара и пирамидъ Дормитора. Но самъ Капаоникъ некрасивъ. Его скалы, состоящія изъ гранита, порфира и въ особенности изъ серпентина, имѣютъ весьма унылый видъ, особенно тамъ, гдѣ онъ обезлѣсены. Долины серпентиновыхъ горъ не такъ плодородны и населены, какъ соседнія мѣстности; жители угрюмы и бѣднѣ своихъ сосѣдей и большую часть страдаютъ зобомъ. На территоріи, присоединенной къ Сербіи въ послѣднее время, возвышаются другія горныя группы и плоскогорья, высоты не меньшей Капаоника.

Къ сѣверу отъ Капаоника, по обѣ стороны высокой долины Ибара, тянутся ряды горъ, которые еще сохранили свою красу дубовъ, буковъ и хвойныхъ деревъ. Эти альпійскіе виды сербской Моравы прерываются бассейнами Чачака, Карановаца и другихъ, которые, по своему чрезвычайному богатству, могутъ быть сравниваемы съ равнинами Ломбардіи; но къ сѣверу отъ этой рѣки снова возвышаются горы, которыя, составляя продолженіе цѣпи Капаоника, образуютъ горную группу Рудникъ, представляющую собою мѣловыя скалы съ возвышающимися мѣстами гранитными куполами и съ тѣсными и излучистыми ущельями. Эта трудно-доступная область, недавно еще сплошь покрытая дубами, и есть знаменитая Шумадія, или «область лѣсовъ», которая во время турецкаго ига служила убѣжищемъ всѣмъ преслѣдуемымъ райямъ и, во время войны за независимость, когда «всякое дерево превращалось въ солдата», была настоящимъ оплотомъ серб-

ской свободы. Въ одной изъ ея долинъ стоитъ небольшой городокъ Крагуевацъ, который былъ столицею и плацдармомъ зарождающагося государства. Въ немъ и теперь еще существуетъ пущечная литейная, на которой употребляется каменный уголь изъ бассейна Чупрія. Но подобное мѣсто могло быть естественнымъ центромъ только для общества, находившагося въ состояніи войны, поэтому, какъ только высшіе интересы Сербіи обратились къ успѣхамъ промышленности и торговли, правительство должно было перенести свое мѣстопробываніе въ Бѣлградъ, этотъ прекрасный городокъ, построенный на послѣднемъ возвышеніи замирающихъ Шумадійскихъ горъ. Благодаря своему положенію при слияніи Савы съ Дунаемъ, на холмѣ, съ котораго далеко виднѣются обхватываемыя двумя рѣками низменныя земли Сирміи, Бѣлградъ, древній Singidunum римлянъ, Alba Graeca среднихъ вѣковъ, составляетъ въ одно и то же время и важное торговое складочное мѣсто между Западомъ и Востокомъ, и въ высшей степени важный стратегическій пунктъ. Въ Бѣлградѣ Венгерская желѣзно-дорожная вѣтвь смыкается съ Моравской. Желѣзнодорожный путь проходитъ по мосту, переброшенному чрезъ Саву.

Къ западу отъ ряда тѣхъ высотъ, на сѣверной оконечности которыхъ стоитъ Бѣлградъ, тянутся богатая равнина, орошаемая Колубарою, и волнистые холмы, на которыхъ успокаивается взглядъ послѣ горныхъ и скалистыхъ видовъ; но далѣе къ Дринѣ возвышаются, почти на тысячу метровъ, другія известковыя вершины, которыя на юго-западѣ соединяются съ отрогами Капаоника. Эта часть Сербіи, изрѣзанная расходящимися во всѣхъ направленіяхъ долинами и наполненная горами съ остроконечными гребнями, имѣетъ весьма живописный видъ. Сверхъ того, мѣстность украшена старинными и древними крѣпостями, какъ напримѣръ, Ужидъ, обнимающими цѣлый горный склонъ въ своемъ лабиринтѣ стѣнъ и башенъ. Къ сожалѣнію, эти укрѣпленія почти не доставляютъ защиты странѣ. Эта часть Сербіи всего чаще подвергалась опустошеніямъ во время войнъ настоящаго вѣка, и послѣ пятидесяти лѣтъ мира она заселяется весьма слабо.

Главные высоты Сербіи: Капаоникъ 1.892 метра; Столъ, къ югу отъ Желѣзныхъ Воротъ, 1.250 метровъ; Ргавъ 1.233 метра; Бѣлградъ 35 метровъ.

Нѣкогда Сербія была одною изъ самыхъ лѣсистыхъ странъ Европы; всѣ ея горы были покрыты дубами. «Кто убиваетъ дерево, тотъ убиваетъ серба», говоритъ одна прекрасная пословица, происхожденіе которой относится вѣроятно къ той эпохѣ, когда угнетаемые райи спасались въ лѣсахъ, а «священные деревья» служили имъ церквями; но, къ несчастію, поговорка эта забывается: во многихъ горныхъ



мѣстностяхъ лѣса уже совершенно вырублены и утесы обнажены, какъ на Альпахъ въ Каринтіи и Далмаціи. Когда крестьянину нуженъ сучекъ или пукъ вѣтвей, онъ срубаетъ цѣлое дерево; пастухи, для поддержанія своего ночнаго костра, не довольствуются сухимъ валежникомъ,—имъ нуженъ цѣлый дубъ. Величайшими послѣ пастуховъ врагами лѣсной растительности являются козы и свиньи: первыя изъ нихъ обдираютъ молодыя вѣтки, послѣднія подрыываютъ и обнажаютъ корни деревьевъ. Упадетъ ли дерево, сломанное бурей, или срубленное дровосѣками, его не замѣняетъ ни одинъ новый отпрыскъ. Правда, новые законы стараются оградить лѣса отъ варварскаго истребленія, но они не примѣняются общинами и не имѣютъ почти никакой силы. Въ нѣкоторыхъ округахъ топииво привозится изъ Босніи. Естественнымъ послѣдствіемъ чрезмѣрнаго лѣсоистребленія является ухудшеніе климата. По разсказамъ одного англійскаго путешественника семнадцатаго вѣка, Эдварда Брауна, Морава въ большей части своего теченія была судоходна, и множество торговыхъ судовъ поднимались и спускались по ней во всякое время года. Въ настоящее же время количество несомыхъ ею водъ слишкомъ непостоянно, чтобы возможно было организовать правильное судоходство. И это измѣненіе въ теченіи рѣкъ объясняется, быть можетъ, тѣмъ же истребленіемъ лѣсовъ на горахъ Сербіи.

Лишая себя красоты, большихъ лѣсовъ, Сербія по крайней мѣрѣ избавилась отъ наводнявшихъ ее дикихъ звѣрей: весьма многочисленныя когда-то волки, медвѣди, кабаны исчезли здѣсь, и тѣ, которые встрѣчаются еще по временамъ, приходятъ сюда вѣроятно изъ лѣсовъ Сирміи, переходя Саву по льду зимою. На поляхъ Сербіи царствуетъ обыкновенно удивительное безмолвіе; даже пѣвчія птички здѣсь рѣдки. Характеръ сербской фауны и флоры теряетъ свою оригинальность. Распространеніе воздѣлываемыхъ растений и домашнихъ животныхъ изъ Австро-Венгріи дѣлаетъ Сербію все болѣе и болѣе похожею по внѣшнему виду на южную Германію. Впрочемъ, климаты ихъ мало отличаются другъ отъ друга. Хотя Сербія лежитъ подъ тою же широтою, какъ и Тоскана, тѣмъ не менѣе она пользуется далеко не итальянскою температурою. Горные валы Далмаціи и Босніи лишаютъ ее живительнаго вліянія теплыхъ и влажныхъ юго-западныхъ вѣтровъ, между тѣмъ какъ сухіе и холодные вѣтры русскихъ степей дуютъ свободно чрезъ валахскія равнины, вдоль подножія Трансильванскихъ Альпъ. Акклиматизироваться иностранцамъ здѣсь довольно трудно, вслѣдствіе рѣзкихъ переходовъ температуры.

Средняя температура въ Бѣлградѣ 9° Ц. Крайняя температуры 41° и -16° Ц. Разница 57° Ц.

Въ Сербіи живетъ лишь небольшая часть всѣхъ сербовъ восточной Европы; но, вѣроятно, не безъ основанія, жители ея считаются чистѣйшими представителями своего племени. Это вообще люди статные, сильные, широкоплечіе; голову держать гордо, черты лица выразительныя; носъ прямой, часто орлиный; скулы немного выдавшіяся; волосы рѣдко черные, весьма густые и хорошо причесанные; взглядъ пронзительный и строгій; усы представительные и придаютъ всей фигурѣ воинственный видъ. Женщины, хотя не обладаютъ красотою, но имѣютъ благородную осанку, и ихъ полувосточный костюмъ отличается удивительною гармоніею цвѣтовъ. Нѣкоторые сербы, даже въ городахъ, сумѣли устоять противъ всемогущаго вліянія французской моды и носятъ еще свои красивыя душегрѣйки, поясъ, вышитую бисеромъ и увѣшанную цехинами рубаху, маленькую шапочку, которую онѣ носятъ на головѣ очень красиво и украшаютъ бутономъ розы.

Къ сожалѣнію, обычай страны требуетъ, чтобы сербская женщина имѣла богатые черные волосы и ярко-румяный цвѣтъ лица. Поэтому, какъ въ деревняхъ, такъ и въ городахъ, во всеобщемъ употребленіи румяна и фальшивыя косы, и даже крестьянки самыхъ захолустныхъ деревень красятъ себѣ волосы, щеки, рѣсницы и губы часто вредными, разрушающими здоровье веществами. Самыя богатыя поселенки стараются показать на платьѣ свое богатство и поэтому портятъ свой костюмъ излишкомъ золотыхъ и серебряныхъ прикрасъ всякаго рода. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ невѣсты и молодыя женщины носятъ такую странную прическу, которая непременно должна безобразить женскую голову. Волосы покрываются опрокинутымъ полумѣсяцемъ изъ картона, который украшенъ букетами, листьями, павлиньими перьями и искусственными розами съ лепестками изъ серебряныхъ денегъ. Подъ этимъ тяжелымъ украшеніемъ, обозначающимъ вѣроятно «тяжесть супружества», бѣдная женщина ходитъ переваливаясь и все-таки должна проносить этотъ праздничный уборъ цѣлый годъ, часто до тѣхъ поръ, пока не сдѣлается матерью; во время пляски она должна подвергать себя мученіямъ, ибо этотъ грузъ скачетъ и бьетъ ее по головѣ при каждомъ движеніи. Но таковъ уже обычай.

Сербы занимаютъ весьма почетное мѣсто среди народовъ Востока, какъ по благородству своего характера, такъ и по достоинству, съ которымъ они себя держатъ, и по неоспоримой храбрости. Конечно, много нужно было пассивной энергіи, чтобы противостоять въ теченіе цѣлыхъ вѣковъ угнетенію и завоевать себѣ независимость при условіяхъ изолированности и бѣдности, въ которыхъ они находились въ началѣ нынѣшняго вѣка. Отъ бывшаго рабства у нихъ остались, говорятъ, только лѣнь и подозрительная осторожность, но они честны и правдивы; обмануть



ихъ трудно, но они не обмануть никогда. Бывши равными между собою при господствѣ турка, они остались равными и при общей свободѣ. «У насъ нѣтъ благородныхъ, повторяютъ они часто, потому что мы всѣ благородны». Къ несчастію, за послѣднее время между ними стала развиваться страсть къ чиновничеству и вредному для дѣла чванству. Они говорятъ, впрочемъ, еще до сихъ поръ, другъ другу по-братски «ты» на своемъ прекрасномъ, звучномъ и чистомъ языкѣ, который весьма удобенъ для краснорѣчія, и охотно даютъ другъ другу имена ближайшаго родства. Они даже колодника зовутъ братомъ. Еще недавно, когда приговоренный къ тюремному заключенію сербъ не видѣлъ въ судѣ своихъ родныхъ, его отпускали на честное слово проститься съ семьей и, несмотря на свободу отъ всякаго надзора, онъ аккуратно возвращался въ тюрьму къ назначенному сроку.

Семейныя узы въ Сербіи отличаются прочностью, какъ и отношенія дружбы. Хотя сербы вообще терпѣть не могутъ произносить клятвы, тѣмъ не менѣе часто случается, что молодые люди, испытавъ другъ друга въ теченіе года, клянутся въ братской дружбѣ, подобно братьямъ по оружію въ древней Скандіи, и это сердечное побратимство для нихъ священнѣе кровнаго. О нравственной высотѣ сербовъ свидѣлствуетъ уже одинъ тотъ фактъ, что ихъ семейственный духъ и уваженіе къ дружбѣ не влекутъ за собою, какъ у сосѣдей ихъ албанцевъ, безконечной взаимной мести. Сербъ храбръ, всегда вооруженъ, но онъ миренъ и вовсе не любитъ крови. И однако же онъ не совершененъ, какъ и другіе люди. Сколько еще рутины въ деревняхъ, сколько невѣжества и суевѣрій! Простолудины твердо вѣрятъ въ вампировъ, колдуновъ, чародѣевъ и, чтобы обезопасить себя отъ дурныхъ вліяній, старательно натираются чеснокомъ въ рождественскій сочельникъ.

Земли въ общемъ воздѣлываются очень плохо, подѣ культуру кукурузы и другихъ хлѣбовъ, и даже можно сказать, что въ нѣкоторыхъ округахъ поля и совсѣмъ оставались бы безъ обработки, если бы каждый годъ, въ рабочую пору, не приходило въ Сербію отъ 70 до 80 тысячъ болгаръ-работниковъ, которые къ зимѣ возвращаются на родину, забравъ сбереженія крестьянъ-собственниковъ.

Земледѣльцы въ Сербіи, какъ и во всѣхъ другихъ странахъ южнаго славянства, владѣли и еще во многихъ мѣстахъ владѣютъ землею пообщинно. Они сохранили древнюю *задругу* въ томъ же видѣ, какъ она была въ средніе вѣка, и счастливы своихъ сосѣдей, славонцевъ и далматскихъ горцевъ, тѣмъ, что имъ не приходится бороться съ путаницею, порожденною римскимъ и германскимъ правомъ. Напротивъ, сербскій законъ покровительствуетъ древней формѣ землевладѣнія и въ отношеніи наследствъ, ставитъ добровольно избранное, созданное ассоціаціею,

родство выше связей родства естественнаго. Сербскій патріотизмъ требуетъ также сохраненія старинныхъ національных обычаевъ, и представители парламента, или скупштина, всегда стараются уважать славянскій принципъ общиннаго землевладѣнія, видя въ немъ не безъ основанія самое вѣрное средство огражденія страны отъ пауперизма. Поэтому въ Сербіи можно изучать нормальный бытъ землевладѣльческой общины. Нигдѣ семейная жизнь не представляетъ столько радости, естественной простоты и внутренней нѣжности. Каждый вечеръ, послѣ тяжелаго дневнаго труда, является праздникъ: дѣти тѣсятся вокругъ дѣдушки, слушаютъ воинственные легенды изъ былыхъ временъ; молодые поютъ въ унисонъ подѣ аккомпаниментъ *гузлы*. Всѣ, принадлежащіе къ общинѣ, считаются членами одной семьи. *Старыйщина*, или управитель общины, есть естественный опекунъ всякаго ребенка и, какъ сами родители, обязанъ сдѣлать изъ него «добраго, честнаго и полезнаго отечеству гражданина». И несмотря на всѣ эти выгоды, несмотря на покровительство закона и общественнаго мнѣнія, число задругъ уменьшается съ каждымъ годомъ. Торговля и промышленность и все усиливашійся вокругъ нихъ вихрь социальной и политической жизни нарушаютъ обычный бытъ этихъ обществъ, и ихъ внутреннія отправления становятся все труднѣе и труднѣе. Вѣроятно, они не будутъ въ состояніи удержаться въ своей настоящей формѣ. Ростовщичество поѣдаетъ ихъ. Разбогатѣвшіе «одинокіе» земледѣльцы (*jednaci*) переселяются въ города, чтобы заняться тамъ ростовщичествомъ. Благополучіе поселянъ, къ несчастію, слишкомъ охотнѣе до праздниковъ и забавъ, уменьшается такимъ образомъ годъ отъ году <sup>1)</sup>.

Страна населена не исключительно сербами: большая часть восточной Сербіи принадлежит этнологически завоевательному племени валаховъ. Зинзары, или южные румыны, издавна жили здѣсь мелкими колоніями каменщиковъ, плотниковъ и кирпичниковъ, но въ настоящее время ихъ превосходятъ по численности сѣверные румыны. Послѣ войны за независимость, большія опустошенныя земли находились безъ хозяевъ, и сербскому правительству пришлось на умъ предложить ихъ даромъ румынскимъ крестьянамъ, которые обязались бы ихъ воздѣлывать. Множество валаховъ поспѣшили принять предложеніе и, уйдя отъ «органическаго регламента», по которому родина обращала ихъ въ чистѣйшее рабство, вскорѣ населили покинутыя деревни и вернули полямъ ихъ культурный уборъ. Трудолюбивые, бережливые и болѣе богатые дѣтьми, тѣмъ сербы, румыны распространяются мало-по-малу, и нѣкоторыя ихъ колоніи уже перешли за Мораву; многія, когда-то

<sup>1)</sup> A. de Gerando; G. de Lavaleys, и др.



сербскія, деревни обратились въ румынскія, такъ въ Банатъ и другихъ южно-славянскихъ странахъ; многія семьи, названія которыхъ ясно указываютъ на ихъ славянское происхожденіе,

на славянскомъ языкѣ. Замѣчательно, что румынскіе поселенцы въ Сербіи имѣютъ больше успѣха, чѣмъ сами сербскіе переселенцы славяне, переселившіеся сюда изъ Венгріи и Сла-



Бѣлградъ.

забыли своихъ предковъ и совершенно латинизировались. Румынскіе поселенцы много стараются о воспитаніи своихъ дѣтей, и школы въ ихъ округахъ вдвое многочисленнѣе, чѣмъ въ остальной Сербіи, хотя обученіе въ нихъ идетъ

вовніи, чтобы избавиться отъ мадырскаго правительства и присоединиться къ независимой націи; вообще говоря, они обѣдиѣли въ своей новой средѣ.

Привлекаемые сербскою свободою, болгарскіе



колонисты также переселились въ долины Тимока и Моравы. Ихъ цѣнятъ здѣсь за ихъ трудолюбіе, и тѣ изъ нихъ, которые сходятъ съ внутреннихъ горъ для скуднаго заработка, какъ оверцы, возвращаются домой обыкновенно съ значительными сбереженіями. Городъ Бѣлградъ снабжаютъ овощами земунскіе болгары, приносящіе ихъ каждое утро на рынокъ столицы <sup>1)</sup>. Въ восточной части Сербіи нѣкоторые клочки земли населены исключительно болгарами, которые, находясь подъ вліяніемъ своихъ, болѣе цивилизованныхъ, сосѣдей, отвыкаютъ постепенно отъ своего природнаго языка. Во многихъ несомнѣнно болгарскихъ деревняхъ говорятъ только на языкъ страны, отъ которой они зависятъ политически; впрочемъ, и законъ требуетъ употребленія въ школахъ сербскаго языка. Граница языковъ мало отличается въ настоящее время отъ политической границы между двумя странами, тѣмъ болѣе, что новое разграниченіе присоединило къ Сербіи округа, гдѣ находится почти исключительно болгарскіе поселенія. Около Алексинаца, въ небольшой боковой долины Моравы, есть также маленькая албанская колонія. Кромѣ того, по всей странѣ разсыяно болѣе тридцати тысячъ цыганъ, которые почти всѣ живутъ осѣдло и исповѣдуютъ греческую религію, какъ и сами сербы; главное занятіе ихъ — производство кирпича. Что касается испанскихъ евреевъ, которыхъ когда-то было очень много въ Бѣлградѣ, то они почти всѣ удалились на австрійскую территорію, въ Земунъ, или Землинъ, и теперь ихъ замѣнили нѣмецкіе и венгерскіе евреи.

Съ начала независимости (съ 1830 г.) население болѣе чѣмъ удвоилось, не считая вновь присоединенныхъ провинцій и, благодаря переизбытку рожденій надъ смертными случаями, оно прибываетъ отъ 20.000 до 40.000 человекъ въ годъ. Не все-таки нужно еще много, чтобы страна сравнялась по плотности населенія съ венгерскими и влахскими равнинами. Первобытное состояніе деревенскаго хозяйства въ Сербіи доказываетъ и ея вывозъ, состоящій главнымъ образомъ изъ плохо выкормленныхъ свиней, отправляемыхъ сотнями тысячъ изъ Бѣлграда и Смедерево въ Германію. Продажа этихъ животныхъ до недавняго времени составляла почти единственный доходъ крестьянъ; но въ послѣдніе годы Сербія стала поставлять на рынки Западной Европы нѣкоторое количество зерновыхъ хлѣбовъ, сушеныхъ плодовъ и вина, — послѣдняго до милліона гектолитровъ.

Торговля Сербіи, значительно увеличившаяся за послѣднее время, должна возрасти еще болѣе теперь, когда желѣзная дорога соединитъ Бѣлградъ и долину Моравы съ австро-венгерской сѣтью.

Внѣшняя торговля Сербіи въ 1894 г.: ввозъ

34.881.000 франк. (динар.); вывозъ 46.023.000 франк. (динаровъ).

Австро-венгерская часть въ сербской торговлѣ въ 1891 г. 74 милл. фр., въ 1894 г.: 62 милл. фр.

Главные предметы экспорта въ 1891 г.: животныя и животные продукты 19.500.000 фр.; продукты садоводства и земледѣлія 25.000.000 франковъ. Желѣзнодорожная сѣть Сербіи въ 1893 г. 541 килом.; телеграфная сѣть въ 1894 г. 3.175 килом.; число денегъ 898.535.

Промышленность страны, за исключеніемъ Бѣлграда, находится еще въ младенческомъ состояніи. Сербъ жестоко ошибается, презирая всѣ ручныя работы, кромѣ земледѣлія; если онъ относится пренебрежительно къ нѣмцамъ, то, говорятъ, потому, что они являются въ города Сербіи въ качествѣ ремесленниковъ. Молодые люди, имѣющіе какое-либо образованіе, домогаются мѣстъ въ администраціи и тѣмъ способствуютъ развитію бича бюрократіи. Но многіе студенты, вернувшіеся изъ иностранныхъ университетовъ, занимаются также распространеніемъ въ странѣ образованія, и въ этомъ отношеніи страна достигаетъ весьма большихъ успѣховъ въ сравненіи съ тѣмъ недавнимъ временемъ (1839), когда самъ государь сознавалъ, что онъ не умѣетъ писать; успѣхи эти, можно сказать, громадны <sup>1)</sup>. Школы и коллегіи сдѣлали Сербію, до освобожденія Болгаріи, умственнымъ центромъ всей внутренности турецкаго полуострова, и босняцкія и болгарскія дѣти шли сюда учиться толпами. Конечно, кора невѣжества и старинныя суевѣрія далеко еще не исчезли, но всякій сербъ знаетъ, по крайней мѣрѣ, одно — полную исторію своихъ предковъ со времени пришествія славянъ въ греко-латинскій міръ.

Снаружи Бѣлградъ не дуренъ и имѣетъ видъ до извѣстной степени внушительный, но внутри это — грязная деревня, случайно сдѣланная столицей королевства. Но перестройка и улучшение города идутъ весьма быстро. «Турецкій» Бѣлградъ уже не существуетъ: онъ замѣненъ западнымъ городомъ, какъ Вѣна и Буда-Пештъ. На мѣстѣ мечетей съ минаретами и куполами возвышаются дворцы европейскаго стиля; старые кварталы съ кривыми улицами перерѣзываютъ великолѣпные бульвары; на той площади, гдѣ турки ставили столбы съ окровавленными головами, разбитъ прекрасный паркъ. Шабацъ на Савѣ сдѣлался также, какъ говорятъ его жители, «маленькимъ Парижемъ». Точно также преобразовался и Пожаревацъ на Дунаѣ, извѣстный въ исторіи трактатовъ подъ именемъ Пассаровица. Смедерево (Семендрія), въ которомъ поданъ былъ сигналъ къ борьбѣ за независимость въ 1806 г., долженъ былъ выстроиться заново, такъ какъ во время

<sup>1)</sup> E. de Laveleye, *La Péninsule des Balkans*.

<sup>1)</sup> Число начальныхъ школъ въ 1892 г. 803, съ 75.280 учащихся, и среди учебн. завед. 31, съ 7.000 уч. Главная школа въ Бѣлградѣ 569 учащихся.



ны быть весь разрушенъ; доминируемый ей внушительной крѣпостью, онъ соединенъ Моравскою желѣзною дорогою вѣтвью, проходящею черезъ богатые виноградники древней *us aureus*, вино которыхъ, почти черное, ютится для купажя. Во внутреннихъ мѣстностяхъ перемѣны идутъ медленно, но, тѣмъ не менѣе, совершаются, благодаря дорогамъ, орыя начинаютъ покрывать своею сѣтью страну. И другіе города—Ягодина, Чупрія, ратинъ, Алексинацъ, въ долину Моравы, мысленный Пиротъ, «городъ ковровъ», Левацъ, Вранья, особенно Нишъ, главный голъ южной Сербіи и значительный промышленный центръ, также, безъ сомнѣнія, скоро мутъ вполне европейскій видъ. Вблизи Ниша на еще «Башия череповъ», которая нѣкогда изъ унизана головами казенныхъ христіанъ.

политическомъ отношеніи Сербія представляетъ наследственную монархію, государственное устройство которой похоже на устройство другихъ представительныхъ монархій Европы. *Король* управляетъ страной при посредствѣ ответственныхъ министровъ, издаетъ оны, вырабатываетъ ихъ вмѣстѣ съ сенатомъ, или государственнымъ совѣтомъ, назначаетъ чиновниковъ на государственныя должности, командуетъ войскомъ, подписываетъ акты. Получаетъ онъ на содержаніе двора 90.000 франковъ. Въ случаѣ неимѣнія наследящаго потомства мужского пола, наследникъ

выбирается непосредственно сербскимъ *скупщиною*, или національное собрание происхождение которой восходитъ къ первымъ временамъ Сербской монархіи, состоитъ изъ 174 членовъ, четверть которыхъ назначаются непосредственно государемъ. Всякій совершеннолѣтній гражданинъ, платящій налогъ, можетъ быть избирателемъ; слѣдовательно подача голосовъ почти всеобщая. Кромѣ этого національнаго парламента, которому вмѣстѣ съ королемъ, принадлежитъ законодательная власть, каждая коммуна, или *община*, состоящая изъ различныхъ семейственныхъ общинъ, имѣетъ свой маленькій парламентъ, который въ мѣстныхъ дѣлахъ пользуется почти полною автономіею. Въ этихъ-то деревенскихъ собраніяхъ и складывается общественный духъ и подготовляются вѣты скупщины. Вслучаѣ важныхъ политическихъ событій скупщина предусматриваетъ избраніе вѣтвистой скупщины, состоящей изъ учреденнаго числа членовъ. До 1875 г. Сербія была единственнымъ государствомъ во всей юго-восточной Европѣ, не имѣвшимъ государственнаго долга; во время двухъ послѣднихъ войнъ — съ Царствомъ Сербіи и Черногоріи — ей пришлось заключить займы<sup>1)</sup>. Кромѣ того, она должна была

Сербскій бюджетъ 1895 г.: Доходы 63.755.600 фр. расходы 63.623.868 франковъ. Государственный долгъ 511.600 фр.

принять на себя часть турецкаго долга, соответствующую капитализаціи ея прежней дани и предоставленію уступленныхъ ей Турціей земель.

Всѣ вѣроисповѣданія свободны, но религія греко-каатолическая считается государственною. Главою ея номинально признается патриархъ константинопольскій, но въ 1832 году сербская церковь снова приняла титулъ «автокефальной», каковою она уже была съ 1221 по 1765 г. Управляется она самостоятельно синодомъ, состоящимъ изъ архіепископа бѣлградскаго, митрополита сербскаго, и трехъ епархіальныхъ епископовъ: ужицкаго, неготинскаго и шабацкаго. Митрополитъ назначается непосредственно королемъ, и, вмѣстѣ съ синодомъ, замѣщаетъ вакантныя должности, но подъ условіемъ королевской санкціи. Высшія духовныя должности лица получаютъ жалованье, простые же священники живутъ случайными доходами. Монахи, которыхъ, впрочемъ, весьма немного, пользуются доходами съ принадлежащихъ монастырямъ земель; но недавнимъ рѣшеніемъ скупщины упразднены всѣ монастыри, за исключеніемъ пяти, въ которыхъ монахи будутъ жить до самой своей смерти. Доходы же съ бывшихъ монастырскихъ имѣній должны употребляться на содержаніе школъ. Новая монетная единица—динаръ, равный франку.

Съ 1889 г. въ Сербіи введена всеобщая воинская повинность. Однако, такъ называемая постоянная армія не превышаетъ численностью 17.000 человекъ. На случай войны, армія эта можетъ быть немедленно доведена до 90.000 человекъ по меньшей мѣрѣ, посредствомъ перваго призыва, которому подлежатъ всѣ сербы, обязанные еще срокомъ дѣйствительной службы. Этотъ призывъ мобилизуется немедленно. Затѣмъ идетъ второй призывъ, могущій собраться подъ знамена въ продолженіе одного мѣсяца. Въ случаѣ крайней опасности Сербія можетъ выставить до 337.000 человекъ.

Въ административномъ отношеніи Сербія раздѣлена на 21 департаментъ (*окружье*), заключающіе въ себѣ 81 уѣздъ и 1.400 общинъ.

#### С о б с т в е н н о С е р б і я.

| Окружья.    | Главные города. | Уѣзды.      | Общныя. |
|-------------|-----------------|-------------|---------|
| Алексинацъ  | Алексинацъ      | 6.000 жит.  | 3 44    |
| Бѣлградъ    | Бѣлградъ        |             | 5 56    |
| Черна-Рѣка  | Зайчаръ         | 6.000 жит.  | 2 76    |
| Ягодина     | Ягодина         | 5.000 жит.  | 4 68    |
| Княжевацъ   | Княжевацъ       | 5.000 жит.  | 2 53    |
| Крагуевацъ  | Крагуевацъ      | 13.000 жит. | 4 28    |
| Крайна      | Неготинъ        | 5.000 жит.  | 4 71    |
| Крушевацъ   | Крушевацъ       | 7.000 жит.  | 4 56    |
| Подрины     | Лосница         |             | 3 28    |
| Пожарев.    | Пожаревацъ      | 11.000 жит. | 7 150   |
| Рудникъ     | Милановацъ      |             | 3 47    |
| Шабацъ      | Шабацъ          | 10.000 жит. | 3 47    |
| Смедерево   | Смедерево       | 7.000 жит.  | 2 54    |
| Чачакъ      | Чачакъ          |             | 4 49    |
| Чупрія      | Чупрія          |             | 2 70    |
| Ужица       | Ужица           | 7.000 жит.  | 6 83    |
| Валиево     | Валиево         | 6.000 жит.  | 4 68    |
| Вѣл. (гор.) | Бѣлградъ        | 54.000 жит. | 1 1     |



## Присоединение.

| Окружья.                    |           | Число жителей. |
|-----------------------------|-----------|----------------|
| Нишъ                        | Нишъ      | 20.000 чел.    |
| Пиротъ                      | Пиротъ    | 10.000 чел.    |
| Вравля                      | Вравля    | 10.000 чел.    |
| Топлица                     | Лесковацъ | 12.000 чел.    |
| Насел. Сер. 31 дек. 1895 г. |           | 2.314.153 чел. |

## II. Черногорія.

Эта страна Иллирин известна на Западѣ вообще подѣ итальянскимъ именемъ Монтенегро, которое дала ей вѣкогда Венеція и которое, впрочемъ, составляетъ переводъ туземнаго славянскаго слова Черна-гора, т. е. «Черная гора». Но какого происхожденія это, повидимому, странное названіе, прилагаемое къ известковымъ горамъ, бѣлый или сѣроватый цвѣтъ которыхъ прежде всего кидается въ глаза подѣжающему къ нимъ по Адриатическому морю путешественнику? Одни полагаютъ, что слово Черная гора слѣдуетъ понимать въ фигуральномъ смыслѣ, и что оно обозначало «Гору есмьныхъ» или «Гору страшныхъ людей»; другіе же думали, что оно происходитъ отъ скалъ, которыя теперь голы, но вѣкогда были темныя отъ хвойныхъ лѣсовъ. Въ концѣ пятнадцатаго вѣка, сербскій воевода Чероевичъ, спасаясь отъ мести турокъ, укрылся съ семьей и приверженцами на р. Ободѣ, впадающей въ озеро Сходра. Съ этихъ поръ Ободѣ сталъ называться Чероевичъ. Нѣсколько времени спустя, воевода опять переселился и укрылся въ Зетской Планинѣ, названной поэтою сначала Чероевой Горой, а потомъ Черной-Горой<sup>1)</sup>.

Черногорцы никогда не были поработаны турками. Все велико-сербское царство подверглось нашествію османлизовъ, и только одни черногорцы могли сохранить свою независимость, благодаря естественной горной крѣпости, въ которой они находили себѣ убѣжище. Они часто имѣли покровителей; еще въ давнія времена они были подѣ покровительствомъ Венеціанской республики, но не зависѣли отъ нея; они не склонились предъ султаномъ и, благодаря частію силѣ своего оружія, частію поддержкѣ иностранныхъ державъ, продолжаютъ владѣть своими высокими долинами Иллирійскихъ Альпъ съ полною самодержавностію. Но эти, покровительствующія имъ и составлявшія ихъ силу противъ непріятеля, горы составляли также ихъ слабость, отрѣзывая ихъ отъ остальнаго міра и удерживая ихъ, при отсутствіи сообщенія, въ состояніи первобытнаго варварства. Съ одной стороны, черногорцы были отрѣзаны отъ своихъ сербскихъ братьевъ оградой весьма высокихъ горныхъ вершинъ и полосой турецкой территоріи; съ другой—австрійскія горы, при выходѣ у Каттаро, заграждали

имъ доступъ къ Адриатическому морю: ихъ собственнымъ моремъ было маленькое озеро Сходра (Скутарійское), питаемое національною рѣкою Зетою, которая сливается съ Морачею.

Восточная часть Черногоріи, называемая Берда или Брда, въ которой протекаетъ Морача со своими притоками, относительно еще довольно доступна. Ея долины, надъ которыми съ сѣвера возвышаются доломитовыя пирамиды Дормитора, а съ востока округленная масса Кома, похожи на долины большей части горныхъ странъ и представляютъ тѣ же котловины, переходящія послѣдовательно въ узкія ущелья, ту же извилистость, тѣ же боковыя долины, тѣ же рвы, въ которыхъ соединяются первыя воды потоковъ. Но западная часть страны, собственно «Черная Гора», представляетъ совершенно иной видъ. Это—лабиринтъ впадинъ, долинокъ, простыхъ ямъ, отрѣзанныхъ одна отъ другой известковыми валами неравной высоты, которые усажены острокопечными вершинами, изрыты пропастями и изрѣзаны во всѣхъ направленіяхъ щелями, въ которыхъ пресмыкаются змѣи. Только одинъ горцы и въ состояніи не заблудиться въ этомъ безвыходномъ лабиринтѣ. «Когда Богъ создавалъ міръ», говорятъ они въ шутку, «у Него въ рукахъ былъ мѣшокъ съ горами, но этотъ мѣшокъ прорвался какъ разъ надъ Черногоріею, и изъ него выпала эта ужасная масса скалъ, которыя вы видите».

Если бы посмотрѣть на Черногорію сверху, то она представилась бы въ видѣ «громадной соты съ тысячами ячеекъ», или въ видѣ ткани съ тысячами клѣточекъ;—такое множество скалистыхъ котловинъ вырыто на плоскогоріи дождевыми водами, которыя уносятся отсюда либо широкими долинами, либо узкими *рубинами*, представляющими собою настоящіе колодцы. Въ очень дождливыя времена воды эти собираются во временныя озера, заливающія луга и нивы; обыкновенно же онѣ стекаютъ непосредственно сквозь кустарникъ въ сточныя ямы известковыхъ скалъ и вытекаютъ наружу въ видѣ тѣхъ прекрасныхъ источниковъ голубой воды, которые струятся изъ подошвы горъ на берегахъ Каттарскаго залива. Сама Зета, рѣка по преимуществу черногорская, образуется изъ ручьевъ, которые на сѣверѣ поглощаются воронками въ долинѣ Никшица и текутъ по неизвѣстному ложу подѣ горою Планиницею. Карніольское плоскогорье, нѣкоторыя мѣстности французскихъ нижнихъ Альпъ и многія другія горныя страны имѣютъ такое же ячеестое строеніе, какъ и Черногорія; но нигдѣ нѣтъ такого множества мелкихъ котловинъ, соединенныхъ въ обширную систему, какъ здѣсь. Эти неровности плоскогорья, эти безчисленные спуски и подъемы тѣмъ болѣе утомляютъ путешественника, что дороги представляютъ собою или скверныя тропинки по катящимся камнямъ,

<sup>1)</sup> Дучичъ, *Crnogora*.



или скалистые лѣстницы съ пропастями по краямъ. Самая столица Черногоріи, маленькое мѣстечко Цетинье, въ которомъ считается немногимъ больше ста домовъ, расположена въ горахъ, въ одной изъ долинъ озернаго проис-

везетъ и пушки. Впрочемъ, требованія торговли и приличій маленькаго черногорскаго двора заставили недавно устроить проѣзжую дорогу изъ Цетинье въ Каттаро.

Хотя жители Черной Горы и братья дунай-



Турецкіе погонщики муловъ изъ Герцеговины.

хождения и, чтобы добраться до нея, надо карабкаться по крутизнамъ. Недавно еще черногорцы опасались улучшать дороги, боясь облегчить доступъ къ своимъ деревнямъ, ибо гдѣ можетъ проѣхать повозка, тамъ непріятель про-

скимъ сербамъ, но отличаются отъ нихъ своеобразными чертами, которыми они обизаны безконечнымъ битвамъ, возвышенности и суровости питающей ихъ почвы, а также и союству съ албанцами. Черногорецъ не имѣетъ той



спокойной поступи, какъ сербъ равнины: онъ боекъ и сварливъ, всегда готовъ схватиться за оружіе; за поясомъ у него цѣлый арсеналъ пистолетовъ и ножей; онъ даже пашетъ съ карабиномъ за плечомъ. Недавно онъ еще любилъ кровь: всякая царапина требовала кровавой отплаты, за рану платилось раню, за смерть смертью. Местъ между различными семьями переходить изъ поколѣнія въ поколѣніе до тѣхъ поръ, пока число головъ съ той и другой стороны не достигнетъ приличныхъ размѣровъ, или пока не будетъ уплачено достодолжнымъ образомъ денежное вознагражденіе, опредѣляемое обыкновенно третейскими судьями въ 10 цехиновъ за «кровь». Въ наше время случаи насильственной мести стали рѣдки, но изданный княземъ въ замѣну обычнаго права законъ долженъ былъ выказать ужасную жестокость: убійцы, измѣнники, бунтовщики, бѣглецы изъ военной службы, воры, попавшіеся во второй разъ, поджигатели, дѣтубійцы, виновники въ оскорбленіи величества, въ кощунствѣ—все одинаково приговариваются къ разстрѣливаю. Въ сравненіи съ дунайскимъ сербомъ, черногорецъ еще варваръ. Онъ и не такъ красивъ. Женщины не отличаются правильностью и благородствомъ чертъ, какъ ихъ сербскія землячки, но онѣ граціознѣе и эластичнѣе ихъ въ своихъ движеніяхъ. Онѣ очень плодовиты, и когда семья слишкомъ велика, то одинъ или нѣсколько дѣтей часто усыновляются друзьями дома.

До нашествія османлисовъ верхнія долины Черногоріи были еще необитаемы: по лугамъ и лѣсамъ бродили только пастухи и бандиты; но жители нижнихъ долинъ, во избѣжаніе рабства, принуждены были искать убѣжища среди этихъ высокихъ скалъ, въ суровомъ климатѣ высотъ, и поддерживать здѣсь свое существованіе обработкой земли и разведеніемъ скота, а часто и разбоемъ. Варварскій способъ обработки и безъ того мало плодородной земли доставляетъ черногорцамъ скудныя жатвы, страна же населена непропорціонально ея слабымъ средствамъ, такъ что неурожай часто доводитъ жителей до совершеннаго голода. Прежде бѣдность еще болѣе увеличивалась, благодаря множеству ускоковъ, т. е. босняцкихъ бѣглецовъ, спасавшихся отъ турецкаго ига, ибо часть обработанной земли, приходящейся на долю каждаго, соответственно уменьшалась. Пахатную землю пришлось дѣлить на множество мелкихъ клочковъ, составляющихъ отдѣльную собственность; луга же остаются еще въ общемъ владѣніи, согласно старинному сербскому обычаю. По официальной переписи, въ Черногоріи около двухъ сотъ тысячъ жителей, но число это, вѣроятно, немного преувеличено для устрашенія турокъ фантастическимъ количествомъ солдатъ, какъ это дѣлается иногда на батареяхъ, гдѣ бревна изображаютъ собою жерла пушекъ;

но если бы на самомъ дѣлѣ черногорское населеніе не превышало ста сорока тысячъ человѣкъ, то оно все-таки было бы слишкомъ значительно для этой маленькой горной страны<sup>1)</sup>.

Такимъ образомъ, набѣги черногорцевъ въ сосѣднія долины были, такъ сказать, слѣдствіемъ экономической необходимости. Часто приходилось выбирать одно изъ двухъ: или умирать съ голоду, или на полѣ сраженія, и черногорцы предпочитали послѣднее. Насильственная смерть ихъ пугала такъ мало, что они желали ей новорожденнымъ: «Дай Богъ, чтобъ не умирать ему въ постели!»—произносили родители и друзья у колыбели ребенка. И если съ кѣмъ-нибудь случалось несчастіе умереть отъ болѣзни, или отъ старости, то родъ смерти обыкновенно скрывался подъ смягченнымъ выраженіемъ: «Его убилъ старый убійца!»—такъ старались извинить умершаго.

Военныя экспедиціи черногорцевъ, совершавшіяся ежегодно до тѣхъ поръ, пока не положила имъ конецъ Европа, были въ дѣйствительности сборомъ жатвы вооруженною рукою. Набѣги на сѣверъ, въ Герцеговину, въ долины Грахово и Накшичъ, дѣлались для поддержанія существованія; попытки завоевать плодородныя земли на нижней Морачѣ и на берегахъ озера Сходры дѣлались изъ-за хлѣба; точно также для обезпеченія своего существованія, черногорцы заняли въ 1806 и 1813 гг. устье Каттаро и не переставали требовать себѣ маленькаго порта Спицы, который доставилъ бы имъ доступъ къ морю и далъ бы возможность провозить свободно соль, порохъ и другіе предметы, продаваемые имъ каттарскими купцами въ три-дорога. Въ виду этой же дѣйствительной необходимости былъ отданъ имъ берлинскимъ трактатомъ портъ Антивари и предоставлена полная свобода навигаціи по Боянѣ. По настоянію же европейскихъ державъ, главнымъ образомъ Россіи, былъ имъ уступленъ албанцами портъ Дульцино, впрочемъ, менѣе утилизируемый, чѣмъ Каттарскій. Необходимость заставляла иногда черногорскія семейства обрабатывать землю подъ пушками турецкихъ крѣпостей; гарнизонъ обстрѣливалъ ихъ сверху, а пахари держались на своемъ постѣ, и кто бѣжалъ, тотъ долженъ былъ платить большой штрафъ и надѣвалъ женскій передникъ. Но когда вся Европа вѣшалась въ происходившія при всякомъ случаѣ столкновенія между черногорцами и ихъ сосѣдями-мусульманами, — граница Черногоріи была строго опредѣлена, и Черногорія теперь стала довольно безопасна, такъ что путешественники безъ боязни могутъ пускаться въ недавно еще недоступныя мѣстности на востокъ Черногоріи. Горные жители принуждены вступать иногда въ сношенія

<sup>1)</sup> Пространство Черногоріи 9.080 кв. килом. Населеніе въ 1893 г. 236.000 душъ. Километр. населеніе 21 ж



съ своими сосѣдами равнины: лѣтомъ они позволяютъ жителямъ побережья приводить свой скотъ на ихъ высокія пастбища, а зимою—они сами спускаются къ нимъ, и ихъ принимаютъ дружески.

Законная торговля способствуетъ также кормленію черногорцевъ. Черногорія доставляетъ въ Триестъ и Венецію копченую козлятину и баранину, которая требуется тамъ для снабженія флота, и отправляетъ ежегодно около 200.000 головъ мелкаго скота, а также кожу сала, соленую рыбу, сыръ, медъ, порошокъ отъ наскѣкомыхъ. Ежегодный сбытъ ея произведеній простирается до пяти милліоновъ; эта экспортная торговля ведется большею частію за счетъ самихъ черногорцевъ, которые вступаютъ въ товарищество съ судохозяевами Каттаро. Кромѣ того, черногорецъ, какъ и сосѣдъ его албанецъ, отправляется въ большіе города на заработки, которыхъ онъ никогда не имѣетъ въ своей странѣ. Въ Константинополѣ черногорскихъ выходцевъ цѣлыя тысячи: они занимаются тамъ ремеслами носильщиковъ, землекоповъ, садовниковъ, и при томъ живутъ въ добромъ согласіи со своимъ «исконнымъ врагомъ»—туркомъ. Въ мирное время они расходятся по всѣмъ большимъ городамъ Оттоманской имперіи и довольно многочисленны даже въ Египтѣ.

Единственные иностранцы, которые живутъ въ Черногоріи значительными группами,—это цыгане; впрочемъ, они совершенно похожи на мѣстныхъ сербовъ: у нихъ тотъ же языкъ, та же религія, тѣ же нравы, и отличаются они только ремесломъ, ибо всѣ они кузнецы и слесари. Ни одинъ черногорецъ не сталъ бы заниматься этимъ презрѣннымъ дѣломъ. Всѣ цыгане держатся особнякомъ и не имѣютъ права брать себѣ женъ изъ сербскихъ семействъ.

Правительство въ Черногоріи представляетъ странную смѣсь демократіи, феодализма и неограниченной власти. Граждане носятъ оружіе и относятся другъ къ другу какъ равные, но на самомъ дѣлѣ они далеко не равны. Различные

классы націи всегда подчиняются авторитету вліятельныхъ фамилій; государь же, въ свою очередь, поддерживаемый вліяніемъ Россіи и получающій отъ нея денежныя пособія, не преминулъ сосредоточить съ своей особѣю всѣ власти. Со времени итальянской войны въ 1866 г. Австрія также выдаетъ Черногоріи субсидію въ 40.000 фр. На свое содержаніе князь получаетъ около 100.000 гульд.; доходы Черногоріи простираются до 600.000 гульд. Сенатъ, или *состъ*, который помогалъ князю въ выработываніи декретовъ, замѣненъ нынѣ государственнымъ совѣтомъ, въ которомъ засѣдаютъ пять министровъ. *Скупщина* составляетъ простое собраніе старѣйшинъ отъ колѣнъ, собирающихся выслушать «тронную рѣчь» князя. Впрочемъ, съ 1851 г. князь пересталъ соединять титулъ епископа или *владыки* съ титулами верховнаго судьи и главнаго начальника войскъ. Правила греческой церкви запрещаютъ епископамъ вступленіе въ бракъ; поэтому князь Данило, чтобы жениться, долженъ былъ передать епископство одному изъ своихъ двоюродныхъ братьевъ.

Вся Черногорія имѣетъ военное устройство, почти такое же, какое имѣли еще недавно «Границы» австро-венгерскихъ Кроаціи и Славоніи. Населеніе раздѣляется на воинскія группы, готовые выступить по первому сигналу. Всѣ начальники, воеводы, капитаны, сотники, десятскіе—представляютъ въ одно и то же время и гражданскихъ администраторовъ, и судей. Они налагаютъ штрафы и получаютъ изъ нихъ свою часть.

Въ военномъ и административномъ отношеніяхъ страна раздѣляется на восемь *нахій*. Четыре изъ этихъ нахій, а именно: Бѣлопавличка, Пиперска, Морачка и Кучка, находятся въ долинѣ Морачи и составляютъ Берды; четыре же другія—Катунска, Рѣчка, Червица и Лѣшанска—занимаютъ высокія плоскогорія и образуютъ собственно Черную Гору. Всѣ нахіи, за исключеніемъ одной, раздѣляются на колѣна, состоящія изъ совокупности нѣсколькихъ «родовъ», подраздѣляющихся, въ свою очередь, на семьи.

## Глава IX

### Италія.

#### I. О б щ і й в и д ъ.

Итальянскій полуостровъ представляетъ одну изъ странъ, особенно рѣзко ограниченныхъ самою природою. Ограничивающія ее съ сѣвера

Альпы возвышаются непрерывною стѣною, которая тянется отъ лигурійскихъ мысовъ до гористаго полуострова Истріи и не имѣетъ никакихъ брешей, кромѣ проходовъ, расположенныхъ еще въ поясъ сосновыхъ лѣсовъ, луговъ



или сѣговъ. Такимъ образомъ, Италия, какъ и два другіе южные полуострова Европы, Греція и Испанія, была небольшимъ отдѣльнымъ міромъ, назначеннымъ уже по самой своей формѣ служить ареною особенной эволюціи человечества. Латинскій полуостровъ совершенно отличается отъ всѣхъ заальпійскихъ странъ не только рельефомъ почвы, но и прелестью своего климата, красотою неба и богатствомъ полей. Перейдя раздѣльный хребетъ и начиная спускаться по солнечнымъ склонамъ, человекъ замѣчаетъ, что вокругъ него все измѣнилось, что онъ попалъ на новую землю. Контрастъ этотъ еще больше даже той противоположности, которая въ большей части странъ земли существуетъ между островами и сѣднимъ материкомъ.

Итакъ, Италия, благодаря защищающему ее валу Альпъ и окружающимъ ее морямъ, представляетъ собою, такъ сказать, совершенно отдѣльную географическую особь. Всѣ ея пейзажи, отъ равнинъ Ломбардіи до береговъ Сициліи, имѣютъ сходныя черты и освѣщены одинаковымъ свѣтомъ: они представляютъ какъ бы одинъ фамилійный типъ; но сколько дивныхъ противоположностей, сколько живописнаго разнообразія въ этомъ великомъ единствѣ! И главный агентъ всѣхъ этихъ противоположностей—есть Апеннинская цѣпь, примыкающая къ южной оконечности французскихъ Альпъ. Сперва она тянется вдоль моря, какъ громадная стѣна, опираясь мѣстами на могучія предгорья, а затѣмъ описываетъ чрезъ Итальянскій полуостровъ огромную дугу и идетъ то суживаясь въ гребень, то расширяясь въ узелъ, то расплываясь въ плоскогорье, или развѣтвляясь на второстепенныя цѣпи и выступы. Ее перерѣзываютъ во всѣхъ направленіяхъ рѣчныя долины и равнины, у подошвы ея утесовъ разстилаются озерныя бассейны, то наполненные еще водою, то уже загроможденные наносами; надъ равнинами возвышаются вулканическіе конусы, правильная форма которыхъ такъ рѣзко отличается отъ неправильныхъ откосовъ Апеннинъ. Море, то привлекаемое, то отталкиваемое извилистостью полуостровнаго рельефа, изрѣзываетъ побережье рядомъ бухтъ, слѣдующихъ одна за другою съ извѣстною ритмичностью; почти всѣ онѣ образуютъ правильныя дуги отъ одного мыса къ другому. На сѣверѣ полуострова онѣ слабо врѣзываются въ землю, но на югѣ онѣ вдаются глубоко и закругляются въ настоящіе заливы. Эти бухты, въ географическомъ смыслѣ, представляютъ обвалы береговъ по линіи, параллельной цѣпи Апеннинъ, почти подъ прямымъ угломъ къ другой линіи обваловъ, образуемой берегами Иберіи <sup>1)</sup>. Впрочемъ, эта форма полуострова относительно недавняя; нѣкогда существовала, вѣроятно, гранитная Италия, но те-

перь ея нѣтъ, и почти вся нынѣшняя Италия имѣетъ новѣйшее происхожденіе, какъ это свидѣтельствуютъ скалы Апеннинъ, параллельныя цѣпи и посредствующія равнины. Лишь въ эоценовую эпоху отдѣльные островки соединились въ сплошной полуостровъ.

Въ сравненіи съ такъ причудливо изрѣзанною и изорванною Греціею Италия отличается болѣе умѣренностью очертаній. Горы ея тянутся болѣе правильными цѣпами, берега ея изрѣзаны не такъ глубоко, острова ея маленькихъ архипелаговъ, которые можно сравнить въ нѣкоторомъ родѣ съ кругомъ Циклады, немногочисленны; ея большіе острова имѣютъ почти геометрическія очертанія и совершенно континентальный видъ. По общему очертанію своихъ береговъ, Италия представляетъ именно переходъ отъ веселой Греціи къ серьезной Иберіи, представляющей собою уже почти африканское плоскогорье. Географическое положеніе Италии, такимъ образомъ, соответствуетъ развитію ея формъ.

Въ цѣломъ Итальянскій полуостровъ представляетъ замѣчательную противоположность съ полуостровомъ Балканскимъ; послѣдній обращенъ преимущественно къ Эгейскому морю и смотритъ на востокъ, между тѣмъ какъ собственно полуостровная часть Италии, къ югу отъ ломбардскихъ равнинъ, оживлена гораздо болѣе съ западной стороны: берега Тирренскаго моря представляютъ наибольшее число безопасныхъ портовъ; къ этому же морю, имѣющему свободное сообщеніе съ океаномъ, открываются самыя обширныя и самыя плодородныя равнины, и потому мѣстности, лежація на западной сторонѣ Апеннинъ, прокармливали самое дѣятельное, самое интеллигентное населеніе, политическая роль котораго была наиболѣе значительна. Западная сторона—это сторона свѣта, между тѣмъ какъ адриатическій склонъ, обращенный къ почти закрытому морю, составляющему простой заливъ, можетъ быть названъ стороною тѣни. Правда, на востокѣ южной оконечности полуострова равнины Апуліи богаче и населеннѣе горныхъ мѣстностей Калабріи, но, тѣмъ не менѣе, сосѣдство Сициліи должно было, въ концѣ-концовъ, обезпечить преобладаніе западному побережью. Во времена великаго вліянія Греціи, когда точкою отправленія всякой инициативы служили Аены, города Малой Азіи и острова Эгейскаго моря, неоспоримое преимущество надъ городами западнаго берега имѣли республики, обращенныя къ востоку,—Тарентъ, Локры, Сибаритъ, Сиракузы, Катана. Тарентскимъ заливомъ и восточными берегами Великой Греціи Италия была совершенно открыта греческому вліянію; именно съ этой стороны она получила великій толчекъ жизни. Далѣе, къ сѣверу, полуостровъ, такъ сказать, оборачивается къ западу, чѣмъ значительно облегчилось дальнѣйшее движеніе

<sup>1)</sup> Ed. Süß, *Das Antlitz der Erde*.



идей къ Западной Европѣ: благодаря этому строенію почвы, совершался переходъ черезъ Апеннины, съ одного склона на другой. Физическая конфигурація Италіи много помогла историческому движенію цивилизаціи, направившемуся съ юго-востока на сѣверо-западъ, отъ Іоніи къ Галліи.

Италія была центромъ цивилизованнаго міра въ теченіе почти двухъ тысячъ лѣтъ, отъ паденія Карфагена до открытія Америки. Гегемонію свою она поддерживала то силою завоеваній и организаціи, какъ это дѣлалъ «Вѣчный Городъ», то, какъ во времена Флоренціи, Генуи и Венеціи,—силою гения, относительной свободою учреждений, развитіемъ наукъ, искусствъ и торговли. Главные дѣятели двухъ великихъ историческихъ событій: политическаго объединенія средиземныхъ народовъ подъ властью Рима и, позднѣе, обновленія человѣческаго духа, такъ удачно названнаго «Возрожденіемъ», принадлежали Италіи. Поэтому важно выяснитъ тѣ условія географической среды, которымъ обязанъ латинскій полуостровъ преобладающею ролью, которую онъ игралъ въ мірѣ въ теченіе этихъ двухъ періодовъ жизни человѣчества.

Момзенъ и другіе историки указывали счастливое положеніе Рима, какъ торговаго рынка. Дѣйствительно, съ первыхъ временъ своей исторіи, онъ былъ складочнымъ мѣстомъ товаровъ для всего сѣдняго населенія. Расположенный въ центрѣ круга, образуемаго холмами, на берегахъ судоходной рѣки, онъ обладалъ еще тѣмъ преимуществомъ, что стоялъ на общей границѣ трехъ народностей—латинцевъ, сабинцевъ и этрусковъ, и поэтому, когда онъ, благодаря завоеванію, сталъ хозяиномъ всей окружающей страны, значеніе его, какъ торговаго мѣста, не могло не сдѣлаться важнымъ. Но какъ бы ни было велико значеніе этой мѣстной торговли, одного этого было еще недостаточно для того, чтобы Римъ сдѣлался всемірнымъ городомъ. Городъ этотъ не имѣлъ такого исключительнаго положенія, какъ Александрія, Константинополь или Бомбей, которое дѣлаетъ ихъ пунктами неизбежнаго стеченія товаровъ цѣлаго міра. Для общей торговли онъ расположенъ даже довольно дурно. Высокія Апеннины, окружающія полукругомъ область Рима, недавно еще были труднымъ для перехода валомъ, и купцы старались избѣгать его; прилежащее къ Риму море негостеприимно, а портъ Остія представляетъ лишь плохую гавань, въ которую не могли входить безъ опасности даже маленькія галеры древняго времени. Если бы не человѣческій трудъ, не прорытіе морскаго канала, искусственныхъ бассейновъ, не устройство набережныхъ и плотинъ,—устье Тибра никогда не могло бы служить для большой торговли. Въ настоящее время дѣйствительными портами Рима служатъ другіе города: Чивита-Веккіа, Санто-Стефано, Неаполь и Анкона.

Поэтому положеніе Рима, какъ торговаго центра, можетъ только отчасти объяснить могущество этого центральнаго города. Истинную же причину величія Рима, давшую ему изумительную силу для политической ассимиляціи древняго міра,—независимо отъ причинъ, кроющихся въ историческомъ движеніи самаго народа,—составляетъ абсолютно центральное положеніе, которое онъ занималъ по отношенію къ тремъ большимъ concentрическимъ кругамъ, соответствующимъ, для вѣчнаго города, тремъ фазисамъ его историческаго развитія. Въ первыя времена борьбы за существованіе съ сѣдними республиками, тотъ народецъ, который былъ предкомъ гордыхъ римскихъ гражданъ, находился, по счастію, въ центрѣ хорошо ограниченной равнины, которую окружаютъ хотя невысокія, но достаточно защищающія отъ внезапнаго нападенія горы. Когда Римъ, восторжествовавшій послѣ нѣсколькихъ вѣковъ борьбы надъ всѣми своими сѣдями, подчинилъ или, вѣрнѣе, истребилъ окрестныхъ горцевъ, онъ уже сдѣлался заранѣе распорядителемъ всей остальной Италіи, такъ какъ занималъ географическую ея средину, центръ естественнаго тяготѣнія. Къ сѣверу простирались обширныя равнины Циспаданской и Транспаданской Галліи, къ югу—гористыя области, усѣянныя препятствіями; но и съ этой стороны не могло быть серьезнаго сопротивленія, ибо варварскіе народцы этихъ плоскогорій и горъ были въ непосредственномъ содѣствіи съ просвѣщенными гражданами греческихъ городовъ по окраинамъ полуострова. Между этими двумя столь различными элементами невозможенъ былъ союзъ противъ общаго непріятеля, и даже сами эллинскіе города, разсѣянныя на огромномъ протяженіи побережья, не умѣли соединиться для сопротивленія. Итальянскіе острова, Сицилія, Корсика, Сардинія, были населены недостаточно сплоченнымъ населеніемъ, чтобы противиться могуществу римлянъ. Такимъ образомъ, къ первоначальному владѣнію, которое можно назвать кругомъ роста, присоединяется второй кругъ, кругъ завоеванія; при этомъ оказалась еще одна неоцѣненная выгода, именно,—что обѣ оконечности итальянскаго міра: паданская равнина и Сицилія, были двумя богатыми житницами.

Поэтому Римъ, обезпеченный необходимыми жизненными припасами, могъ продолжать свои побѣды. Какъ Римъ находится въ центрѣ Италіи, такъ Италія—въ центрѣ Средиземнаго моря. Притягательная сила великаго города заставляетъ себя чувствовать повсюду: на востокѣ—Илірія, Греція, Египетъ, на югѣ—Ливія, Мавританія, на западѣ—Иберія, на сѣверо-западѣ—Галлія и на сѣверѣ альпійскія страны—наполнили собою вскорѣ третій кругъ, кругъ владычества.

Пока продолжалось географическое равно-



всё средиземного мира, Рим сохранял свое могущество; но границы вселенной мало-помалу раздвигались, и с тех пор, как Рим своими войнами против парян и нашествий на внутреннюю Германю вступил в столкновение с одной стороны с востоком, с другой—с теми неизмѣнными опредѣленными границами странами, въ которыхъ бродили варвары,—«Городъ» пересталъ быть мировымъ центромъ, и великая жизнь европейскихъ народовъ сосредоточилась на сѣверѣ и сѣверо-западѣ. Уже въ концѣ имперіи Римъ въ Италіи замѣнился Миланомъ и Равенною, изъ которыхъ послѣдній сдѣлался столицею экзархата, а потомъ Готской имперіи. Паденіе города Цезарей было окончательное. Правда, императоры замѣнили папы—тѣ же верховные жрецы, хотя и новаго культа. И какъ тѣмъ слѣдуетъ за тѣломъ, такъ преданіе хотѣло продолжить политическія учрежденія далѣе предѣла ихъ природной живучести: единство церкви смѣнилось собою единство имперіи. Главенство Рима сдѣлалось настоящимъ догматомъ политическимъ и религіознымъ. Но если папы, сохраняя за собою управленіе душами, пребывали всегда въ Римѣ, то истинные властители «Священной Римской имперіи», какъ въ средніе вѣка, такъ и въ началѣ нынѣшняго вѣка, оставались по ту сторону Альпъ. Они искали въ Италіи только освященія своей власти, но самую власть получали инымъ путемъ. Тщетно народы, привыкшіе повиноваться, пытались поддержать власть такъ долго господствовавшего надъ ними Рима; попытка эта основывалась на одной иллюзіи: перемѣстилась не только ось цивилизованнаго мира, но и ось самой Италіи: впредь инициатива должна была исходить уже изъ Павіи, Флоренціи, Генуи, Милана, Венеціи, Болоньи и даже Турина. Если Римъ, хотя и павшій, получилъ снова нѣкоторое значеніе и даже опять сдѣлался столицею, то это потому, что Италія хотѣла, во что бы то ни стало, вернуть себѣ его территорію, и что, такъ сказать, изъ археологическаго предразсудка она старается взять имя Рима за символъ своего будущаго могущества. Но, что бы ни дѣлали, это все-таки будетъ уже не болѣе, какъ искусственный центръ Италіи: тысяча пятьсотъ лѣтъ исторіи совершенно измѣнили всѣ географическія условія полуострова.

Объединеніе Италіи въ теченіе послѣдняго столѣтія стало политическимъ фактомъ и, за исключеніемъ нѣкоторыхъ цизальпскихъ округовъ Швейцаріи и Тироля, административныя границы страны совпадаютъ съ границами естественными. Сила совершившагося факта освятила географическую индивидуальность Италіи, и теперь удивляются, что эта страна была долго раздѣлена на отдѣльные государства. Однако, это большое цѣлое полуострова представляло значительныя мѣстныя различія по расположенію бассейновъ и склоновъ. Острова,

равнины, окруженныя горами, крутые берега, отдѣленные отъ внутренности страны обрывистыми скалами, составляли отдѣльныя страны, населенія которыхъ, различнаго происхожденія: галльскаго, этрускаго, латинскаго, пелазгійскаго, греческаго или сикульскаго, — естественно, стремились жить собственною жизнью, независимо отъ своихъ сосѣдей. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ сообщеніе между долинами было такъ трудно, что море составляло самую обыкновенную дорогу. Форма полуострова, длина котораго отъ Альпъ до Ионическаго моря въ пять разъ больше средней ширины и который раздѣляется Апеннинскими на двѣ отдѣльныя параллельныя полосы, дѣлала неизбѣжнымъ дробленіе территоріи на отдѣльныя и даже враждебныя государства. Правда, иногда итальянскія провинціи подчинялись господству одного властителя, но это единство всегда, до новѣйшихъ временъ, достигалось силою и разрушалось самими же народами. Страсть національнаго единства, сдѣлавшая современную Италію театромъ столь великихъ событій, одушевляла весьма небольшое число гражданъ въ республикахъ среднихъ вѣковъ. Они умѣли соединяться противъ общаго врага, но какъ только проходила опасность,—ихъ интересы расходились снова и они ссорились изъ-за какой-нибудь бездѣлицы и даже обращались къ чужеземной помощи.

Въ половинѣ четырнадцатаго вѣка, римскій трибунъ Кола-ди-Риензо сдѣлалъ воззваніе ко всѣмъ итальянскимъ городамъ и заклиналъ ихъ «свергнуть его тирановъ и образовать свитое національное братство, освободить Римъ, а слѣдовательно, вмѣстѣ съ нимъ и всю святую Италію». Стало быть, уже пятьсотъ лѣтъ тому назадъ говорили на языкѣ современныхъ апостоловъ итальянскаго единства. Вѣстники Риензо ходили по всему полуострову съ серебрянымъ багатомъ въ рукѣ, разнося по городамъ выраженіе дружбы и приглашая ихъ посылать своихъ депутатовъ въ будущій парламентъ «Вѣчнаго Города». Всѣ итальянцы получали отъ Риензо титулъ римскихъ гражданъ, который давали имъ Цезари. Но это были классическія подражанія. Полный воспоминаній о древнемъ владычествѣ, Риензо объявлялъ, что Римъ не пересталъ быть «властелиномъ мира, что онъ инынѣ обладаетъ правомъ управлять народами». Онъ хотѣлъ воскресить прошедшее, а не вызвать новую жизнь. Потому-то его дѣло исчезло, какъ мечта, и именно самыя дѣятельныя и самыя интеллигентныя города Италіи: Флоренція и Венеція, видѣли въ трибунѣ лишь химеру мечтателя. *Siamo Veneziani, poi Cristiani* (Мы прежде всего венеціанцы, а потомъ уже христіане)—говорили гордые граждане Венеціи въ пятнадцатомъ вѣкѣ, не думая даже называть себя итальянцами и не предвидя, что потомки ихъ должны будутъ страдать и сражаться такъ храбро за независимость



полуострова. Впрочемъ, тутъ не слѣдуетъ заблуждаться: непреодолимое движеніе, толкавшее итальянскій народъ къ политической независимости, вовсе не исходило изъ глубины народныхъ

раженію одного изъ ея повелителей, была просто «географическимъ терминомъ». Если выраженіе это превратилось въ живую дѣйствительность, то страна обязана этимъ, быть можетъ,



Видъ Монте Визо съ Кіафредо.

массъ, и милліоны людей въ Сициліи, Сардиніи, Калабріи и даже Ломбардіи не понимаютъ еще и нынѣ смысла совершившихся перемѣнъ.

Недавно еще Италія, по презрительному вы-

солю частымъ нашествіямъ иностранцевъ. Подъ жестокимъ гнетомъ испанцевъ, французовъ, нѣмцевъ, которые поочередно набрасывались на ея равнины, итальянцы перестали



наконецъ созывать другъ друга братьями. Съ перваго взгляда казалось бы, что полуостровъ со своей континентальной окраины совершенно защищенъ полукруглою стѣною Альпъ; но эта защита—призрачная. Дѣйствительно, хотя горы обращены къ итальянскимъ равнинамъ своимъ самымъ крутымъ и, повидимому, совершенно неприступнымъ склономъ, но зато наружный склонъ со стороны Франціи, Швейцаріи и нѣмецкой Австріи гораздо положе, такъ что всѣ завоеватели, привлекаемые счастливымъ климатомъ и громадными богатствами Италіи, могли безъ особеннаго затрудненія подняться въ альпійскія ущелья, откуда они быстро спускались прямо въ равнины. Такимъ образомъ, альпійскій «барьеръ» составляетъ настоящій барьеръ только для самихъ итальянцевъ и, за исключеніемъ временъ римскихъ завоеваній, онъ всегда былъ уважаемъ ими, да и переходить его было не къ чему, ибо за нимъ ни одна страна не стояла Италія. Напротивъ, французы, швейцарскіе союзники и нѣмцы смотрѣли на Италію какъ на рай: это была страна ихъ мечтаній, и эта чудная страна—почти достаточно было спуститься съ горъ, чтобы овладѣть ею. Исторія рассказываетъ намъ, какъ они, повинувшись жаждѣ завоеваній, обогнали кровью эти желанныя ими богатыя равнины. И самымъ возвращеніемъ своей независимости итальянская нація обязана не столько своей собственной энергіи, сколько соперничеству своихъ сосѣдей.

Открытая для внѣшнихъ нападений и постепенно лишенная исторіею занимаемаго ею нѣкогда центральнаго положенія, Италія окончательно потеряла *primato*, или принципатъ, который хотѣли возстановить для нея нѣкоторые ея увлеченные исключительнымъ патріотизмомъ сыны. Но если она не первая по политической власти, если другіе народы опередили ее въ промышленности, торговлѣ и даже въ литературномъ и научномъ движеніи, то зато она не имѣетъ соперниковъ по богатству памятникомъ искусства. Обладательствовавшая уже самою природою, Италія одна изъ всѣхъ странъ міра обладаетъ такимъ множествомъ городовъ, замѣчательныхъ своими дворцами, сокровищами статуй, картинъ и украшеній всякаго рода. Во многихъ провинціяхъ каждая деревня, каждая группа домовъ ласкаетъ взоръ то фресками или скульптурными украшениями, то какимъ-нибудь рѣзнымъ карнизомъ, смѣло перекинутою лѣстницею или живописною галлереєю; художественный инстинктъ вошелъ въ плоть и въ кровь населенія. Поэтому совершенно естественно, что итальянскій крестьянинъ строитъ себѣ жилище, раскрашиваетъ стѣны и сажитъ деревья такъ, чтобы они эффектно гармонировали съ окружающею перспективою. Въ этомъ и заключается главная прелесть дивной Италіи: вездѣ искусство помогаетъ природѣ, чтобы очаровать путешественника. Сколько

есть ломбардскихъ, венеціанскихъ, тосканскихъ художниковъ, имена которыхъ стали бы знаменитыми во всякой другой странѣ, но здѣсь забыты навсегда потому только, что ихъ много, или что случай заставлялъ ихъ работать въ какомъ-нибудь захолустномъ мѣстечкѣ, вдалекѣ отъ большихъ дорогъ.

Но не только по красотѣ своихъ памятниковъ и по удивительному множеству художественныхъ произведеній Италія остается въ теченіе двухъ тысячъ лѣтъ первою страной и исполнѣ заслуживаетъ того, что въ нее стекаются любознательные люди со всѣхъ концовъ земли, но и по воспоминаніямъ всякаго рода, оставленнымъ тамъ исторіею. Въ странѣ, гдѣ съ такихъ давнихъ временъ тѣснится просвѣщенное населеніе, начало каждаго города естественно должно теряться въ мракѣ преданій и мифовъ. На мѣстѣ, гдѣ нынѣ возвышается совершенно новый городъ, находился нѣкогда городъ римскій, а не то стоялъ городъ греческій, этрусскій или галльскій. Всякая крѣпость, всякій загородный домъ стоитъ на мѣстѣ крѣпостцы, виллы римскаго патриція; всякая церковь занимаетъ мѣсто древняго храма: религіи мѣнялись, но алтари боговъ и святыхъ вновь строились на освященныхъ мѣстахъ, и мертвые хоронились нѣками одинъ за другимъ въ землѣ, которая освящена авгурами и жрецами различныхъ культовъ. Интересно изучать на мѣстѣ эти различные вѣка, наслоенные, такъ сказать, какъ остатки зданій, воздвигавшихся одно за другимъ на одномъ мѣстѣ. Вліянію этой жизни націй, концентрировавшейся съ такою дѣятельностью въ историческихъ мѣстностяхъ Италіи, подчиняются всѣ, даже невѣжды: всѣ чувствуютъ, что этотъ прахъ былъ одушевленъ нѣкогда.

Послѣ долгаго періода упадка и пораженія, итальянскій народъ снова занялъ одно изъ наиболѣе выдающихся мѣстъ среди современныхъ народовъ. Полуостровъ сильно измѣнилъ свой видъ съ тѣхъ давнихъ временъ, когда бродившія по немъ стада доставили ему, какъ говоритъ Момзень, имя Италіи (Виталія или Страна скота); нынѣ же ея такъ хорошо обработанныя земли, удивительные сады, торговые города могли бы доставить ей другое названіе. Выходы Альпъ и ея положеніе въ центрѣ Средиземнаго моря даютъ ей возможность командовать всѣми путями изъ Франціи, Германіи и Австро-Венгріи, которые сходятся къ заливамъ Генуэзскому и Венеціанскому. Она располагаетъ огромными и постоянно возрастающими средствами въ своихъ каменоломняхъ, сѣрныхъ и желѣзныхъ рудникахъ, винахъ, земледѣльческихъ продуктахъ всякаго рода. Ея ученые и изобрѣтатели не уступаютъ ученымъ другихъ странъ цивилизованнаго міра. Населеніе страны возрастаетъ быстро; относительно величины территоріи оно уже значительно превышаетъ населенія Франціи, и, вѣроятно, скоро превзойдетъ послѣднее и абсолютно.



Кромѣ того, Италія эмиграціей способствующей заселенію пустынь Южной Америки.

Пространство Италіи 286.589 кв. километр. (по Стрельбицкому 288.539). Населеніе 31 декабря 1884 г. 29.361.030 человекъ. Населеніе въ концѣ 1893 г. 31.880.000 человекъ. На километр приходится 106.55 человекъ.

## II. Бассейнъ По. Пиемонтъ, Ломбардія, Венеція и Эмилія.

Большая долина По, называемая иногда Верхнею Италіею, такъ какъ занимаетъ сѣверную часть полуострова, должна была бы называться наоборотъ—Нижнею Италіею, потому что она занимаетъ болѣе низкую поверхность, чѣмъ другія группы провинцій. Эта область рѣдко ограничена, ибо входитъ въ составъ самаго корпуса материка, и съ южной стороны обнесена длиннымъ валомъ Апеннинъ. Нынѣ это рѣчная долина, а еще, вѣроятно, въ плiocеновую эпоху она была морскимъ заливомъ. Заливъ этотъ мало-по-малу былъ загромазденъ наносами, принесенными рѣками, и постепенно приподнять дѣйствіемъ внутреннихъ силъ, между тѣмъ какъ выше ручьи увеличивали равнину, размывая и подтачивая основанія горъ. Такимъ образомъ, благодаря работѣ многихъ вѣковъ, бассейнъ получилъ весьма правильный наклонъ. Въ ту эпоху, когда воды Адриатическаго моря проникали въ долины между подошвами Монъ-Розы и Визо, Италія соединялась съ материкомъ только посредствомъ тонкаго стебелька Лигурійскихъ Апеннинъ, если только не принимать въ соображеніе неразрушеннаго тогда еще моремъ горнаго перешейка, соединявшаго Корсику и Сардинію съ континентальными Альпами.

Ни одна страна Европы не окружена такимъ горнымъ поясомъ, и весьма немногъ странъ въ мірѣ, которыя можно было бы сравнить съ Италіею по величію горизонта. На югѣ Апеннины возвышаются надъ поясомъ лѣса и своими скалами, лѣсами и пастбищами составляютъ совершенную противоположность однообразной равнины; на западѣ и сѣверѣ, отъ ущелья Тенде до проходовъ Истрии, возвышаются во всемъ своемъ величій покрытыя льдами Альпы. Надъ равнинами Салюса возвышается Визо, названный такъ за красоту своего вида и господствующій надъ всѣмъ гребнемъ своею отдѣльною высокою пирамидою; изъ маленькихъ озеръ его ледниковъ вытекаетъ журчащій ручей, который принимаетъ названіе По; къ сѣверо-западу отъ Турина, опирается на огромныя предгорья Большой Парадизъ съ громадными ледниками; недалеко отъ этой центральной группы является Гривола, представляющая, можетъ быть, самую изящную и наиболѣе граціозно-изваянную вершину Альпъ; въ углу всей горной альпійской системы возвышается, какъ островъ надъ мо-

ремъ горъ, куполъ Монъ-Блана; громадная масса Монъ-Розы, увѣнчанная своею семиконечною діадемою, выдвигаетъ свои выступы въ Швейцарію. Затѣмъ слѣдуютъ группа Шплюгена, Ортелеса, Адамелло, Мармолата и многія другія вершины во всей свойственной имъ красѣ. Когда, въ ясное солнечное утро, вы видите съ высоты Миланскаго собора большую часть безконечнаго амфитеатра, раскинувшагося вокругъ зелѣющей равнины и ея безчисленныхъ городовъ, вы можете восторгаться тѣмъ, что дожили до созерцанія этой величественной картины.

Альпы, опоясывающія Италію, изытая въ цѣломъ, могутъ быть разсматриваемы, какъ географическая принадлежность сосѣднихъ странъ. Та же самая причина, которой итальянскій склонъ обязанъ своею прелестью, сдѣлала эти горы естественной принадлежностью Галліи и Германіи. Весь склонъ Альпъ съ южной стороны можно охватить однимъ взглядомъ: вы созерцаете въ одно и то же время и поля, засаженные виноградниками и шелковицею, и лѣса буковъ и лиственницъ, и луга, и обнаженные скалы, и ослѣпительные льды; но земледѣлецъ рѣшается пускаться въ эти неприступныя мѣста только вслѣдствіе крайней бѣдности. На другомъ, болѣе длинномъ и, сверхъ того, обращенномъ къ сѣверу склонѣ горы представляютъ вообще не столь разнообразный видъ, земли здѣсь не столь плодородны, но зато жители верхнихъ долинъ и плоскогорій имѣютъ то преимущество, что могутъ легко переступать хребетъ и спускаться по южнымъ склонамъ. Причина этнологическаго преобладанія, выпавшаго на долю народовъ галльскаго и германскаго происхожденія, независимо отъ соблазновъ, порождаемыхъ въ завистливыхъ горахъ видомъ равнинъ Италіи, заключается также и въ самомъ строеніи Альпъ. Въ альпійскаго пояса итальянскій языкъ слышится только въ отдѣльныхъ пунктахъ, между тѣмъ какъ элементы французскій и германскій весьма сильны на внутреннемъ склонѣ.

По сую сторону линіи раздѣла, ограничивающей бассейнъ По, Адига и венеціанскихъ рѣкъ, Италія владѣетъ нераздѣльно лишь немногими изъ большихъ горныхъ группъ, образуемыхъ системою Альпъ. Самую значительную изъ нихъ по высотѣ своихъ вершинъ, по массивности предгорій, по количеству льдовъ и обилію водъ представляетъ Большой Парадизъ, возвышающійся къ югу отъ Доры Балтеи, между группою Монъ-Блана и равнинами Пиемонта. Странно, что эта гордая группа смѣшивалась и теперь еще во многихъ документахъ смѣшивается съ другимъ, гораздо болѣе низкимъ гребнемъ, который находится въ 20 километрахъ къ западу, на французской границѣ, рядомъ съ ущельемъ или «горою» Изераномъ. Но эта мнимая гора Изеранъ, имя которой фигу-



рирует на всѣхъ картахъ, вовсе не существуетъ, какъ доказалъ впервые англійскій путешественникъ Матьюсъ, и приписываемая горѣ высота, превышающая 4.000 метровъ, составляетъ въ дѣйствительности высоту Большаго Парадиза. Въ началѣ нынѣшняго вѣка въ этой области Альпъ бывали лишь весьма немногіе посѣтители, и въ теченіе почти пятидесяти лѣтъ никто не былъ въ состояніи обнаружить ошибку, въ которую впалъ Корабелъ, геодезистъ, давшій названіе прохода измѣренной имъ большой вершинѣ. На картѣ инженера Бергоніо, относящейся къ концу семнадцатаго вѣка, есть также мнимая гора Изеранъ, обозначенная въ большомъ разстояніи къ сѣверо-востоку отъ называемого этимъ именемъ ущелья.

Другія группы итальянскихъ Альпъ, возвышающіяся отдѣльно къ югу отъ средняго хребта системы, уже не такъ высоки, какъ Большой Парадизъ. Правда, Италия въ этой части своихъ окраинъ была лишена Швейцаріей и австрійскимъ Тиролемъ значительныхъ областей, которые по склону водъ, а также по языку и правамъ жителей, казалось-бы, должны принадлежать ей. Вся верхняя долина Тессина и даже нѣкоторыя изъ долинъ, изливающихъ свои воды въ Адду, сдѣлались гельветическими землями; весь верхній бассейнъ Адижа, до озера Гарда включительно, принадлежитъ политически Австріи, точно такъ же, какъ и верхняя Brenta. Двѣ единственныя альпійскія рѣки южнаго склона, которые текутъ почти цѣлкомъ по итальянской почвѣ, — это Пиаве и Тальяменто. Вслѣдствіе этого нарушенія естественныхъ границъ, многія горы съ ледяными вершинами, хотя географически и расположены къ югу отъ центральной альпійской цѣпи, тѣмъ не менѣе, находятся либо въ Австріи, либо на границѣ. Таковы, между гигантами центральной Европы Ортелесъ, Мармолата, Симонъ делла Пала, съ вертикальными склонами, которые такъ же грандіозны, какъ и склоны Сервена. Что касается до странной Монте-делле-Дисграціе, къ югу отъ Бернины, то это вершина — итальянская; группа Камоника, которая ограничивается съ сѣвера ущелье горы Тональ, знаменитое въ народныхъ легендахъ и надъ которымъ господствуетъ Адамо или Адамелло, весь покрытый ледниками, спускающимися къ верхнему Адижу, — главными вершинами своими точно также принадлежитъ Италиі; наконецъ, далѣе на востокъ, въ бассейнѣ Пиаве, гора Антелло, представляющая громадную изрытую пирамиду, съ снѣжнымъ обелискомъ на вершинѣ, и многія другія, хотя и не столь высокія горы, выдвигаются своими выступами на венеціанскую территорію. Въ главныхъ ущельяхъ и у входа въ большія альпійскія равнины недавно построено нѣсколько метеорологическихъ станцій. Самая высокая изъ этихъ метеорологическихъ обсерваторій находится въ ущельѣ Вальдоббіа,

къ югу отъ Монъ Розы, на высотѣ 2.548 метровъ, почти на 300 метровъ выше станціи на билгорскомъ Pic-du-Midi.

Большая часть альпійскихъ группъ Ломбардіи и Венеціи, представляющихъ собою предгорья между главной цѣпью и равниной, по своей средней высотѣ почти равны Апеннинамъ и не достигаютъ границы постоянныхъ снѣговъ. Но зато видъ ихъ тѣмъ красивѣе. На вершинѣ ихъ вы находитесь между двумя поясами, и контрастъ является полнымъ: во всѣхъ окружающихъ долинахъ видѣются города и обработанныя земли, между тѣмъ какъ къ сѣверу рисуются на небѣ блестящіе профили снѣжныхъ вершинъ и пустынь, возвышающихся одні надъ другими. Нѣкоторыя изъ этихъ горъ, по своей удивительной панорамѣ, красивѣе большихъ вершинъ и ежегодно привлекаютъ къ себѣ толпу посѣтителей Италиі. Въ особенности любятъ туристы взбираться на горы, окруженныя синими водами ломбардскихъ озеръ, какъ Моттероне, при озерѣ Маджоре, Дженозеро, возвышающійся пирамидою среди равнинъ, въ которыхъ голубыя воды перемишиваются съ зеленою лѣсовъ и луговъ, на величественныя горы, возвышающіяся между двумя заливами озера Комо и моремъ зелени Брианцы, на продолговатую вершину Монте Бальдо, выдвигающую свои выступы, какъ львиныя лапы, въ волны Гардскаго озера. Прекрасныя горы Вальтелины, или цѣпь Оробіа, къ югу отъ впадины, по которой течетъ Адда въ своемъ верхнемъ теченіи, — уже не столь извѣстны, вслѣдствіе отдаленности отъ большихъ городовъ; но онѣ заслуживали бы такихъ же частыхъ посѣщеній, какъ и самыя знаменитыя вершины, расположенныя въ сѣдствіи съ равниною. Онѣ образуютъ настоящую *sierru*, высотой среднимъ числомъ въ 2.800 метровъ, изрѣзаны весьма высокими ущельями и на сѣверныхъ своихъ склонахъ имѣютъ нѣсколько небольшихъ ледниковъ; у подошвы этихъ горъ можно подумать, что видишь Пиренеи. Что касается доломитовыхъ вершинъ, возвышающихъ свои стѣны между Тиролемъ и венеціанскими равнинами, то онѣ весьма своеобразны. Ихъ бѣлые утесы видѣются сквозь зелень сосенъ, и выдѣляющіеся изъ синевы озеръ и слегка окрашенные въ розовый цвѣтъ и другіе тонкіе оттѣнки, они производятъ удивительный эффектъ. Геологъ Рихтгофъ и другіе ученые полагаютъ, что эти отдѣльныя группы представляютъ собою древніе коралловые острова, *атоллы*, поднявшіеся со дна моря до различныхъ высотъ, отъ 2.000 до 3.300 метровъ. Какъ бы то ни было, горы эти придаютъ естественной красотѣ всѣхъ альпійскихъ мѣстностей чрезвычайную оригинальность цвѣта и вида.

Предгорья итальянскаго склона, точно такъ же, какъ и на сѣверномъ склонѣ Альпъ, въ Швейцаріи и Австріи, по мѣрѣ приближенія къ



аллювиальной равнинѣ, представляютъ все болѣе и болѣе новѣйшія геологическія формации. Метаморфическія породы, вепгисапо, доломиты, мраморы и различныя другія породы опи-

маціи относится Монте Болька, къ сѣверо-западу отъ Вероны, знаменитая въ геологическомъ мірѣ множествомъ открытыхъ въ ней ископаемыхъ животныхъ и растений.—Агассицъ



Видъ горы Розы съ Галькоро.

рются на граниты, гнейсы, сланцы верхнихъ массивовъ; затѣмъ слѣдуютъ преимущественно слои эпохъ триасской и юрской; еще ниже—третичныя террасы и холмы изъ мергеля, глины и скученнаго булыжника. Къ этой именно фор-

масчиталъ тамъ не менѣе ста двадцати семи видовъ рыбъ, половина которыхъ существуетъ еще и въ настоящее время. Наконецъ, вся равнина Пьемонта и Ломбардіи, за исключеніемъ возвышающихся здѣсь отдѣльныхъ пригорковъ



и рѣдкихъ клочковъ, оставшихся по ея краямъ морскихъ осадковъ, состоитъ изъ обломковъ, принесенныхъ потоками. Толщина ихъ вовсе неизвѣстна, ибо различны буренія, произведенныя въ глубинахъ этихъ кучъ, всѣ не доходили до твердой почвы. Если предположить, что отлогости Альпъ и Апеннинъ продолжаются однообразно подъ равниною, то дно громаднаго слоя булыжника приходилось бы на 1.260 метровъ ниже поверхности. Очевидно, что масса обломковъ, оторванныхъ отъ боковъ Альпъ потоками и ледниками, не меньше по объему иной большой горной системы, и при этомъ сюда надо присоединять еще громадное количество ихъ, унесенное на дно морское.

Высоты нѣкоторыхъ вершинъ итальянскихъ Альпъ суть: Монте-Визо 3.836 м.; Большой Парадизъ 4.178 м.; Монте-делле-Дисграціе 3.680 м.; Адамелло 3.556 м.; Антелео 3.255 м.; Бруноне (цѣль Оробіа) 3.161 м.; Моттероне (предгорье) 1.491 м.; Дженерозо 1.728 м.; Монте-Бальдо 2.228 м.; Монте-Болька 958 м.

Большая равнина, которая, повидимому, составляетъ продолженіе горизонтальной поверхности Адриатическаго моря до подошвы Монъ-Розы и Визо, окружаетъ собою, какъ море, полуострова и мѣстами нѣсколько архипелаговъ. Третичные холмы сѣвернаго Монферата и Астезана, къ востоку и сѣверо-востоку отъ Турина, изрытые во всѣхъ направленіяхъ безчисленными ручьями, образуютъ горныя группы отъ пяти до семи-сотъ метровъ высоты, совершенно отдѣленные отъ Альпъ Лигурій и Апеннинъ впадиною, по которой протекаетъ Танаро. У самаго основанія Альпъ, скалы Кавуръ и другія возвышенности изъ гранита, гнейса и порфира вздымаются своими круглыми или пирамидальными вершинами надъ равнинами, которыя сглажены водами и правильно склоняются по теченію По. Къ югу отъ Піаве хребетъ Боско-Монтелло въ венеціанскихъ равнинахъ представляетъ также совершенно островную массу; даже на берегу По, между Павіей и Піаченцою, есть каменный и песчаный холмъ, весьма богатый ископаемыми, на которомъ стоитъ деревня Санъ-Коломбано, съ виноградниками. Наконецъ, къ востоку отъ озера Гарда возвышаются среди равнины многія вулканическія группы, прикрытыя съ боковъ мѣловыми формациями. Кратеры горъ Беричи около Виченца и холмовъ Эвганейскихъ, неподалеку отъ Падуи, не извергаютъ лавы уже съ незапамятныхъ временъ, но теплые и газовые источники, текущіе въ чрезвычайномъ изобиліи изъ трахитовыхъ и базальтовыхъ разсѣлинъ, свидѣлствуютъ еще о значительной дѣятельности подземныхъ горновъ въ этой области Италіи. Въ сѣдлинхъ Альпахъ, особенно въ окрестностяхъ Беллуно и Бассано, землетрясенія весьма часты, — оттого ли, что въ глубинахъ обрушивается и осѣдаетъ пещеристая почва, или оттого, что

скрытые горы лавы имѣютъ еще нѣкоторую жаръ.

Средній склонъ По: истокъ По 1.952 м.; Салюзъ 366 м.; Туринъ 230 м.; Павія (устье Тесина) 100 м.; Піаченца 66 м.; Кремона 45 м.; Мантуа 27 м.; Феррара 5 м.

На сѣверномъ склонѣ Апеннинъ, обращенномъ къ вулканическимъ областямъ Вероны и Вичентина, тянется такой же поясъ, который хотя и не имѣетъ большаго значенія въ геологической исторіи полуострова, но весьма любопытенъ по совершающимся въ немъ явленіямъ. Въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ гребнемъ горъ, къ югу отъ Модены и Болоньи, изъ разсѣлинъ земли вырываются мѣстами струи водорода, особенно по близости серпентиновыхъ скалъ; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ пользовались этимъ огнемъ для приготовленія извести и другихъ мелкихъ промышленныхъ работъ. Эти газовые токи — Пьетра-Мала, Поретта, Баргаццо — представляютъ собою «горячіе фонтаны», которые были такъ знамениты въ средніе вѣка, вслѣдствіе самопроизвольныхъ возгораній, свѣтившихъ по ночамъ путнику. Параллельно этому поясу горящихъ мѣстностей, но гораздо ниже, при самомъ переходѣ въ равнину, есть другая разсѣлина почвы, обнаруживающаяся рядомъ грязевыхъ вулкановъ, или *botbi*, изъ которыхъ самый знаменитый — Сассuolo, близъ Модены. Самый большой изъ этихъ вулкановъ, Нирано, имѣетъ кратеръ около километра въ окружности; стѣнки кратера, изъ синей глины, достигаютъ 70 метровъ высоты, на внутренней его площадкѣ находится до сорока второстепенныхъ мелкихъ кратеровъ. Другой вулканъ, Кверцоло, расположенный въ 18 километрахъ къ югу отъ Реджіо, въ 1881 г. извергъ потокъ грязи длиною въ 400 метровъ; изверженію предшествовало землетрясеніе. До Піемонта включительно чрезвычайно обильные теплые источники, особенно источники Акви, свидѣлствуютъ, повидимому, объ остаткахъ вулканической дѣятельности.

Громадный полукругъ альпійскихъ долинъ, равнинъ и стелющихся у основанія амфитеатра горъ сохраняетъ еще многочисленные слѣды ледниковъ, которые съ начала нынѣшней геологической эпохи выступали изъ великой Сибири сѣверовъ, занимавшей центръ Европы. Отъ долины Танаро, въ лигурійскихъ Альпахъ, до долины Изонцо, спускающейся съ горъ Каринтіи, нѣтъ ни одного рѣчнаго выхода, который не представлялъ бы грудъ обломковъ, принесенныхъ нѣкогда льдами и одѣтыхъ теперь растительностью. Большая часть древнихъ ледяныхъ потоковъ, изливавшихся въ равнины, превосходила длиною своею глетчеры, текущіе въ Швейцаріи по склонамъ Монъ-Розы и Финстерааргона, и самые большіе изъ нихъ достигали такого развитія, что ихъ нельзя сравнивать даже съ ледниками Каракорума и Гималайя. Надо идти въ



Гренландию или антарктических полярных стран, чтобы найти такую ледяную реку, которая могла бы напомнить тот вид, какой представляли швейцарские Альпы в ледяной период.

Уже один из самых маленьких потоков кристаллизованного снега, именно тот, который спускается с горъ Тенде къ Кунео, имѣлъ не менѣе 46 километровъ длины. Ледникъ Доры-Ринари, въ который стекались льды горъ Желлеры, Тора и Сениса, былъ въ два раза длиннѣе, и оставленные имъ морены возвышающіяся почти до самаго Турина, представляютъ настоящій амфитеатръ холмовъ, мѣстами размытыхъ водою; просторюдины называютъ ихъ областью камней, «*regione alle pietre*». Сѣвернѣе, всѣ ледные потоки, родившіеся въ впадинѣ Пеннинскихъ Альпъ, отъ Большаго Парадиза до горной группы Монъ-Розы, соединялись въ одну реку, въ 130 километровъ длиною, которая изливалась въ равнину далеко за Ивреею, и гигантскіе наносы которой оказываются на 330 и даже на 650 метровъ выше долины, въ которой текутъ теперь воды Доры-Балтеи; простая боковая морена, «Заборъ» или *Serra* Иврейская, скаты которой одѣты каштанникомъ, тянется на пространствѣ 28 километровъ восточнѣе реки, подобно совершенно правильному наклонному валу. Большая же морена на западѣ, называемая холмомъ Броссо, не такъ замѣтна, потому что не столь высока, особенно въ сравненіи съ возвышающеюся за нею группою высокихъ Альпъ; но на югѣ, разорванный валъ передней морены тянется еще вполнѣ сохранившимся полукругомъ. Въ нагроможденных обломкахъ, у подошвы древняго ледника, смѣшиваются разрушившіеся скалы Монъ-Блана съ скалами, составившими некогда часть Маттергорна. И, однако же, этотъ удивительный, наиболѣе изслѣдованный въ своихъ подробностяхъ геологами Гюйо, Гастальди, Мартеномъ и др., ледяной потокъ значительно уступалъ близнецамъ-ледникамъ Тичино и Адды, которые, отъ Симплона до Стельвіо, текли къ югу въ котловину, занятую нынѣ озерами Маджіоре и Комо, наполняли боковыми своими вѣтвями извилистую впадину озера Лугано, и затѣмъ, пройдя отъ 150 до 190 километровъ, изливались въ равнины Ломбардіи, окружая многочисленными развѣтвленіями своей дельты, на подобіе острововъ, наиболѣе выдвигавшіеся впередъ отроги Альпъ. Къ востоку отъ этой сѣти ледниковъ, ледникъ Оліо или озеро Иаео, длиною почти въ 110 километровъ, конечныя морены котораго, по измѣренію де-Мортилье, имѣютъ не менѣе 300 метровъ вышины, могъ быть второстепеннымъ потокомъ, но непосредственно за нимъ слѣдовала громадная и самая значительная въ южныхъ Альпахъ ледяная река, именно река долины Адиджа. Отъ начала своего, въ горной группѣ Эццала, до конечныхъ моренъ, къ сѣверу отъ Мантуи, эта твердая река имѣла около 280

километровъ длины; одинъ изъ ея рукавовъ, выходившій въ долину Дравы, спулся въ равнины, гдѣ находится нынѣ Клагенбургъ, между тѣмъ какъ главная масса направлялась къ югу по впадинѣ, въ которой течетъ Адиджа, затѣмъ обтекала двумя рукавами Монте-Бальдо, наполнила впадину Гардскаго озера и несла передъ собою настоящій полукруглый валъ высокихъ моренъ. Что касается другихъ ледниковъ, находившихся далѣе къ востоку, каковы ледники Бренты, Пиаве, Тальаменто, то они, по необходимости, были сжаты въ болѣе тѣсныхъ границахъ, вслѣдствіе сравнительно небольшого пространства ихъ бассейновъ.

Эрратическіе валуны, изъ коихъ нѣкоторые были величиною съ цѣлый домъ, теперь уже не очень многочисленны: ихъ разбиваютъ камни, и если не позаботятся сохранить нѣкоторые ихъ образчики, какъ національную собственность, то они скоро совсѣмъ исчезнутъ. Въ Пиавенцѣ, при выходѣ долины Сузы, есть одинъ серпентиновый валунъ, выдающаяся часть котораго, уже значительно обломанная, имѣетъ не менѣе 25 метровъ длины, 12 ширины, 14 вышины, приблизительно 2.500 кубическихъ метровъ въ объемѣ; на одномъ изъ его концовъ стоитъ часовня. Великолѣнные эрратическіе камни встрѣчаются также въ горахъ, которыя возвышаются между двумя развѣтвленіями озера Комо; изъ этихъ валуновъ были высѣчены огромныя колонны окрестныхъ церквей и дворцовъ. Наконецъ, обращенный къ Альпамъ склонъ туринскихъ холмовъ точно также усыпанъ множествомъ блуждающихъ камней, но неизвѣстно еще, какимъ образомъ они могли попасть сюда, ибо морены древнихъ альпійскихъ ледниковъ остаются въ равнинѣ на значительномъ разстояніи къ сѣверу. Что касается мелкихъ ледниковыхъ остатковъ, то ихъ существуютъ такія огромныя кучи, что человѣкъ врядъ-ли былъ бы въ состояніи расчислить ихъ. Знаменитые въ военной исторіи холмы Сольферино, Кавриана, Сомма-Кампанья состоятъ цѣликомъ изъ этихъ обломковъ, упавшихъ съ боковъ центральныхъ Альпъ, которые тогда были гораздо выше, чѣмъ нынѣ.

Отодвигаясь къ верхнимъ долинамъ, ледники южнаго склона Альпъ постепенно обнажали покрытую ими почву и открывали тѣ глубокія впадины, которыя заняты теперь прекрасными озерами Ломбардіи. Эти озерные резервуары, въ новѣйшія времена нашей планеты, имѣли весьма различную геологическую исторію. Когда равнина Пьемонта и Ломбардіи была залитомъ Адриатическаго моря, эти впадины, дно которыхъ ниже уровня моря, должны были представлять собою морскіе заливы, подобные нынѣшнимъ *fiordam* Шпицбергеръ и Скандинавіи. Есть даже одно весьма любопытное свидѣтельство этого древняго порядка вещей: во всѣхъ



ломбардскихъ озеръ водится видъ сардинки, *усатый головацъ*, который, по мнѣнію натуралистовъ, имѣетъ океаническое происхожденіе; въ Гардскомъ озерѣ, которое ближе всѣхъ къ морю и отдѣлилось отъ него не въ очень отдаленныя времена, водятся кромѣ того еще двѣ морскія рыбы, примѣнившіяся къ своей новой средѣ, и еще одно маленькое морское ракообразное — креветъ. Соленая вода, въ которой жили эти животныя, должна была постепенно исчезнуть отъ дѣйствія ледниковъ; бассейны фюрдовъ въ концѣ-концовъ должны были оказаться почти совершенно заполненными, и единственными остатками древнихъ морскихъ рукавовъ оказалось нѣсколько небольшихъ резервуаровъ прѣсной воды, удерживавшихся тамъ и сямъ, между стѣнами горъ и наступающею массою льдовъ. Въ теченіе этого времени морены, ледниковыя остатки, разнесенныя потоками наносовъ — совершили свое геологическое дѣло, и когда, съ новою перемѣною климата, ледники начали и отступательное движеніе, огромныя впадины бывшихъ фюрдовъ были заняты постепенно, вмѣсто льдовъ, голубыми водами озеръ; наносы же, принесенные съ горъ, преградили всякое сообщеніе моря съ его бывшими заливами.

Число альпійскихъ озеръ съ тѣхъ поръ значительно уменьшилось, и оставшіяся изъ нихъ не перестаютъ убавляться. Въ тѣсномъ корридорѣ Пьемонта, куда стекаются потоки съ Апеннинъ, Монферата, западныхъ и гельветскихъ Альпъ, древнія озерныя впадины давно уже занесены толстыми слоями принесенныхъ водою наносовъ, и вмѣсто нихъ остаются только незначительныя «озерки». Первыя водныя площади, заслуживающія названія озеръ, встрѣчаемъ только въ нижнемъ Пьемонтѣ, среди равнинъ, простирающихся по обѣ стороны Доры-Балтеи. Маленькое озеро Кандія, къ западу отъ этой рѣки, представляетъ каплю на днѣ чаши въ сравненіи съ тѣмъ внутреннимъ моремъ, которое вытекло изъ нея, когда Дора прорвала себѣ брешь въ полукругѣ большихъ моренъ, составлявшемъ южную плотину резервуара. Поверхность воды, изображенная на картѣ Пейтингера подъ именемъ *lacus Clisius*, разстилалась тогда на пространствѣ нѣсколькихъ сотенъ квадратныхъ километровъ. Дора, пересекающая нынѣ равнину съ сѣвера къ югу, вытекала нѣкогда изъ озера гораздо восточнѣе, къ верху отъ невысокаго порога, ограничивающаго съ юга *laghetto* Виверонъ или Азелю. Равнина, обозначаемая еще и теперь именемъ «Мертвая Дора» (*Dora morta*), свидѣтельствуетъ о значительныхъ перемѣнахъ, совершившихся въ географіи этой части Пьемонта. По лѣтописямъ, послѣдній актъ этого переворота въ теченіи Доры совершился въ четырнадцатомъ вѣкѣ: поля Азелю, Альбіано, Страбинио, усѣянныя тогда торфяными ямами и болотами, еще только-что выходили изъ воды.

Съ истощеніемъ этого резервуара, рядъ значительныхъ озеръ сталъ начинаться на западѣ озеромъ Вербано или Маджіоре, которое называется этимъ именемъ неправильно, такъ какъ уступаетъ въ протяженіи озеру Гардскому. Древніе морскіе берега, среднее возвышеніе которыхъ надъ уровнемъ моря превышаетъ 400 метровъ, показываютъ, что этотъ большой резервуаръ, равно какъ его западный данингъ, озеро Орта, и восточныя озера Варезе, Коммабю и Лугано, ограниченные съ юга древними передними моренами, составляли одну поверхность воды, разбитую на множество заливовъ, вдававшихся въ альпійскія долины. Но постоянное углубленіе русла выходной рѣки въ бучахъ обломковъ, сдерживающихъ озеро надъ нижними равнинами, мало-по-малу понизило выходной протокъ и произвело исчезновеніе всего поверхностнаго слоя озерныхъ водъ. Ледниковыя террасы, подточенныя въ своемъ основаніи рѣкою Тичино, при выходѣ ея изъ озера Маджіоре, возвышаются нынѣ крутымъ скатомъ, болѣе 100 метровъ вышиною, надъ рѣчнымъ ложемъ; точно также всякій изъ потоковъ, замѣнившихъ собою соединительныя проливы, какъ: Строна, озеро Орта, Треза, озеро Лугано и различныя истоки Варезе, текутъ между высокими берегами или, вѣрнѣе, по дну ущелій, промытыхъ постепенно дѣйствіемъ воды.

Эти значительныя перемѣны въ системѣ озеръ совершились въ теченіе неизвѣстнаго ряда вѣковъ, но ходъ ихъ все-таки былъ настолько быстръ, что ихъ можно, говоря сравнительно, разсматривать, какъ настоящій геологическій переворотъ. Современная исторія рассказываетъ намъ, что наносы рѣкъ Тичино и Маджіи, на швейцарскомъ концѣ озера Маджіоре, отгѣсняютъ озеро на нашихъ глазахъ, и что пристани должны перемѣщаться постепенно вслѣдъ за убѣгающимъ берегомъ. Деревня Гордола, расположенная почти въ двухъ километрахъ отъ берега, на Верзаскѣ, семьсотъ лѣтъ тому назадъ была пристанью. Въ наше время вода такъ быстро отступаетъ отъ пристани Магадино, при входѣ Тичино, что деревня эта безпрестанно должна передвигаться вдоль по берегу; дома нужно было бы дѣлать подвижные, чтобы слѣдовать отступательному движенію озера Маджіоре. Шестьдесятъ лѣтъ тому назадъ суда нагружались болѣе, чѣмъ на километръ далѣе къ верху, у пустынной набережной, окруженной нынѣ развалинами. Заливъ Локарно, наибольшая глубина котораго теперь уже не болѣе сотни метровъ, обреченъ на постепенное преобразованіе въ отдѣльное озеро, ибо надвигающіеся въ него широкимъ полукругомъ наносы Маджіи уменьшили уже на половину серединное пространство, отдѣляющее оба его берега. Подобное же явленіе совершается съ заливомъ, въ которомъ расположены Барромейскіе острова. Соединенные на-



косы Строны и Точе отрѣзали озеро Мергоццо отъ главной массы воды и оставили его среди полей, какъ-бы свидѣтелемъ бывшихъ очертаній Вербано.

Озеро Ларіо или Комо, соперникъ по красо-

шалась свободно до той деревни, которая по своему положенію на сѣверномъ концѣ озера получила, говорятъ, названіе *Summulacus*, нынѣ Самолако. Но пока потокъ Меры наполняетъ своими наносами верхнюю равнину, Адда пе-



Вилла Сербеллони на Комскомъ озерѣ.

тѣ озеру Маджіоре, также находится на пути къ быстрому засоренію. Рѣка Адда, входящая въ озерную впадину сбоку, есть, какъ и Тичино, одинъ изъ самыхъ дѣятельныхъ работниковъ. Въ римскую эпоху навигація совер-

рѣзала постепенно озеро на двѣ части болотистой равниною. Къ сѣверу отъ дельты остается поверхность воды, убывающая съ каждымъ вѣкомъ и имѣющая глубины не болѣе 50 метровъ, — *lacus dimidiatus*, называемое нынѣ



Менцолла. Рано или поздно, это озерное пространство перестанет существовать и замѣнится просто рѣчнымъ русломъ, извивающимся по равнинѣ. Подымающіеся изъ полузатопленныхъ еще земель мѣзмы часто обезлюживали окружающія мѣстности, такъ что старый, бывшій испанскій, фортъ Фуэнтесъ, защищавшій входъ долины Адды или Валь-Телины (Valtellina), служилъ не болѣе, какъ госпиталемъ для своего несчастнаго гарнизона.

Вѣтвь Лекко, чрезъ которую протекаетъ Адда, точно такъ же, какъ и сѣверная оконечность Ларіо, была разрѣзана на части. Наносы, привносимые потоками съ Розегона и сосѣднихъ горъ, раздѣлили озерную долину на цѣлый рядъ маленькихъ водныхъ пространствъ, которая связывается между собою Адда, какъ серебряная нить, на которую нанизаны жемчужины ожерелья. Одинъ трудъ природы, рано или поздно, неминуемо засыпалъ бы всѣ эти впадины, и озерную долину превратилъ бы въ рѣчную; но на помощь геологическимъ агентамъ явился человекъ и урегулировалъ теченіе Адды сквозь заграждавшія ее плотины обломковъ и укрѣпилъ тѣмъ разливы озера Комо, которое часто подымалось метра на четыре выше обыкновеннаго уровня и грозило низкимъ частямъ прибрежныхъ городовъ затопленіемъ. Благодаря сломѣ жилищъ рыбаковъ, которые останавливали воду, и прорытію пороговъ, нижнее озеро, Бривіо, было уничтожено, а другія озера значительно уменьшены. Различныя озера Брианцы, тянувшіяся цѣпью между вѣтвью Лекко и Комо и дополнявшія вѣкогда треугольную кайму водъ высокой горной группы Ламбро, болѣею частью осушены и покорены земледѣлію. Самыя значительныя изъ нихъ, по свидѣтельству Паоло Джіовіо, составляли одно озеро, именно озеро Эвпильское.

Дно озера Комо достаточно изслѣдовано, чтобы судить о ходѣ его поднятія наносами. Промѣры дна показали, что въ сѣверной части озера иль наполнилъ всѣ первоначальныя неровности подводной долины и совершенно уравнивалъ площадь резервуара. Даже въ среднихъ мѣстахъ и въ вѣтви Лекко, гдѣ наносы Адды могутъ отлагаться лишь въ весьма слабомъ количествѣ, дно почти горизонтально. Въ вѣтви, которая направляется въ Комо и въ которую не изливается ни одинъ значительный притокъ, дно бассейна уже гораздо неправильнѣе; конечно, оно не сохранило своей первоначальной формы, потому что земляныя частицы и мелкія животныя постепенно падаютъ съ поверхности, но впадина не превратилась еще отъ этого въ наносное ложе, какъ въ той части озера, куда изливается рѣка Адда. Эта разница между двумя профилями дна представляетъ доказательство подводной работы рѣкъ, которыя всевозможнымъ образомъ способствуютъ опорожненію озернаго резервуара: внизу онѣ промы-

ваютъ ложе, сверху доставляютъ толстые слои наносовъ, а на днѣ постоянно отлагаютъ иль. Вслѣдствіе послѣдней-то работы Комо и всѣ другія альпійскія озера имѣютъ относительно довольно незначительную глубину; глубочайшія мѣста озера имѣетъ не болѣе 400 метровъ. Глядя на крутизны скалъ, уходящихъ въ воду своими основаніями, можно было бы подумать, что озерныя впадины гораздо глубже, чѣмъ въ дѣйствительности: такъ, продолженные склоны Домассо и Монтеккьо въ сѣверномъ бассейнѣ дали бы глубину болѣе 700 метровъ.

Озеро Себино или Изео и озеро Идро, къ востоку отъ Ларіо, питаемые потоками, текущими изъ льдовъ Адамелло, представляютъ тѣ же явленія быстрого засоренія; но большее Бенако или Гардское озеро, самое обширное изъ альпійскихъ озеръ, напротивъ, весьма постоянно въ своихъ очертаніяхъ и формахъ своего ложа, вслѣдствіе незначительнаго, въ сравненіи съ вмѣстимостью, количества получаемой имъ воды. Если бы сосѣдняя Аддикъ слѣдовала древнему теченію громадной тирольской ледниковой рѣки, а не нашла себѣ прохода сквозь ущелья известковыхъ Веронезскихъ горъ, Бенако навѣрное обратилось бы въ твердую землю на большей части своего протяженія. Что касается древнихъ озеръ венеціанскихъ Альпъ, то они давно уже исчезли, за исключеніемъ вѣсколькихъ небольшихъ бассейновъ, что должно приписать, вѣроятно, быстрому разрушенію разсѣлистыхъ утесовъ доломитовыхъ горъ. Бассейнъ нижняго Тальямента, мѣсто котораго обозначается еще обширными торфяниками, представляетъ собою, повидимому, долѣе всѣхъ сохранившееся восточное альпійское озеро.

Итальянскія альпійскія озера, съ поверхностью болѣе 10 квадратныхъ километровъ, суть слѣдующія:

| О з е р а.                           | Средняя-Средняя    |               | Глуб.  | Приблизительная |                   |
|--------------------------------------|--------------------|---------------|--------|-----------------|-------------------|
|                                      | верхность, высота. | Крайн. Средн. |        | вѣстимост.      | Куб. мет.         |
| Озеро Орта, 14 км. в. 342 мет.       | 147                | 100           |        |                 | 1.400.000.000     |
| Вербано или Маджоре. 211 "           | 199 "              | 375           | 210    |                 | 44.000.000.000    |
| Озеро Варезе 16 "                    | 235 "              | 26            | 10     |                 | 162.400.000       |
| Черезіо или Лугано. . . 50 "         | 271 "              | 279           | 150    |                 | 7.200.000.000     |
| Ларіо или Комо. . . 156 "            | 202 "              | 406           | 247    |                 | 35.000.000.000    |
| Себино или Изео. . . 60 "            | 197 "              | 298           | 150    |                 | 9.000.000.000     |
| Озеро Идро. 14 "                     | 378 "              | 122           | 100(?) |                 | 14.000.000.000(?) |
| Бенако или Гардское озеро. . . 300 " | 65 "               | 195           | 120(?) |                 | 36.000.000.000(?) |



Озерные бассейны Итальянскихъ Альпъ, какъ и всѣ резервуары этого рода, служатъ регуляторами воды изливающихся въ нихъ рѣкъ. Они собираютъ въ себя избытокъ воды во время половодья, чтобы отдать его во время засухи. Изъ собственный переходъ отъ высокой къ низкой водѣ служитъ мѣрою колебаній рѣчнаго уровня въ выходномъ истокѣ. Въ Гардскомъ озерѣ, представляющемъ настоящее море относительно площади, съ которой оно получаетъ свои воды, эта разница уровней довольно незначительна, и Минчио течетъ всегда спокойною и чистою волною подъ черными арками Пескьерскихъ горъ. Но не то представляютъ Комо и Вербано. Количество воды, приносимой притоками этихъ озерныхъ бассейновъ, таково, что разница между мелководьемъ и половодьемъ составляетъ нѣсколько метровъ, и выходныя рѣки въ своихъ измѣненіяхъ уровня представляютъ отношеніе единицы къ восьми. Такъ, Адда и Тичино, при выходѣ изъ альпійскихъ озеръ, несутъ, по Ломбардини, слѣдующее количество воды въ секунду, выраженное въ кубич. метрахъ:

|           | Среднее. | Нижнейшее. | Наибольшее. |
|-----------|----------|------------|-------------|
| Адда...   | 187      | 16         | 817         |
| Тичино... | 321      | 50         | 4.000       |

Переходя отъ крайняго мелководья къ сильнѣйшимъ разливамъ, озеро Комо поднимается почти на четыре метра въ вышину и увеличивается на восемнадцать квадратныхъ километровъ въ поверхности. Вербано, еще болѣе неправильное въ своемъ режимѣ, подымается иногда болѣе чѣмъ на семь метровъ надъ уровнемъ низшей воды, и тогда поверхность его бываетъ на одну пятую болѣе, чѣмъ при мелководьѣ. Во время этихъ страшныхъ разливовъ Тичино несетъ почти такое же количество воды, какъ Нилъ при среднемъ уровнѣ; но этотъ потокъ не представляетъ даже и половины той массы воды, которая изливается въ озерный резервуаръ всѣми его притоками. Если бы озеро Маджоре не умѣрило приливъ воды, удерживая ее въ своемъ резервуарѣ, то равнины Ломбардіи были бы попеременно то затоплены водою, то лишены необходимой влажности.

Поэтому альпійскія озера Италіи имѣютъ весьма большое значеніе въ общей экономіи страны. Такъ, они имѣютъ извѣстное умѣряющее вліяніе на климатъ, вслѣдствіе большей равномерности температуры, сохраняемой жидкими массами въ сравненіи съ атмосферой. Кромѣ того, они, какъ естественные пути торговаго обмѣна между равниною и верхними долинами, и какъ резервуары животной жизни, должны были привлечь населеніе на свои берега, которые теперь усыяны многочисленными деревнями. Причину же существованія по берегамъ большихъ озеръ множества дворцовъ и виллъ, какъ въ римскую эпоху, такъ и впоследствии, послѣ того какъ отхлынули толпы

варваровъ, составляетъ, главнымъ образомъ, красота береговыхъ пейзажей. Въ наши дни эти виллы насчитываются сотнями, и цѣлыя толпы посѣтителей безпрестанно устремляются въ эту чудную страну. И действительно, не много мѣстъ въ Европѣ могутъ сравниться съ этимъ очаровательнымъ заливомъ Палланца, въ которомъ раскинуты Борромейскіе острова, съ ихъ рыбацкими селами, дворцами и почти тропическою растительностью! Не менѣе прекрасенъ и полуостровъ Белладжіо, который походитъ на висячій садъ, разбитый въ виду высокихъ снѣжныхъ Альпъ, и съ котораго видны двѣ неровныя вѣтви Комо, разбѣгающіяся между корридорами скалъ, нивами и виллами; но еще плѣнительнѣе, если только это возможно, прелестный полуостровъ Сермиды, который выступаетъ въ синеву Гардскаго озера подобно тонкому стебельку, развернутому въ разноцвѣтный вѣячикъ.

Горныя озера весьма не похожи на озера нижней равнины, которыя можно было бы сравнить съ постояннымъ наводненіемъ, но которыя болѣею частію исчезли, благодаря труду земледѣльцевъ, спустившихъ ихъ въ ближайшія рѣки. Такъ, большое озеро Джерондо, упоминаемое въ документахъ среднихъ вѣковъ и находившееся къ востоку отъ Адды, въ округахъ Кремонны и Лоди, оставило послѣ себя лишь болотистую ложину или *мози*, и многолюдный островъ Фулькерія, отдѣлившійся водою отъ остальной равнины, нынѣ соединенъ съ нею. Озера на южномъ берегу По, къ сѣверу отъ Гвасталлы, точно также осушены, и если не перестали еще существовать два, впрочемъ неглубокія, Мантуанскія озера, то это потому, что въ двѣнадцатомъ вѣкѣ ихъ удержали плотинами, чтобы они не обратились въ болота. Но, конечно, было бы лучше спустить ихъ и избавить городъ отъ продолжительныхъ осадъ и ихъ несчастныхъ послѣдствій.

Болота Адриатическаго побережья, обозначаемыя вообще названіемъ *лагуны*, точно также уменьшаются съ вѣками въ своихъ размѣрахъ; правда, за ними въ морѣ образуются новыя лагуны, но старыя мало-по-малу исчезаютъ. Старинныя карты венеціанскаго берега сильно отличаются отъ тѣхъ, что мы видимъ нынѣ; и однако же эти значительныя перемѣны были дѣломъ немногихъ столѣтій. Каорлійскія болота, между устьемъ Пиаве и заднею частью Триестскаго залива, такъ измѣнили свою форму, что невозможно и возстановить прежнюю топографію страны; знаменитыя лагуны Венеціи и Кюджин сохранили нѣкоторое постоянство очертаній только благодаря непрерывному внимательству челоѣка, но лагуна Брондоло засорена уже съ середины шестнадцатаго вѣка. Большая лагуна Комакію, къ югу отъ устья По, раздѣлена на множество частей плотинами изъ наносовъ, по-



строеными рѣками въ ихъ блуждающемъ теченіи, и почти все ея пространство состоитъ изъ *валли* или обширныхъ отмелей наносныхъ земель; впрочемъ, въ юго-восточномъ углу ея есть нѣсколько и глубокихъ мѣстъ или *киари* — не засоренныхъ еще остатковъ Адриатическаго моря. Лагуна Комакію, посредствующее пространство между землею и водою, продолжалась нѣкогда на большое разстояніе къ югу и образовывала лагуну Падузу, которая окружала своими каналами стоящій нынѣ на твердой землѣ городъ Равенну; описанія этого города, данныя Страбономъ, Апполінаріемъ Сидонскимъ, Горнандесомъ и Прокопомъ, вполне соответствуютъ полуостровному городу, какъ Венеція и Кіуджія. Падуза засорена уже давно, но все-таки невысохшія еще пространства Комакію занимаютъ около 300.000 гектаровъ; средняя глубина ихъ одинъ или два метра.

Несомнѣнно, что нѣкогда воды Адриатическаго моря отдѣлились отъ внутреннихъ лагунъ полосой земли, стрѣлкою въ родѣ тѣхъ, которыя окаймляютъ берега Кароліны и Бразиліи. Этотъ первобытный берегъ, тянувшійся километровъ на двѣсти, частями существуетъ еще теперь: Венеціанскія и Комакійскія *лиди*, прерываемыя тамъ и сямъ брешами, дающими доступъ животворному приливу и служащими для прохода кораблей, суть не что иное, какъ остатки этого наружнаго побережья. Въ другихъ мѣстахъ слѣдовъ этихъ должно искать не въ морѣ, а на твердой землѣ. Такъ, низкій полуостровъ, выдвинутый въ море рѣкою По, пересѣченъ съ сѣвера на югъ рядами дювъ, которыя составляютъ продолженіе венеціанскихъ *лиди* и даже продолжаютъ въ болотѣ Комакію параллельными нынѣшнему берегу возвышеніями. Эти древніе берега, между Адиджемъ и Червіей, относящіеся по крайней мѣрѣ къ римской эпохѣ, покрыты лѣсомъ мрачныхъ и величественныхъ сосенъ, съ почти всегда опущенными и стонущими отъ морскаго вѣтра вѣтвями. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, въ силу естественной смѣняемости произведеній почвы, сосны замѣнены дубами; кустарники подлѣска состоятъ, главнымъ образомъ, изъ боярышника и можжевельника. Здѣсь встрѣчается еще кабанъ. Зима 1879—1880 г. была губительною для многихъ изъ этихъ береговыхъ рошъ.

По мѣрѣ того, какъ засоряются воды, охраняемыя этими естественными валами отъ волнъ открытаго моря, и наносы выступаютъ наружу, море овладѣваетъ песками, точно также разноситъ ихъ и образуетъ постепенно новыя криволинейныя косы, подобныя первымъ; такъ, непосредственно къ югу отъ главнаго рукава По, расходятся вѣеромъ три такіа цѣпи дювъ, начинающіяся въ одной точкѣ. Точно также къ востоку отъ Равенны, главная дюна, отдѣляющая основную лѣсную, съ ея мрачною зеленью, на пространствѣ тридцати пяти километровъ въ

длину, при измѣняющейся отъ пятидесяти до трехъ тысячъ метровъ ширинѣ, сопровождается двумя другими рядами дювъ, изъ которыхъ одинъ уже законченъ, а другой еще находится на пути образованія. Для поднятія ихъ трудятся свѣжѣе и волны, и вѣтеръ. Нормальное приращеніе берега, вдали отъ всякаго рѣчнаго устья, равняется, по мнѣнію Парето, 230 метрамъ въ столѣтіе, а по близости текучей воды — гораздо значительнѣе.

Такимъ образомъ, всѣ свои послѣдовательныя отступленія море само отмѣчаетъ рядомъ барьеровъ. Правда, оно производитъ иногда и обратныя затопленія, вслѣдствіе необъясненнаго еще пониженія береговъ Венеціанской области. Такъ, мель Кортеллаццо, представляющая подводный баръ изъ гравія, который тянется параллельно берегу Каорлійскихъ болотъ, при глубинѣ двадцати метровъ, въ древнюю геологическую эпоху, составляла, повидимому, морской берегъ, исчезновеніе котораго возвратило открытому морю пространство болѣе, чѣмъ въ тысячу квадратныхъ километровъ. Цѣнь острововъ, окаймлявшихъ въ древнія времена и даже въ началѣ среднихъ вѣковъ побережье Аквилей, нынѣ исчезла почти совершенно. Въ римскую эпоху острова эти были весьма населены, имѣли строительныя верфи; на нихъ были лѣса и пашни. Хроники среднихъ вѣковъ рассказываютъ, какъ венеціанскій дожъ и аквилейскій патріархъ охотились на этихъ островахъ за оленими и кабанами, къ большому неудовольствію жителей. Теперь же отъ ряда земель и защищавшей ихъ полосы дювъ остались только слабыя слѣды: кустарники замѣнили собою лѣса и пашни, и Градо составляетъ единственную мѣстность, въ которой еще есть нѣсколько жителей. О бывшемъ протяженіи суши свидѣлствуютъ мола, стѣны, мозаическія мостовыя и даже камни съ надписями, находясье подъ водою моря и подъ болотами. Далѣе къ западу венеціанскій берегъ опустился точно также. Подъ землею, на которой стоитъ нынѣ городъ лагунъ, буреніе артезианскихъ колодезъ обнаружило существованіе четырехъ, расположенныхъ другъ надъ другомъ, слоевъ торфяника, изъ которыхъ одинъ, глубиною въ 130 метровъ, служитъ мѣрою совершившагося здѣсь необыкновеннаго осѣданія почвы. Уже въ историческую эпоху подземная церковь св. Марка стала подводною; мостовыя, улицы, дороги и различныя другія сооруженія мало-по-малу опускаются подъ поверхность лагунъ, вслѣдствіе-ли естественнаго осѣданія ила, или вслѣдствіе совершенно иной геологической причины; и если море не затопляетъ постоянно своихъ береговъ, то это только потому, что рѣчные наносы вознаграждаютъ съ избыткомъ пониженіе почвы. Равенна также осѣдаетъ; шедествы ея памятниковъ уходятъ постепенно подъ мостовую улицъ. Г. Парето опредѣляетъ пониженіе по 15 сантиметровъ въ



столѣтіе. Въ пліоценовую эпоху движеніе почвы совершалось въ обратномъ направленіи, потому что весь Пиемонтскій заливъ въ настоящее время выше Адріатическаго моря.

Наиболѣе дѣтельными геологическими агентами, работающими постоянно для измѣненія различныхъ отношеній земли и моря, суши и воды, являются рѣки и ручьи расположенной у подножія Альпъ равнины. Перемѣны, производимыя ими во внѣшней формѣ планеты, такъ быстры, что, несмотря на краткость человеческой жизни, мы можемъ быть ихъ непосредственными свидѣтелями. Ни одна страна въ Европѣ, кромѣ Голландіи, не измѣнялась такъ часто отъ дѣйствія воды, какъ Сѣверная Італія.

Одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ примѣровъ этихъ геологическихъ переворотовъ представляетъ ручей Изонцо (служащій въ части своего теченія границею между Австріей и Італіей), если только правда, что онъ въ римскую эпоху и въ началѣ среднихъ вѣковъ былъ, какъ это весьма вѣроятно, подземнымъ притокомъ истрійскаго Тимаво, и самостоятельную рѣкою сдѣлался лишь въ недавнее время. Древніе писатели, знавшіе хорошо эту область Італіи, вовсе не причисляютъ Изонцо къ рѣкамъ, изливающимся въ Адріатическое море, и упоминаютъ о ней въ первый разъ въ началѣ шестого вѣка, какъ о простой рѣкѣ внутренней долины, подъ именемъ Сонціусъ. На картѣ Нейтингера также показано мѣсто *Ponte Sonti* (моста на рѣкѣ Сонціусъ), но гораздо восточнѣе Аквилеи, около истоковъ Тимаво. Оперипетіяхъ ея образованія хроники умалчиваютъ. Геологическое изученіе окружающихъ горъ позволяетъ думать, что первоначальныя воды нынѣшняго бассейна наполняли вѣкогда долину Тольмейнъ на верхнемъ Изонцо, и что избытокъ ихъ вытекалъ не къ югу, какъ нынѣ, а къ юго-западу, чрезъ ущелье Каноретто, дво котораго еще и теперь такъ же ровно, какъ ложе рѣки, кромѣ одного мѣста, въ которомъ обвалы скалъ, повидимому, прерывали древній каналъ истеченія. По выходѣ изъ этого ущелья, Изонцо впадалъ въ Наттесову, которая, соединясь съ другими рѣками этого склона Альпъ, омывала стѣны Аквилеи и несла въ море такую значительную массу воды, что суда могли подыматься далеко вверхъ по теченію. Принужденный перемѣнить теченіе и прорваться сквозь тѣснину, гдѣ всего около 6 метровъ ширины, при глубинѣ 28 метровъ, Изонцо потекъ къ югу, чтобы излиться вмѣстѣ съ Виннахомъ въ другое озеро, бывшее вѣкогда даникомъ Тимаво и соединившееся съ нимъ подземными ходами. Но озеро это опорожнилось, какъ и первое, и тогда Изонцо могъ вступить прямо въ нижнюю равнину и направиться къ морю независимую рѣкою по руслу, которое онъ не переставалъ перемѣщать постепенно къ востоку. Въ 1490 г. онъ ринулся

по означенному направленію внезапно и причинилъ великія бѣдствія. Съ тѣхъ поръ онъ употреблялъ свое время на постройку въ морѣ полуострова Сдоббы, предъ Монфальконскою бухтою, и на присоединеніе къ суши многихъ острововъ.

Тальяменто, который беретъ начало среди горъ ближе Изонцо и верхнія долины котораго получаютъ ежегодно значительное количество дождя, является еще болѣе дѣтельнымъ работникомъ, чѣмъ его пограничный сосѣдь. По выходѣ своемъ изъ узкихъ ущелій, въ которыхъ сперто его верхнее теченіе, онъ отложилъ въ равнинѣ громадное поле наносовъ; отсюда онъ разливается то направо, то налево и опустошаетъ своими разливами все, оставляя послѣ себя лишь пустыню, усыпанную галькой, выжато лугови и пашень. Лѣтомъ масса его воды, низведенная до узенькихъ струекъ, извивается среди камней, между тѣмъ какъ послѣ большихъ дождей онъ становится могучею рѣкою въ нѣсколько километровъ ширины и бываетъ тѣмъ опаснѣе, что онъ какъ-будто виситъ надъ прибрежными мѣстностями: такъ напр., почва города Кодронцо на 9 метровъ ниже его русла. Не менѣе опустошительны и верхніе притоки Ливенцы—Медуна и Целлина, къ западу отъ Тальяменто: ихъ соединительная дельта, неподалеку отъ Порденоны, представляетъ поле округленныхъ камней, пространствомъ около тридцати квадратныхъ километровъ, а книзу, въ прибрежныхъ лагунахъ, извилистые песчаные валы напоминаютъ о другого рода работѣ потоковъ—это высокіе откосы, построенные ими съ каждой стороны ихъ бывшихъ руселъ. Замѣчательно, что всѣ эти ручьи, изливаясь въ море, отбрасываютъ свои наносы на западное побережье; ихъ илъ, увлекаемый береговымъ теченіемъ, отлагается регулярно вправо, и именно съ этой стороны совершается непрерывное приращеніе берега материка. Благодаря этому-то теченію и могъ сохраниться Монфальконскій заливъ, несмотря на громадное количество наносовъ Изонцо.

Пиаве, самый значительный потокъ къ востоку отъ Адиджа, также представляетъ грубую силу, опустошающую поля, заваливающую болота и образующую въ морѣ новые пляжи. Здѣсь, какъ и въ устьяхъ Изонцо, Тальяменто и Ливенцы, берегъ быстро подвигается впередъ, такъ что древнія Гераклея, нынѣ Читтанова, осталась далеко на сушѣ, какъ на востокъ города Порто-Груаро и Аквилея. Въ среднемъ, приращеніе береговъ составило около десяти километровъ въ двѣ тысячи лѣтъ.

Прежде думали, что исторія Пиаве также представляетъ примѣръ переворота, не менѣе замѣчательнаго чѣмъ, переворотъ, совершенный Изонцо: полагали, что рѣка эта совершенно измѣнила свое русло болѣе, чѣмъ на половинѣ своего теченія, какъ въ области горъ, такъ и



къ нижней равнинѣ. Внизъ отъ дикаго ущелья доломитовыхъ Альпъ, въ томъ мѣстѣ, которое называется Капо-ди-Понте, Пиаве спускается къ юго-западу, къ Беллуно, и соединяется съ Кордеволю долиною, которою она и течетъ до самаго моря; но предполагали, что долина Раи, которая открывается къ югу отъ Capo di Ponte и, повидимому, продолжается на другомъ склонѣ долины Мескю, составляетъ естественное продолженіе верхняго русла-Пиаве. Таково было общее мнѣніе, и венеціанскій сенатъ поднималъ даже вопросъ о томъ, не слѣдуетъ ли направить воды Пиаве въ ея древнее русло, чтобы этимъ ослабить силу наводненій, производимыхъ Кордеволю. Молва говорила, будто, вслѣдствіе землетрясенія или вслѣдствіе естественнаго осѣданія скалъ, откосы возвышавшейся надъ Пиаве горы Пинеи, представлявшей границу между долинами Раи и Мескю, обрушились въ двухъ мѣстахъ, и поперекъ долины образовались два огромные барьера щебня. У подошвы этихъ кучъ обломковъ, на которыхъ теперь находятся нивы и деревни, есть маленькія озера, на которыя указывали, какъ на остатки древняго русла рѣки. Но наблюденія Мортилье разрушили окончательно эту гипотезу перемѣны теченія Пиаве ниже Capo di Ponte. Оказалось, что раздѣльный порогъ не продуктъ обвала, какъ раньше думали, а ледниковая морена, залегающая на скалахъ, составляющихъ часть самаго остова страны.

Тѣмъ не менѣе слѣдуетъ считать достовѣрнымъ фактъ, что обвалы въ бассейнѣ этой рѣки имѣли мѣсто. Такъ, Кордевола, самый большой изъ притоковъ Пиаве, испытала большія перемѣны въ относительно недавнее время, именно въ 1771 г. Зеленяющія террасы Пеццы, противъ громадной стѣны горы Чивиты, изборозженной вертикальными разсѣлинами, начали скользить по наклонной плоскости рыхлыхъ слоевъ, и сперва медленно, а потомъ разомъ грохнулись въ долину. Двѣ деревни были раздавлены, а двѣ другія затоплены превратившеюся въ озеро Кордеволю. Когда вода спокойна, въ ней видны еще остатки затопленныхъ домовъ города Аллеге, бывшей метрополіи долины.

Рѣка Brenta, берущая начало на тирольской территоріи, въ дивной долинѣ Суганы, всегда причиняла венеціанцамъ много заботъ, по причинѣ того безпорядка, который производятъ ея воды и наносы въ режимѣ лагунъ. Прежде она изливалась при Фузинѣ въ венеціанскій лиманъ; но ея наносы запружали каналы и заражали атмосферу. Падуанцы и другіе жители низкихъ равнинъ были заинтересованы въ томъ, чтобы рѣка избрала себѣ самый прямой путь къ лагунамъ и, понизивъ свой уровень, не пугала бы ихъ наводненіями; венеціанцы же, напротивъ, хлопотали объ удаленіи Brentы и о сохраненіи глубины и здоровости въ лагунахъ. Это столкновеніе интересовъ было причиною многихъ

войнъ, представлявшихъ настоящую борьбу за существованіе. Отвоеваніе берега у суши стало для Венеціи вопросомъ жизни и смерти, и съ тѣхъ поръ, какъ республика одержала побѣду, она принялась за дѣло перемѣненія рѣки. Посредствомъ двухъ каналовъ, сначала перваго, *Brenta nuova* или Brentона, а потомъ втораго, *Brenta nuovissima*, рѣку отвели такъ, что она обошла всю лагуну и стала изливаться, вмѣстѣ съ Бакильоне и небольшими падуанскими ручьями, въ портъ Брондоло, въ нѣсколькихъ километрахъ къ сѣверу отъ устья Адрижа. Но Brenta, теченіе которой такъ значительно удлинилось, должна была течь по поднятому руслу, и удерживать ее въ боковыхъ плотинахъ можно было только съ большимъ трудомъ. Съ 1811 по 1859 г. рѣка двадцать разъ прорывала эти плотины, а постепенное поднятіе русла грозило еще болѣе частыми несчастіями. Тогда рѣшили укоротить теченіе на 16 километровъ, отведи ее въ одну изъ частей лагуны Кюджда. Дѣйствительно, опасность разрывовъ была въ время отвращена и, кромѣ того, Brenta, наносы которой овладѣваютъ постепенно соленую водою, дала Италіи площадь новой земли въ 30 квадр. километровъ; но рыбный промыселъ въ этой части озера совершенно исчезъ, и въ городахъ сосѣдняго побережья появилась лихорадка. Болѣзненность среди населенія увеличилась въ пять разъ съ тѣхъ поръ, какъ пріемы воды Brentы стали смѣшиваться съ соленою водою лагуны. Техники не знаютъ, какъ устранить капризы этихъ ужасныхъ сосѣдей, стремительныхъ рѣкъ.

Нѣтъ сомнѣнія, что безъ всѣхъ этихъ усилій венеціанскихъ инженеровъ лагуны Лидо, Маламокко, Кюджда были бы съ вѣками засорены, какъ и находящіеся далѣе къ востоку лагуны Градо и Аквилея, но Венеція всегда понимала, съ какою заботливостью она должна хранить свое драгоценное внутреннее море: она запретила даже обрабатывать *barene* — маленькіе, непокрываемые водою во время приливовъ островки, — опасаясь, и основательно, чтобы жадность земледѣльцевъ не заставила ихъ овладѣть постепенно водною областью. Гидрологи республики не ограничились отведеніемъ всѣхъ ручьевъ, изливавшихся прежде въ венеціанскія лагуны, но удалили къ востоку, посредствомъ искусственныхъ каналовъ, и устья Сила и Пиаве для огражденія порта Лидо отъ сосѣдства опасныхъ рѣчныхъ наносовъ; они обсуждали даже громадный проектъ о сведеніи всѣхъ альпійскихъ рѣкъ, отъ Изонцо до Brentы, въ одинъ большой обводный каналъ, который выносилъ бы всю массу ила къ югу отъ лагунъ. Но этотъ гигантскій планъ не могъ осуществиться; наносы, принесенные береговыми теченіемъ, заперли портъ Лидо, и въ концѣ пятнадцатаго столѣтія пришлось его оставить и перенести на 12 километровъ къ югу, на



«протокъ» Маламокко, большаго военного порта Венеціи. Для защиты отъ наносовъ мусора громадныя плотины или *tirazzi*, которыми укрѣплена песчаная береговая коса, вооружены особыми откосами, и съ нѣкотораго времени изъ Маламоккского бара выдвигается въ море, какъ огромная рука, плотина въ 2.200 метровъ, которая задерживаетъ морскіе наносы.

Къ югу отъ общей дельты Адиджа и По, большая часть потоковъ, стекающихъ по параллельнымъ долинамъ Апеннинъ, точно также блуждаютъ въ своемъ теченіи, какъ и рѣки венеціанской Италіи, и приводятъ инженеровъ въ такое же отчаяніе. Рѣки, орошающія округа Пиаченцы и Пармы—Треббиа, Таро, Энча и другіе сосѣдніе ручьи—протекаютъ между Апеннинскими и По въ слишкомъ узкомъ поясѣ равнины, чтобъ имъ возможно было видоизмѣнять топографію на большихъ протяженіяхъ. Но совсѣмъ другое дѣло въ большихъ равнинахъ Модены, Болоньи, Феррары и Имоли: тамъ всѣ рѣки перемѣщали на просторѣ свои всегда измѣнчивыя извилины, и страна покрыта развалинами плотинъ, между которыми прибрежные жители тщетно старались запереть рѣки. Самый городъ Модена былъ разрушенъ разливами Секкии и другихъ рѣкъ, соединившихся въ общій потокъ. Танаро, Рено и параллельныя имъ рѣки, изливающіяся къ сѣверо-востоку либо въ обводный каналъ лагуны Комаккіо, либо непосредственно въ море, также всѣ имѣютъ свою исторію разрушеній: ихъ то благословляютъ за плодородные наносы, то проклинаютъ за опустонительныя наводненія. Одинъ изъ этихъ потоковъ, вѣроятно, Фіумичино, представляетъ собою тотъ знаменитый Рубиконъ, который служилъ границею римской Италіи и который перешелъ Цезарь, произнеся роковыя слова: *Alea jacta est*. Устье Фіумичино находится въ 16 километрахъ отъ Римини, т. е. почти въ томъ разстояніи, какое показано на картѣ Пейтингера для Рубикона, но такъ какъ потоки этой области измѣняли весьма часто свои русла въ прибрежныхъ наносахъ, то врядъ-ли кто отважится указать навѣрное пунктъ перехода Цезаря. Гуастуцци, Тонини и вслѣдъ за ними Дежарденъ, который изучалъ вопросъ на мѣстѣ, полагаютъ, что верхняя Писчателло, называемая еще и нынѣ въ тѣхъ мѣстахъ Ургоною или Ругоною, поворачивала къ югу при своемъ входѣ въ равнину и соединялась съ нынѣшнею Фіумичино немного выше римскаго моста Савиньяно.

Изъ всѣхъ апеннинскихъ рѣкъ всего измѣнчивѣе и опаснѣе—Рено. Слой аллювиальной почвы, принесенный ею въ равнину, имѣетъ отъ запада къ востоку не менѣе 30 километровъ, и когда она прорывала гдѣ-нибудь въ слабомъ мѣстѣ свои плотины, то кидалась вправо или влево отъ валовъ, построенныхъ ею же изъ ея собственныхъ наносовъ. Понятно, каковы должны быть неожиданные капризы потока,

масса воды котораго колеблется, смотря по временамъ года, отъ одного до 1.400 кубическихъ метровъ въ секунду, и который въ нѣкоторыхъ мѣстахъ течетъ на высотѣ болѣе, чѣмъ на 9 метровъ надъ прибрежными равнинами. Въ теченіе нынѣшняго столѣтія опасность возрасла еще болѣе, вслѣдствіе почти полнаго обезлѣсенія склоновъ его бассейна. Инженеры, сбиваемые съ толку неправильностями наводненій, предпринимали самыя разнообразныя работы и предлагали самыя противорѣчивыя проекты для укрощенія этого врага, который ужасилъ побѣжденнаго Геркулесомъ Ахелоя. Сперва его отвели въ По, потомъ повернули къ востоку и пропустили прямо въ море; предполагали также предоставить ему лагуну Комаккіо, для сплавленія ила на одно или два столѣтія. Но каждый новый отводъ имѣетъ свои неудобства: одни радуются освобожденію отъ этого неудобнаго сосѣдства, другіе же, напротивъ, жалуются на наводненія, на приносимыя ими лихорадки, на вредъ рыболовству и судоходству. Окончательное засореніе песками Феррарскаго По произошло преимущественно вслѣдствіе наносовъ того же Рено. Самый лучший планъ гидрографическихъ улучшеній былъ предложенъ инженеромъ Манфреди и состоитъ въ томъ, чтобы вдоль подошвы Апеннинъ вырыть новую рѣку, въ которую выпадали бы всѣ горные потоки. Этотъ каналъ слѣдовалъ бы общему склону равнины, сопровождая теченіе По съ юга, какъ Адиджъ сопровождаетъ его съ сѣвера, а промежуточное пространство орошалось бы во всѣхъ направленіяхъ искусственною системою каналовъ. Проектъ грандіозенъ, но очень дорогъ и не можетъ скоро осуществиться.

Одно весьма любопытное географическое открытіе, сдѣланное знаменитымъ гидрологомъ Ломбардини, дастъ возможность узнать, просто по расположенію полей, въ какихъ мѣстахъ земля низкихъ равнинъ Эміліи была преобразована ручьями, и гдѣ начинались берега нынѣ засоренной древней лагуны Падугы. По Эмілійской дорогѣ, между Чезеною и Болоньей, а также мѣстами около Модены и Пармы, путешественника удивляетъ видъ одинаковыхъ дорожекъ, идущихъ совершенно параллельно другъ другу, на одинаковомъ одна отъ другой разстояніи и перпендикулярно большой дорогѣ въ направленіи къ сѣверо-востоку, къ Полезинѣ; всѣ онѣ пересѣкаются подъ прямыми углами съ другими, точно также правильными, дорожками, такъ что поля имѣютъ совершенно одинаковую поверхность. Съ предгорій Апеннинъ поля эти похожи на шахматную доску зелени или желтѣющихъ нивъ, и подробныя карты показываютъ, что земля въ этихъ мѣстахъ дѣйствительно раздѣлена на геометрически равныя прямоугольники въ 714 метровъ длины и 51 гектаръ поверхности. Каждый такой квадратъ представляетъ именно римскую *центурию*,



и Титъ Ливій рассказываетъ намъ, что всѣ эти земли, по отнятіи у галловъ, были измѣрены, оцѣнены и раздѣлены между римскими поселенцами. Слѣдовательно, не подлежитъ сомнѣнію, что эти столь правильныя сѣти дорогъ, каналовъ, бороздъ существуютъ двадцать вѣковъ, и сдѣланы, очевидно, римскими ветеранами. Извилистая линія, идущая въ направленіи По, параллельно берегу древняго озера, опредѣляетъ границу этого раздѣленнаго геометрически пространства и тѣхъ болѣе низкихъ земель, гдѣ начинается обыкновенный лабиринтъ канавъ и извилистыхъ тропинокъ: очевидно, до этихъ мѣстъ и простиралась нѣкогда засоренная наносами потоковъ лагуна. Наконецъ, эта сѣтъ полей рѣзко прерывается около рѣки, и причина этого заключается въ опустошеніяхъ, производимыхъ повторяющимися наводненіями. Конечно, можно думать, что границы обработанныхъ полей въ большей части странъ сохраняются безъ перемѣнъ въ теченіе цѣлыхъ вѣковъ, но положительно утверждать этого нельзя; между тѣмъ на равнинахъ Эміліи, среди мѣстностей, большая часть которыхъ измѣнена потоками, мы видимъ проведенныя римскимъ кадастромъ линіи вполне сохранившимися въ своемъ первоначальномъ, правильномъ видѣ. Наводненія и войны, низверженія столько памятниковъ и разрушившія столько городовъ, не могли въ теченіе двухъ тысячъ лѣтъ ни перемѣнить тропинокъ, ни уничтожить полевыхъ бороздъ. Равнины по другой сторонѣ По, простирающіяся къ юго-востоку отъ Постумійской дороги, между Тревизой и Падуйей, по правильности расположенія полей и дорогъ, представляютъ совершенное повтореніе эмілійскихъ колоній.

Рѣка По, по отношенію къ пространству своего бассейна и къ длинѣ своего теченія, испытала меньше измѣненій, чѣмъ Піаве и Рено, но богатство и населеніе окаймляющихъ ее городовъ, ея полей, обиліе воды, громадность предпринятыхъ для ея регуляризаціи работъ даютъ исключительное значеніе всякому малѣйшему уклоненію ея теченія. По—великая рѣка древняго Адриатическаго лимана, это—«Отецъ», какъ говорили римляне.

Потокъ, питаемый снѣгами Визо, вѣроятно, по причинѣ красоты этой господствующей горы, считается главною вѣтвью великой рѣки и даетъ ей свое имя; но Макра, Варанта, Клузона могли бы оспаривать у него эту честь: воды у нихъ приходятъ на равнину не меньше, и въ мѣстностяхъ, орошаемыхъ ихъ каналами, онѣ распространяютъ не меньшее плодородіе. Но общее ложе ихъ скоро изсякло бы, если бы на помощь имъ не являлись другія рѣки горнаго полукруга, какъ-то, Дора-Рипарія, Малая Стура, Орко, Дора-Балтея, питаемыя ледниками Монъ-Блана, занимающими поверхность въ 72 квадрат-

ныхъ километра, еще болѣе обширными ледниками Большаго Парадиза и нѣкоторыми ледниками Монъ-Розы. Затѣмъ въ По текутъ съ сѣвера Сесія, съ юга Танаро, соединяющая въ своемъ руслѣ воду Апеннинъ съ водой Альпъ, и наконецъ Тичино, важнѣйшій изъ притоковъ этой рѣки. По массѣ воды, онъ далеко превосходитъ всѣ рѣки, вытекающія изъ альпійскихъ озеръ: Адду, Оліо, Минчіо: «безъ него, говорятъ лодочники, *il Po non sarebbe Po*» (рѣка По не была бы По). Изъ всѣхъ рѣчныхъ бассейновъ Европы, равнина сѣверной Италии изливается въ море наибольшую, сравнительно съ протяженіемъ, массу воды: незначительныя по своей длинѣ рѣки, благодаря обилію альпійскихъ снѣговъ и дождей, несутъ весьма большое количество воды. Многие изъ большихъ притоковъ По составляли нѣкогда весьма серьезныя препятствія для движенія армій, и не удивительно, что Тичино, Минчіо, Энца, точно такъ же, какъ и самъ По, служили политическими границами.

Ниже слиянія своего съ Тичино и въ особенности внизъ отъ устья Адды, По несетъ къ морю уже пять-шестыхъ воды своего бассейна и совершенно теряетъ характеръ горнаго потока. Онъ не катитъ уже ни одного камня, и самый песокъ его русла размельченъ въ тонкую пыль; на берегахъ его не видно никакого возвышенія, ни одного плато древнихъ переходныхъ мѣстностей, кромѣ небольшой группы Санъ-Коломбано; онъ могъ бы свободно разгуливать по полямъ, если бы не удерживался справа и слева плотинами или *argini*, которыми, послѣ голландскихъ плотинъ, составляютъ самую полную и наилучшимъ образомъ расположенную систему оградительныхъ валовъ въ Европѣ. Вѣроятно, берега рѣки были защищены такимъ образомъ отъ разлитій еще во времена этрусковъ, ибо уже Луканъ описываетъ плотины такъ, какъ-будто онѣ существовали съ незапамятныхъ временъ; но во время нашествія варваровъ прибрежные жители перестали продолжать борьбу съ водою, потому что борьба эта, вслѣдствіе войны и бѣдности, стала для нихъ невозможна, и только съ девятаго вѣка начали приниматься за возобновленіе этихъ сооруженій. Въ 1480 г. работа была совершенно окончена, по крайней мѣрѣ настолько, насколько это возможно. Понятно, какую огромную важность представляетъ хорошее содержаніе плотинъ, потому что пространство защищенныхъ ими мѣстностей составляетъ 1.200.000 гектаровъ; мѣстности эти даютъ земледѣльческихъ продуктовъ болѣе, чѣмъ на двѣсти милліоновъ, и представляютъ капиталъ въ нѣсколько милліардовъ, къ которому надо присоединить еще цѣнность прибрежныхъ городовъ и находящихся въ нихъ промышленныхъ заведеній. Впрочемъ, города защитить легко, благодаря предусмотрительности ихъ древнихъ строителей, этрусковъ и кельтовъ, которые заботились обѣ



устройство въ городах искусственныхъ террасъ, превышавшихъ самый высокій уровень воды при наводненіи. Только въ началѣ нынѣшняго вѣка постоянное возвышеніе уровня половодья, происходящее частью вслѣдствіе обезлѣсенія горъ, заставило жителей Реверы, Сериччи, Остиллы, Говерило, Боргофорте и другихъ городовъ на берегахъ По окружить свои жилища вторымъ, дополнительнымъ поясомъ плотинъ. Съ 1801 по 1872 г., по Ланчѣани, уровень половодья По у Понте-Лагоскуро возросъ съ 6,81 метр. на 7,94.

Сплошныя плотины по обоимъ берегамъ начинаются выше Кремоны. Во всѣхъ опасныхъ мѣстахъ онѣ усилены при помощи «траверзовъ» или «противоплотинъ» и вторичныхъ валовъ, построенныхъ за первыми на случай, если бы послѣдніе не выдержали напора воды. Въ нижней части теченія всѣ притоки По обнесены плотинами точно такъ же, какъ и бывшія рѣчныя русла и каналы, сообщающіеся съ водою въ половодье. Вся сѣтъ плотинъ, возведенныхъ въ нижней долиніи По, составляетъ, по крайней мѣрѣ, тысячу километровъ въ длину. Кроме того, самое русло рѣки пересѣчено во всѣхъ направленіяхъ насыпями меньшей высоты, на которыхъ находятся поля, ливныи и даже виноградники. Дѣйствительно, немного мѣсть, въ которыхъ вода течетъ непосредственно у основанія *froldo* или главной плотины: пространство, оставленное для принятія водъ наводненія, имѣетъ нѣсколько километровъ ширины, а рѣка отъ одного берега до другаго имѣетъ обыкновенно только отъ 200 до 500 метровъ. Значитъ, остается еще большая площадь свободныхъ земель, которую прибрежные жители раздѣлили на участки *golene* и окружили ихъ плотинами, для защиты отъ обыкновенныхъ разливовъ. Плотины голень, по предписаніямъ синдикатовъ, должны быть на полтора метра ниже большой охранительной плотины, съ тою цѣлью, чтобы сильные разливы могли ослабѣть, наполняя первоначально безчисленные резервуары, занимаемые прибрежными полями. Къ несчастію, многие землевладѣльцы, желая охранить свою частную недвижимость, хотя-бы въ ущербъ всей странѣ, поднимаютъ свои плотины до уровня *froldo* и, сокращая такимъ образомъ русло рѣки, усиливаютъ опасности общаго наводненія. Несмотря на всѣ прекрасные проекты, предлагаемые во имя общественнаго интереса, между общинами и синдикатами еще слишкомъ сильна древняя система, выраженная въ ужасной поговоркѣ: *Vita mia, morte tua!* (Мнѣ жизнь, тебѣ смерть!). Артуръ Юнгъ и другіе писатели рассказываютъ, что фермеры часто умышленно проламываютъ брешіи въ плотинахъ противоположнаго берега, чтобы, губя ближняго, сохранить свой урожай. Поэтому плаваніе по рѣкѣ По во время половодья почти дозволялось только нѣкоторымъ приви-

легируемымъ лодкамъ, и рѣчные стражи стрѣляли по всѣмъ остальнымъ.

Русло наводненія, обведенное защитными плотинами, къ югу мало-по-малу суживается; отъ 6 километровъ оно уменьшается до 3, до 2 и даже до 1 километра. Наконецъ, на каждомъ изъ рукавовъ дельты пространство между плотинами имѣетъ уже только отъ 300 до 500 метровъ ширины. Но этого вовсе недостаточно для прохода воды въ наводненія, при которыхъ она подымается до 8, до 9, а иногда даже и до 9 съ половиною метровъ выше обыкновеннаго уровня. Впрочемъ, случалось зачастую, что прибрежныя общины, или по недостатку денегъ, или по беззаботности, не принимали необходимыхъ предосторожностей для поддержанія плотинъ, и потому цѣлыя области оказывались иногда опустошенными только потому, что не были задымляемы кротовыя норы. Когда въ плотинѣ образуется трещина, и ее не зачиняютъ сейчасъ же, происходитъ ужасныя несчастія: не только погибъ весь урожай, не только разрушены деревни и разрыта земля, но и спасшіеся тамъ и сямъ жители подвергаются голоду, а вслѣдъ за голодомъ людей подбираетъ тифъ. Разливы По, вмѣстѣ съ землетрясеніями въ Калабріи и болотными лихорадками морскаго побережья, составляютъ для Италіи величайшія бѣдствія. Въ 1872 г. все пространство между Секкией и моремъ, отъ Мирандолы до Комаккіо, превратилось въ море, на которомъ тамъ и сямъ видѣлись, подобно островамъ, стѣны и дворцы городовъ. Часть суши, завоеванная на время водою, составляла не менѣе 3.000 квадратныхъ километровъ, съ 300.000 жителей, и ограничивалась съ сѣвера только плотинами Аджа и съ юга плотинами Рено. Два года спустя, объ этомъ наводненіи напоминали еще лужи, и поля долго еще оставались бы подъ водою, если бы для осушенія этихъ разбросанныхъ озеръ не прибѣгли къ употребленію паровыхъ машинъ. Не менѣе сильное наводненіе постигло побережьи По въ 1882 г. Больше всего разрушеній оно произвело въ равнинахъ Аджа. У Вероны высота воды была на 1,32 метра больше, чѣмъ во время наводненія 1848 г.; понесенныхъ убытковъ было исчислено слишкомъ на 71 милліонъ франковъ.

Понятно, что при этихъ великихъ бѣдствіяхъ только самое отважное и самое дѣятельное населеніе въ состояніи энергично бороться съ рѣкою и охранить свои жилища отъ волнъ. Такъ, во время ужаснаго наводненія 1872 г. маленькому промышленному городку Остиллѣ удалось отворотить катастрофу, между тѣмъ какъ множество другихъ, менѣе подверженныхъ опасности, мѣстъ были опустошены водами. Городъ этотъ построенъ у самаго края фрольдо, безъ сооруженій передовыхъ второстепенныхъ плотинъ, на выемкѣ бухты, на которую наталкивается теченіе. Насыпи грозила опас-



ность быть прорванной, и жители сейчас же принимаются за устройство новой. Въ числѣ четырехъ тысячъ, всѣ способные къ работѣ люди начинаютъ таскать фашинникъ, вбивать колья частокла, насыпать землю. Ночь не останавливаетъ работъ: рядъ воткнутыхъ въ землю факеловъ освѣщаетъ балки. Но, по мѣрѣ возрастанія второй плотины, первая сносится водою, и вода подкапывается уже подъ новую насыпь. Это—борьба на жизнь и на смерть человека со стихіями. Инженеры спрашиваютъ себя всякую минуту, не битъ ли набатъ къ бѣгству, но остильяцы держатся стойко. Армія работниковъ раздѣляется: одни укрѣпляютъ фрольдо, которое они уже окончили, другіе строятъ третій охранительный барьеръ. Они одерживаютъ, наконецъ, верхъ надъ рѣкою, и жители Остильи съ удовольствіемъ видятъ съ высоты своихъ побѣдоносныхъ плотинъ, что воды начинаютъ понемногу собираться въ свое ложе. Городъ же Ревера, находящійся противъ Остильи и занимающій довольно счастливое положеніе на концѣ возвышенности, долженъ былъ для своего спасенія пожертвовать первымъ рядомъ домовъ и сбросить ихъ въ воду, чтобы сдѣлать изъ нихъ защитительную плотину.

Особенно значительныя бреші имѣли послѣдствіемъ продолжительныя измѣненія въ теченіи По. Одно изъ такихъ большихъ перемѣщеній водъ образовало островъ во сто слишкомъ квадратныхъ километровъ, книзу отъ Гуасталлы, и оставило далеко къ югу изгибы По-Веккіо, Старого По, преобразованнаго нынѣ въ простой каналъ. Поля во всю длину рѣки, какъ по правому, такъ и по лѣвому берегу, своимъ названіемъ *teggano* напоминаютъ еще, что они находились когда-то среди потока. Но въ самой дельтѣ рѣки передѣлки оказались еще значительнѣе. Съ римской эпохи и до тринадцатаго вѣка главнымъ рукавомъ дельты былъ По-ди-Волаво, преобразованный въ сплавной каналъ, снабженный шлюзами. Два другіе рукава текли южнѣе чрезъ ту же лагуну, и слѣды ихъ древняго ложа обозначаются извилистыми грядами, по которымъ устроены проѣзжія дороги. Въ какое время они исчезли—неизвѣстно, но въ восьмомъ вѣкѣ ихъ уже замѣнили другой рукавъ, По-ди-Примаро, который изливался въ море недалеко отъ Равенны, и все нижнее теченіе котораго нынѣ занято потокомъ Рено. Въ 1152 г. произошло новое раздвоеніе, но въ обратномъ направленіи. Плотина праваго берега была прорвана въ Фикароло, выше Феррары, какъ говорятъ, вслѣдствіе злоумышленности верхнихъ бережанъ, которые желали разорить своихъ нижнихъ сосѣдей,—и большой рукавъ, По-ди-Маэстра или Венеціанскій По, покинулъ Феррару среди ея болотъ и высохшихъ руселъ и, направясь къ сѣверу отъ всѣхъ другихъ рукавовъ, соединился съ каналами

Нижняго Адижа. Прорывы обыкновенно происходить въ тѣхъ же самыхъ мѣстахъ въ ноябрѣ, или октябрѣ, и никогда не бывали въ январѣ. Наибольшей опасности прорыва подвергался всегда Корболо, между По-ди-Маэстра и ея притокомъ По-ди-Горо.

Не менѣе измѣненій въ теченіи представляеть въ свою очередь и Адижъ или Эчъ. Едва только эта тирольская рѣка выходитъ изъ узкой «клюзы», или «*chiusa*», своихъ воротъ изъ известковыхъ горахъ и искусственнаго ущелья фортовъ и стѣнъ Вероны, какъ непостоянная часть ея русла уже начинаетъ блуждать по равнинамъ. Во времена римлянъ Адижъ текла гораздо сѣвернѣе, около самаго основанія Эвганиевскихъ горъ, въ томъ самомъ ложѣ, которое занято нынѣ рѣкою Фразиною, и изливалась въ Адриатическое море при портѣ Брондоло. Въ 587 г. Адижъ прорвала свои плотины, и главная ея вѣтвь приняла то направленіе, въ которомъ течетъ еще и теперь и изливается въ устье Фоссоны, но продолжаетъ открывать себѣ новые ходы къ югу. Въ концѣ десятаго вѣка появилась Адигетто-де-Ровиго, которая и пересѣкла цѣль донѣе къ востоку отъ Адриі, а затѣмъ другой разрывъ смѣшала воды Адижа съ водами По въ общемъ руслѣ, которое называютъ каналомъ Біанко или По-ди-Леванте. Такимъ образомъ Адижъ и По составили часть одной и той же гидрографической системы, и суда свободно могли проходить изъ одной рѣки въ другую естественными каналами. Въ настоящее время эту сѣть внутренняго судоходства регулируютъ прямолинейныя плотины и рвы, но, въ геологическомъ отношеніи, эти двѣ большія параллельныя рѣки нельзя считать имѣющими общее устье. Полезна-ди-Ровиго, т. е. пространство, находящееся между двумя рѣками, постепенно возвысилось отъ ихъ наносовъ, такъ что теперь оно немного ниже средняго уровня воды. Равнины Полезины Феррарской также немногимъ ниже По, и слова Кьюве, будто уровень рѣки выше «крышъ феррарскихъ домовъ», повторяются совершенно ошибочно. Точныя измѣренія, произведенныя Ломбардини, ученымъ, который лучше всѣхъ знаетъ долину По, показываютъ, что самая высшая наводненія только на 2 м. 75 с. выше двора замка. Во время большихъ наводненій, когда вся страна покрывается водою, Феррара служить главнымъ убѣжищемъ для сельскихъ жителей именно вслѣдствіе относительной возвышенности ея мѣстоположенія.

И такъ, разлитія По и частыя перемѣны ея своего русла имѣли послѣдствіемъ почти полное уравниеніе поверхности прибрежныхъ земель, но съ тѣхъ поръ, какъ всѣ рукава рѣки обведены плотинами до самаго моря, наносы, приносимые наводненіями, отлагаются главнымъ образомъ на морскомъ побережьи и быстро выдвигаютъ дельту въ Адриатическое море. Прежде возра-



таніе наносныхъ полуострововъ было, конечно, медленнѣе, ибо между цѣпью дюнъ, ограничивающею древній берегъ, и нынѣшнимъ берегомъ, не болѣе двадцати пяти километровъ, хотя образованіе этихъ земель началось уже въ предніе вѣка. Въ теченіе двухъ послѣднихъ

послѣднихъ вѣковъ въ море болѣе 100 милліоновъ кубическихъ метровъ твердыхъ веществъ, а между тѣмъ уже 43 милліоновъ, т. е. средняго количества выносаемаго ею ила достаточно для образованія острова въ 10 квадратныхъ километровъ, при 4 или 5 метрахъ толщины.



Видъ Пенинскихъ Альпъ.

вѣковъ среднее наростаніе песчаного полуострова увеличивается все болѣе и болѣе, и въ настоящее время составляетъ около 70 метровъ въ годъ, такъ что присоединяемый ежегодно къ сушѣ поясъ земли составляетъ 113 гектаровъ. Въ исключительные годы рѣка вы-

Принимая во вниманіе незначительность протяженія бассейна, По является самою дѣятельною изъ всѣхъ «рѣкъ-работницъ» Средиземнаго моря: Дунай и Рона не могутъ сравниться съ нею по количеству наносовъ, а Нилъ стоитъ въ этомъ отношеніи гораздо ниже ея. При нынѣ-



ниемъ ходъ работы. По въ тысячу лѣтъ образовала бы полуостровъ въ 10 километровъ ширины черезъ все Адриатическое море и уперлась бы въ берега Истріи.

Главные рѣки сѣверной Италіи.

| Рѣка       | Длина теченія, км. | Протяженность бассейна, км. | Наибольшій расходъ | Наименьшій расходъ | Средній расходъ |
|------------|--------------------|-----------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|
| Изонцо     | 130                | 1,450 кв. км.               | (?)                | (?)                | 85 (?)          |
| Тальяменто | 170                | 2,590 "                     | 1,400              | (?)                | 64              |
| Дивенца    | 115                | 2,690 "                     | 1,000              | (?)                | 67              |
| Павья      | 215                | 4,100 "                     | 3,000              | (?)                | 60              |
| Сигетъ     | 60                 | 2,660 "                     | 2,520              | 7                  | 60              |
| Вента      | 170                | 2,304 "                     | 870                | 39                 | 60              |
| Валлимонте | 120                | 1,600 "                     | 770                | (?)                | 30              |
| Адижъ      | 395                | 11,080 "                    | 2,500              | 2                  | 247             |
| По         | 672                | 74,907 "                    | 5,156              | 186                | 1,720           |
| Рено       | 180                | 4,892 "                     | 1,161              | 1                  | 37              |

Кромѣ естественныхъ рѣкъ, сѣверная Италія обладаетъ еще удивительною сѣтью рѣкъ искусственныхъ. Это классическая страна канализации и служить образцомъ для всей Европы. Въ особенности Ломбардія, нѣкоторыя части Пьемонта, поля Турина, Ломеллина вверхъ отъ Тичино, Полезины, Феррары и Ровиго прекрасно орошены системою крупныхъ и мелкихъ водныхъ артерій, разносящихъ жизнь въ формѣ текучей земли по всѣмъ истощеннымъ полямъ. Еще въ срединѣ среднихъ вѣковъ, когда почти вся Европа была въ состояніи варварства, ломбардскія республики примѣняли уже искусство развѣтвлять рѣки до безконечности посредствомъ ирригаціонныхъ каналовъ и осушать низменные равнины посредствомъ сточныхъ каналовъ; они не нуждались въ арабской учености для открытія секретовъ гидравлики. Въ концѣ двѣнадцатаго вѣка Миланъ, освободившись отъ нѣмецкихъ стѣненій, создалъ себѣ настоящую рѣку, Навилью Гранде, которая была проведена изъ Тичино, на протяженіи 50 километровъ, и которую умѣли вырыть съ сохраненіемъ вездѣ одинаковаго склона, сдѣлавъ ее удобною какъ для плаванія, такъ и для орошенія. По всей вѣроятности, это было первымъ

въ Европѣ большимъ сооруженіемъ подобнаго рода. Въ началѣ тринадцатаго вѣка Адда давала еще большую массу воды и наполняла русло Муццы, которая, до прорытія большихъ каналовъ въ Индустанѣ, была самою плодородною искусственною рѣкою во всемъ мірѣ. Впослѣдствіи Адда дала Милану другую рѣку, Мартезану, которую довершилъ великій Леонардо-да-Винчи. Уже въ прошломъ вѣкѣ миланскими инженерами было открыто искусство преодолевать высоты земель посредствомъ устройствъ шлюзовъ, и имъ начали пользоваться для проведенія въ странѣ цѣлой сѣти второстепенныхъ каналовъ. Наконецъ, съ успѣхами новѣйшей техники, сѣть большихъ искусственныхъ рѣкъ, присоединенныхъ къ естественной системѣ рѣкъ, увеличилась еще проведеніемъ *навилло* изъ Милана въ Павію и каналомъ Кавура, берущимъ начало въ По, ниже Турина, и орошающимъ 160.000 гектаровъ земли, каналомъ Вилорези, идущимъ отъ Тессина, а также каналомъ Веронскимъ, отведеннымъ изъ рѣки Адижъ.

Средній расходъ воды въ ирригаціонныхъ каналахъ долины По:

Вилорези 70 куб. метр. въ секунду; Муцца 61 куб. метр.; Навилью Гранде 51 куб. метр.; Кавуръ 42 куб. метр.; Мартезана 26 куб. метр. въ секунду.

Къ орошенію въ сѣверной Италіи приспособлены не только большія рѣки, но и маленькіе источники, *fontanili*, струящіеся изъ подошвы альпійскихъ предгорій. Еще Виргилій говорилъ въ своихъ *Буколикахъ*: «Дѣти, останавливайте воду, — луга довольно напоены». Благодаря этимъ-то ручьямъ, которые лѣтомъ бываютъ холодны, а зимою, относительно, теплы, Ломбардія обязана своими удивительными лугами или *marcite*, изъ которыхъ нѣкоторые могутъ дать до восьми покосовъ въ годъ. Какая разница въ двухъ послѣдовательныхъ состояніяхъ великой адриатической равнины — въ состояніи, данномъ ей природою, и въ состояніи, созданномъ человекомъ! Прежде — это было обширное болото въ низкихъ частяхъ, лѣсъ — въ среднемъ поясѣ, и обширныя пространства вереска на каменистыхъ и глинистыхъ возвышеніяхъ при подошвѣ Альпъ. Теперь же почти вся равнина По и ея притоковъ покрыта богатѣйшими нивами, рисомъ, пшеницею, кормовыми травами шелковицею; правда, параллельность полей и монотонная ровность травъ часто утомительны для взора, но зато въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, особенно въ Брианцъ-де-Комо («садъ сада Италіи»), они украшены чрезвычайно изящно группами деревъ, маленькими озерками и извилистыми долинами. Необыкновенное разнообразіе, приданное странѣ попеременными выступами и отступленіями древнихъ ледниковъ, усѣявшихъ ее озерами и холмами, отдѣльными горками и сплошными цѣпами, принудило земледѣльцевъ оставить полямъ часть той красоты,



которую представляет свободная природа. Только на нѣкоторыхъ верхушкахъ моренъ виднѣются еще земли, которыя за недостаткомъ воды остались безплодными и въ нынѣшнемъ состояніи даже не стоятъ обработки. Говорятъ, что въ нынѣшнемъ вѣкѣ эти, покрытыя верескомъ, пространства стали еще безплоднѣе, чѣмъ прежде, такъ какъ *авы* или просачивающіяся воды, текущія въ глубинахъ сквозь слои гравія, по неизвѣстной еще геологамъ причинѣ, понизились, и вся влажность ушла съ поверхности въглубь.

Для уничтоженія этихъ пустынь послѣднихъ остатковъ первобытнаго состоянія, инженеры предлагаютъ заимствовать воду прямо изъ болѣе низкихъ альпійскихъ озеръ въ томъ количествѣ, какое необходимо для орошенія пространствъ, поросшихъ верескомъ. Они хотятъ утилизировать всю массу воды, которая теряется теперь въ атмосферѣ и въ Адриатическомъ заливѣ. Исчислено, что орошенная поверхность земли въ долину По составляетъ 12.000 квадратныхъ километровъ, и что каждую минуту употребляется для орошенія около тысячи куб. метровъ воды. Такимъ образомъ, система орошенія уменьшаетъ средній объемъ воды въ рѣкѣ приблизительно на одну треть, но это еще только начало, и рано или поздно эта большая рѣка, разливы и наносы которой играютъ такую важную роль въ экономіи страны, будетъ доведена отводами до весьма скромныхъ размѣровъ, если не считать времени наводненій.

Эти обильныя воды, протекая по всей странѣ, то въ естественныхъ ложахъ, то искусственными каналами, наполняютъ атмосферу своими парами. Воздухъ всегда влаженъ, такъ какъ дожди здѣсь хотя вдвое или втрое рѣже, чѣмъ на океанической сторонѣ Франціи и Англіи, но по количеству изливаемой ими воды обыкновенно весьма значительны; гонимыя южнымъ вѣтромъ и почти всегда сопровождаемыя грозами, тучи разражаются на горныхъ склонахъ цѣлыми потоками. Уже въ Ломбардской равнинѣ, въ Миланѣ, Лоди, Бресціи, средній слой дождевой воды таковъ же, какъ въ погруженной въ шаровую ванну Ирландіи, а въ верхнихъ альпійскихъ долинахъ, гдѣ тучи, сгоняемыя вѣтромъ въ кучу, должны по необходимости разлѣшаться дождями. ежегодный слой дождевой воды можно сравнивать только съ количествомъ дождей нѣкоторыхъ исключительно сырыхъ мѣстностей Португаліи, Астурии, Гебридскихъ острововъ и Норвегіи.

Средняя влажность воздуха въ Миланѣ 0,745 метр.:

Среднее годовое выпаденіе дождя въ Миланѣ (за 119 л.) 0,999 метр.; въ Туринѣ (за 15 л.) 0,826 метр.; въ Виченцѣ 1,158 метр.; въ Беллунѣ 1,433 метр.; въ Удинѣ 1,549 метр.; въ Толмечцо на верхнемъ Тальяменто 2,088 метр.

Если справедливы измѣренія расхода воды въ устьѣ Піаве, то среднее истеченіе этой рѣки соответствуетъ выпаденію  $1\frac{1}{2}$  метра воды на каждый квадратный метръ ея бассейна, не считая при этомъ воды, испаряющейся и поглощаемой растеніями. Эти дожди выпадаютъ безъ правильнаго порядка, но констатировано, что у нихъ есть два періода ежегоднаго усиленія: май и октябрь мѣсяцы, и два періода, въ которые они бывають рѣже, — февраль и июль. Поэтому бассейнъ По составляетъ промежуточное пространство между поясомъ лѣтнихъ дождей и поясомъ дождей осеннихъ.

По направленію вѣтровъ, великая равнина, простирающаяся отъ Альпъ до Апеннинъ, взятая въ цѣломъ, походитъ на узкую горную долину; атмосферныя теченія, изгибающіяся въ своемъ движеніи сообразно формѣ бассейна, въ который они вступаютъ, распространяются главнымъ образомъ въ направленіи отъ востока къ западу или прямо наоборотъ; когда они исходятъ съ Альпъ, они рѣдко приносятъ дожди, такъ какъ изливаютъ ихъ ранѣе, на западномъ склонѣ; когда же поднимаются съ Адриатическаго моря, то бывають, напротивъ, влажны. Но равнина такъ широка и въ горныхъ валахъ ея такъ много проходовъ, что тотъ нормальный приливъ и отливъ сухихъ и влажныхъ вѣтровъ долженъ подвергаться частымъ измѣненіямъ. Въ альпійскихъ долинахъ чередованіе верховыхъ и низовыхъ токовъ правильнѣе: каждое озеро имѣетъ свой порядокъ восходящихъ и нисходящихъ вѣтровъ, которымъ и руководствуются лодочники при плаваніи по ихъ водамъ.

По географической широтѣ долина По представляетъ страну по преимуществу умеренную, такъ какъ рѣку въ нѣсколькихъ мѣстахъ пересекаетъ 45 параллель, отстоящая одинаково отъ полюса и отъ экватора. И однако же климатъ сѣверной Италіи далеко не такъ мягокъ, какъ это обыкновенно думаютъ; онъ отличается неровностью и представляетъ весьма рѣзкіе переходы отъ крайняго тепла къ крайнему холоду. Въ Вальтеллинѣ, или верхней долині Адды, температура можетъ подниматься до 32 градусовъ и опускаться настолько же ниже точки замерзанія. Въ равнинѣ климатъ гораздо умереннѣе, благодаря вліянію Адриатическаго моря и Генуэзскаго залива, но все-таки имѣетъ характеръ климата континентальнаго, и поэтому жизнь въ Туринѣ, Миланѣ и Болоньѣ въ этомъ отношеніи не особенно пріятна. На берегахъ альпійскихъ озеръ есть нѣсколько облагодѣтельствованныхъ природою мѣстностей, которыя, какъ напр. Барромеискіе острова, составляютъ счастливое исключеніе и пользуются, относительно, весьма ровною температурою, вслѣдствіе умеряющаго вліянія воды, которая ослабляетъ жары лѣтомъ и отвращаетъ холода зимою. Въ садахъ на берегу залива Палланцы термо-



метръ никогда не опускается ниже 5 градусовъ стоградусника; надо пройти Римъ и вступить въ Неаполитанскую область, чтобы найти такой же климатъ, при которомъ могла бы родиться и развиваться такая же растительность. Венеція, благодаря омывающему ее морю, точно также представляетъ привилегированную мѣстность; несмотря на окружающія ее частью илистыя лагуны, она отличается здоровымъ климатомъ. Замѣчательно, что соленныя озера и болота сѣверныхъ береговъ Адриатическаго моря безопасны отъ *malaria*—этого страшнаго бича береговъ Средиземнаго моря. Это преимущество лагунъ Венеціанскаго залива объясняется дѣйствіемъ приливовъ, которые здѣсь сильнѣе, чѣмъ въ Тирренскомъ морѣ, а можетъ быть также и дѣйствіемъ холодныхъ вѣтровъ, дующихъ съ Альпъ и препятствующихъ развитію миазмовъ. Когда молодому человѣку въ равнинахъ Полезины грозитъ чахотка, его отправляютъ работать на рыбныхъ промыслахъ Комакію. Но каждый разъ, когда инженеры закрывали лагуну отъ свободнаго доступа морской воды и вводили въ нее прѣсную воду рѣкъ, появлялись болотныя лихорадки; болота Равенны и Червіи, къ югу отъ Рено, посѣщаются самыми злокачественными лихорадками, въ особенности въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ землевладѣльцы, изъ печальной страсти къ спекуляціи, вырубили защищавшіе страну сосновые и дубовые лѣса. Точно также наполненъ миазмами воздухъ окрестностей Феррары и Малальберго (непріятное убѣжище) при началѣ паданской дельты.

Самыя нездоровыя по климату мѣстности въ сѣверной Италіи представляютъ узкія альпійскія долины, въ которыя проникаетъ недостаточно свѣта. Тамъ зоботые и кретивы составляютъ значительную часть населенія. Въ долинѣ Аосты, гдѣ растительность такъ прекрасна, а люди такъ безобразны, почти всѣ женщины имѣютъ зобы, вѣроятно, вслѣдствіе свойствъ воды, которая течетъ по скаламъ, содержащимъ магнезію. Жители равнинъ, пересѣкаемыхъ во всѣхъ направленіяхъ пригационными каналами, точно также подвержены частымъ болѣзнямъ, вслѣдствіе вредныхъ миазмовъ, поднимающихся съ парами изъ почвы; кромѣ того, пища рабочихъ слишкомъ однообразна и недостаточна для того, чтобы они могли противостоять ослабляющимъ причинамъ: — они старѣются прежде времени, и многіе изъ нихъ подвергаются неизлѣчимой болѣзни—миланской проказѣ, извѣстной только въ тѣхъ мѣстностяхъ, гдѣ главную пищу составляетъ *полента*, приготовляемая изъ маисовой муки. Въ провинціи Кремона этой болѣзни подвергается одинъ изъ двадцати четырехъ человѣкъ, да и въ другихъ провинціяхъ число это врядъ-ли меньше. Среди рисовыхъ полей Миланской области и Полезины жизнь еще труднѣе, чѣмъ въ другихъ частяхъ равнины. Женщины часто работаютъ здѣсь

по цѣлымъ часамъ, стоя въ нагрѣтой солнцемъ и уже загнившей водѣ, гдѣ по временамъ имъ приходится наклоняться и отрывать отъ себя забравшихся на ноги плавовъ.

|               | Средняя температура. | Самый теплый мѣсяцъ. | Самый холодный мѣсяцъ. | Равнина. |
|---------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------|
| Туринъ . . .  | 11°,73               | 22°,85 (апрѣль)      | 0°,61 (январь)         | 23°,24   |
| Миланъ . . .  | 12°,8                | 23°,8 (юль)          | 0°,7                   | 23°,10   |
| Венеція . . . | 13°,01               | 23,92 "              | 1°,82 "                | 22°,10   |

Но, несмотря на болѣзни, нищету и голодовки, наступающія вслѣдъ за наводненіями плодородная равнина По представляетъ собой одно изъ самыхъ населенныхъ мѣстъ на землѣ. Все пространство, какимъ только можно было воспользоваться, занято: мѣста хватаетъ только для человѣка и для домашнихъ животныхъ, которыхъ сравнительно весьма немного. Въ лѣсахъ, которые почти всѣ превратились въ поросли, дачи уже не существуетъ, кромѣ развѣ лѣсовъ по горнымъ склонамъ. Птицы относительно рѣдки, ибо какъ бы мелки онѣ ни были, хотя-бы составляли одинъ даже глотокъ,—онѣ попадаютъ на обѣдъ крестьянина. Ихъ преслѣдуютъ ружьемъ, силками и всякими снарядами и истребляютъ не только бекасовъ, перепелокъ, пѣвчихъ дроздовъ, но и ласточекъ и соловьевъ. На берегахъ озера Маджіоре убивается ежегодно, по Чуду, около шестидесяти тысячъ пѣвчихъ птицъ; въ Бергамѣ, Веронѣ, Кіавеннѣ, Бресчѣ ихъ истребляютъ миллионы; на всякомъ холмѣ альпійскихъ предгорій бываетъ протянута небольшая сѣть.

Населеніе всей равнины, орошаемой По, древнимъ Эриданомъ, весьма сложнаго происхожденія. Латинское по языку, оно считаетъ между своими предками: лигуровъ, можетъ быть, родственныхъ баскамъ; пеласговъ, жившихъ около устьевъ По; этрусковъ, группировавшихся въ многочисленныхъ городахъ и бывшихъ большими мастерами въ канализаціи воды; могущественныя галльскія племена, акцентъ которыхъ, если не слова, остались въ новѣйшемъ нарѣчій сѣверныхъ итальянцевъ; кельтовъ умбрійскихъ, которыхъ историки считаютъ самымъ древнимъ народомъ Италіи, и наконецъ, всѣхъ тѣхъ первобытныхъ народовъ, «родившихся отъ красныхъ дубовъ», неизвѣстный языкъ которыхъ исчезъ еще, быть можетъ, не совсѣмъ, такъ какъ въ мѣстныхъ діалектахъ встрѣчаются нѣкоторые слова, совершенно не объяснимыя этимологіей ни древнихъ, ни новыхъ нарѣчій. Широко открытыя къ востоку, равнины По, конечно, должны были быть посѣщаемы и наводняемы всѣми народами, переполнявшими берега Адриатическаго моря и высокія альпійскія долины. Вообще принимаютъ, что къ югу отъ По и въ долинѣ Таваро до Треббін преобладало лигурійское племя, между тѣмъ какъ



къ востоку страну занимали кельты и этруски.

Германскія нашествія первыхъ вѣковъ нынѣшней эры должны были также произвести, посредствомъ смѣшеній, глубокое вліяніе на жителей сѣверной Италіи, и объ этомъ вліяніи альпійскихъ народовъ свидѣлствуетъ изобиліе людей высокаго роста, встрѣчаемыхъ въ долині По. Чужеземцы—готы и вандалы, герулы и ломбарды—вскорѣ слились съ латинизованною массою народа, но ихъ вліяніе на побѣжденныхъ, приобретенное побѣдою и обладаніемъ феодальной властью, имѣло болѣе значенія, чѣмъ они могли бы имѣть по своей численности. Древняя исторія Ломбардіи представляетъ борьбу между леномъ и коммуну, и когда послѣдняя побѣдила первый, т. е. къ началу десятаго вѣка,—нѣмецкій языкъ былъ всюду замѣненъ итальянскимъ. Названія фамилій и мѣстъ ломбардскаго происхожденія весьма обыкновенны на пространствахъ отъ лѣваго берега По до подошвы Апеннинъ. Такъ напримѣръ, Маренго соответствуетъ нѣмецкому имени *Mehring*. Потому, на множество названій мѣстностей, оканчивающихся на *ago* и на *ate*, какъ Лурнаго, Гаривате, Белджирате, стали было смотрѣть какъ на нѣмецкія слова, въ которыхъ нѣсколько видоизмѣнено окончаніе *ach*. Но гораздо вѣроятнѣе, что это слова кельтскія, такъ какъ они едва отличаются отъ названія мѣстъ съ окончаніемъ *ac*, которыхъ множество встрѣчается въ южной Франціи.

Дольше всего германское вліяніе на нравы и языкъ чувствовалось въ Фріулѣ или Фріули, поимѣстному, Фурланей,—провинціи, ограниченной берегомъ Адриатическаго моря, Каринтійскими Альпами и плоскогорьемъ Карсе. Вліяніе это было такъ значительно, что жители Фріула считались какъ-бы отдѣльнымъ племенемъ, хотя предками ихъ, какъ и большей части другихъ сѣверныхъ итальянцевъ, были латинизованные кельты; многочисленные браки съ сосѣдними словенцами также способствовали образованію ихъ провинціального характера, весьма отличающагося отъ характера венеціанцевъ и тревизанцевъ. Число ихъ доходитъ до пятидесяти тысячъ, не считая тѣхъ, языкъ которыхъ почти совершенно слился съ языкомъ собственно итальянскимъ.

Изъ многочисленныхъ германскихъ колоній, слѣды которыхъ встрѣчаются въ равнинахъ сѣверной Италіи и на первыхъ альпійскихъ склонахъ, самыя значительныя были двѣ: «Тринадцать Общинъ», расположенная къ сѣверу отъ Вероны, вдалекѣ отъ лѣваго берега Адиджа, и «Семь Общинъ», въ окруженной глубокими долинами горной группѣ, возвышающейся надъ Брентою къ сѣверо-западу отъ Бассано. Въ настоящее время *homines teutonici* этихъ мѣстностей, минимые кимвры, въ которыхъ ученые хотѣли видѣть потомковъ варваровъ, побѣжден-

ныхъ Маріемъ, обнаруживаютъ свое происхожденіе только голубыми глазами и русыми волосами; языкъ же и нравы—такіе же итальянскіе, какъ и у жителей долины; врядъ-ли найдется какой-нибудь старикъ, который понималъ бы нарѣчіе своихъ предковъ, которое, говорятъ, очень походило на баварскій языкъ береговъ Тегеризее. Неизвѣстно хорошенько, каковы были точныя границы Тринадцати Общинъ, названіе и очертанія которыхъ измѣнились; территория же Семи Общинъ, или округъ Азіаго, древне-нѣмецкій *Schläge*, ограниченъ совершенно ясно самою природою. Но, несмотря на сосѣдство съ Австріей, онъ латинизованъ врядъ-ли менѣе, чѣмъ первый. Впрочемъ, жители германскихъ общинъ далеко не были борцами за нѣмецкое господство на итальянской почвѣ, какъ воображаютъ по ту сторону Альпъ, напротивъ, имъ было поручено Венеціанскою республикою защищать ея границы отъ нападений съ сѣвера: они были избавлены отъ военной службы и пользовались административной автономіей, съ обязанностью не давать неприятелю прохода чрезъ ихъ долины; и они всегда мужественно исполняли эту обязанность, отчего и происходитъ названіе «вѣрнѣйшіе», присоединенное венеціанцами къ носимому нѣкогдашнимъ древнимъ ломбардскимъ населеніемъ прозвищу «бѣдняковъ». Но ни покровительство Венеціи, ни покровительство Австріи впослѣдствіи не могли спасти нѣмецкія общины отъ нашествія «Вельховъ». Къ востоку отъ великихъ озеръ нѣтъ уже ни одной группы не итальянскаго населенія, и только къ сѣверу отъ Пьемонта, на южномъ склонѣ Швейцарскихъ Альпъ, могли еще удержаться германскія колоніи. Эти колоніи, занимающія расходящіяся къ югу отъ Монъ-Розы долины и высокую долину Помматъ, въ которой только-что появившаяся на свѣтъ Тоза образуетъ одинъ изъ самыхъ прелестныхъ альпійскихъ водопадовъ, точно также давно бы измѣнили свой языкъ, если бы не были поддерживаемы одноплеменными народами, живущими въ сосѣднихъ долинахъ Швейцаріи. Недавно еще одна изъ этихъ нѣмецкихъ деревень, Аланья (Olen), сохраняла свои древніе нравы: въ ней искони не бывало ни тяжбъ, ни контрактовъ, ни завѣщаній, никакихъ нотаріальныхъ актовъ—все управлялось обычаемъ, т. е. абсолютною властью главъ семействъ.

Французскій элементъ на итальянскомъ склонѣ Альпъ гораздо значительнѣе германскаго. Вся верхняя долина Аосты, между горною группою Большаго Парадиза и Монъ-Розы, и съ другой стороны—Моріенскія горы, верхнія долины Доры-Рипаріи, Клузона, Пелличе или Пелиса, Вароши или Варанты—населены народомъ французскаго языка и того же самаго происхожденія, какъ савояры и дофинцы противоположнаго склона. Этому мирному нашествію западныхъ кельтовъ, пришедшихъ сюда въ



числѣ около 120.000, способствовало общее расположение альпійскихъ горныхъ группъ. Всего больше мѣста занимаютъ горы къ западу отъ горнаго гребня и составляютъ многочисленныя общины; господствуя надъ равнинами Италіи, какъ съ высоты крѣпости, они, естественно, спустились внизъ и заняли весь поясъ лѣсовъ и луговъ, отъ тѣсныхъ долинъ до подошвы горъ. Во многихъ мѣстахъ ихъ границею было послѣднее ущелье, изъ котораго горный потокъ вливается въ равнину, и послѣднія скалы выступающихъ цѣпей сохраняютъ еще развалины замковъ, защищавшихъ древній французскій Дофинѣ. Но усиливающаяся централизація Итальянскаго государства, военная конскрипція, администрація, суды, школы все болѣе и болѣе отгѣсняють французскій языкъ къ политической границѣ: у каждой деревни два имени, и новое названіе мало-по-малу одерживаетъ верхъ. Изъ всего говорящаго по-французски населенія противятся итальянизациі вазланцы или барбетты, жители двухъ долинъ Пеллиса и Клузона, кверху отъ Пиньероли или Пинерола; только они и имѣютъ литературу, живучія преданія, исторію и религіозный и національный патріотизмъ. Ихъ секта, которая гораздо старше реформаціи, была преслѣдуема съ тринадцатаго столѣтія, и жизнь ихъ съ того времени шла среди борьбы и страданій всякаго рода; часто можно было подумать, что истребленіе этого маленькаго народца совершилось, но онъ всегда поднимался снова, и 1848 годъ далъ ему равенство правъ. Моральная сила, приобретенная привычкою жертвовать собою, доставляла изгнаннымъ вазланцамъ нѣкогда большое вліяніе въ странахъ изгнанія, въ Швейцаріи, во Франціи, въ Англіи: такимъ образомъ «Израиль Альпъ» занялъ въ исторіи болѣе важное мѣсто, чѣмъ могъ предполагать этотъ народецъ, составляющій въ настоящее время около двадцати пяти тысячъ человѣкъ.

Плодородіе почвы, обиліе текущихъ водъ и громадныя земледѣльческія средства, завѣщанныя предшествующими поколѣніями, все еще привязываютъ большую часть населенія падакской Италіи къ земледѣлію. Напрасно пытались бы мы оцѣнить громадное количество труда, представляемаго сѣтью оросительныхъ каналовъ, содержаніемъ плотинъ, рвовъ, дорогъ, уравнианіемъ поверхности полей, преобразованіемъ всѣхъ воздѣлываемыхъ горныхъ склоновъ въ совершенно правильныя террасы или *ronchi*. Огромныя землеопыныя работы, которыми хвалятся новѣйшая техника при устройствѣ желѣзныхъ дорогъ, ничтожны въ сравненіи съ тѣми обработанными ступенями, которыя устроены земледѣльцами, какъ гигантскія лѣстницы, вокругъ всѣхъ холмовъ и при основаніи почти всѣхъ горъ, опоясывающихъ долину По. Обычный способъ обработки требуетъ, сверхъ того, непрерывнаго труда, потому что здѣсь земледѣ-

лецъ работаетъ не желѣзнымъ плугомъ, а, такъ сказать, «заступомъ съ золотымъ остриемъ», — его работа скорѣе садоводство, а не собственно хлебопашество. Зато и количество продуктовъ, доставляемыхъ великою равниной, — хлѣбовъ, кормовыхъ травъ, листьевъ шелковицы и коконовъ, овощей и плодовъ, сыровъ, называемыхъ пармезанъ, лодезанъ, горгонцолы и др., — простирается по крайней мѣрѣ до суммы двухъ милліардовъ, чего достаточно для поддержанія весьма значительной вывозной торговли. По нѣкоторымъ отраслямъ земледѣлія, Ломбардія и Пиемонтъ занимаютъ первое мѣсто во всемъ мірѣ и представляютъ почти единственными страны въ Европѣ, въ которыхъ существуетъ полутропическое воздѣлываніе риса, введенное въ началѣ шестнадцатаго столѣтія. Что касается виноградниковъ, то вообще они содержатся плохо и даютъ лишь посредственное вино, за исключеніемъ холмовъ Асти и Монферрата, а также островнаго холмика Санъ-Коломбано, вина которыхъ пользуются заслуженною извѣстностью. Говорятъ также, что *тиколинто* окрестностей Удины не уступаетъ токайскому.

Большія земледѣльческія полосы области По соотвѣтствуютъ естественнымъ дѣленіямъ почвы: горѣ, холму и равнинѣ. Различіе земель и климатовъ имѣютъ своимъ послѣдствіемъ не только различіе обработокъ, но и существенное различіе въ распредѣленіи собственности. Въ верхнихъ долинахъ, отъ ущелья Тенде до горы Трикорно или Триглавы, большая часть земли — луговъ и лѣсовъ — была нераздѣльна между всѣми жителями одной и той же общины, и итальянскому закону, относящемуся враждебно къ этому способу землевладѣнія, съ трудомъ удалось измѣнить его постепенно. Но хотя почти всѣ горы — совладѣльцы общинъ альпъ (пастбищъ) и лѣсовъ, у нихъ все-таки есть куски земли, принадлежащіе имъ въ собственности: у всякаго есть свой маленькій косогоръ, луга, своя скала, которую онъ своимъ трудомъ превратилъ въ садъ; социальное положеніе жителей похоже на положеніе французскихъ поселенцевъ, которые также пользуются выгодами мелкой собственности. Въ странѣ холмовъ, при подошвѣ горы, земля раздѣляется уже на болѣе крупныя фермы; земледѣлецъ уже не хозяинъ, а подчиненъ множеству обычаевъ и несетъ множество повинностей феодальнаго происхожденія, но по крайней мѣрѣ имѣетъ хоть часть произведеній, которую онъ можетъ располагать по своей волѣ. Въ нижней же равнинѣ, гдѣ прорытіе и содержаніе каналовъ требуетъ большихъ капиталовъ, поля, хотя также раздѣлены на многочисленныя участки, но почти всѣ принадлежатъ богатымъ землевладѣльцамъ, которые живутъ большею частью вдали отъ своихъ имѣній и отдаютъ ихъ въ аренду. Большинство крестьянъ остается безъ средствъ къ жизни и принуждено работать по-прежнему на чужой землѣ.



тъ, въ этой-то самой плодородной области ной Италіи живутъ поселяне самые не- ные, всего чаще подвергающіеся болѣз- , всего менѣе заботящіеся объ образованіи. и разниа въ этомъ отношеніи между ними тланскими горцами окрестностей Пинье- или жителями Вальтелины! Провинція ріо въ верхней долині Адды имѣетъ меньше людей неграмотныхъ между всѣми мѣст- ми Италіи. Она служитъ разсадникомъ для другихъ провинцій.

Значительная часть горцевъ итальянскихъ въ каждый годъ отправляется на заработки рода равнины и чужеземныя страны, оправ- старую поговорку: «нѣтъ страны, въ кото- не было воробьевъ и бергамцевъ». Но дніе, хотя и дѣйствительно весьма много- нны, однако же составляютъ лишь незначи- ую часть тѣхъ странствующихъ горцевъ, ко- ведутъ суровую борьбу за существованіе отъ родной земли и бываютъ даже въ Аме- Фріульды, жители береговъ озера Маджи- пьемонтцы точно также принуждены по- свои родимыя лачуги. По весьма опаснымъ о, вслѣдствіе глубокихъ снѣговъ, ущельямъ ныхъ Альпъ проходитъ въ это время года нтцы, спускающіеся въ Марсель и другіе а южной Франціи, гдѣ они принимаютъ іе во всѣхъ большихъ публичныхъ рабо- вмѣстѣ съ французскими рабочими, кото- впрочемъ, не очень ихъ любятъ за пониже- аработной платы, являющееся слѣдствіемъ конкуренціи. Пьемонтцы, привыкшіе рогаой воздержности, могутъ удовлетво- янищенскою цѣною и овладѣваютъ такимъ юмъ, въ ущербъ провансальскимъ рабо- , большимъ числомъ мастерскихъ. Въ апаріи строятъ дома и пахутъ землю тоже нтцы, вмѣстѣ съ тессинцами. Они эми- ютъ даже въ Швецію и Россію. Они же, гѣ съ мароканцами, строили желѣзную до- въ Сенегалѣ, между Сень-Луи и Дакаромъ. миграція изъ долины По:

1844 г. 103.920 чел., въ 1885 г. 95.261 вѣкъ.

исключеніемъ желѣзныхъ рудъ, служив- для фабрикаціи столь извѣстнаго оружія ресціи, и золотыхъ приисковъ въ долині скѣ, при подошвѣ Монъ-Розы, гдѣ уже во ена римлянъ работало до пяти тысячъ не- шковъ и гдѣ еще и нынѣ разработка до- аетъ нѣкоторую выгоду, Сѣверная Италія имѣетъ значительныхъ металлическихъ , но у ней есть свои каменоломни мрамора, а, гранита, копи горшечной и фаянсовой ы, которыя даютъ работу цѣлымъ населе- въ различныхъ мѣстностяхъ. Что касается венно промышленности, то извѣстно, ка- было ея значеніе во времена великихъ аническихъ республикъ; извѣстно, до какой ни совершенства довели ломбардскіе и ве-

неціанскіе мастера фабрикацію шелковыхъ тканей, бархата, золотого и серебрянаго тканья, ковровъ, зеркалъ, стеклянныхъ и фаян- совыхъ издѣлій, металлическихъ чеканныхъ ра- ботъ и всякаго рода вещей, требующихъ вкуса и ловкости рукъ. Съ потерей свободы пала и промышленность, но въ наше время традиціи ея начинаютъ оживать, въ особенности въ фа- брикаціи шелковыхъ тканей. Только на фабри- кахъ недостаетъ необходимыхъ для машинъ дровъ и каменнаго угля, поэтому заводчики прибѣгаютъ къ водѣ потоковъ, составляющихъ великую двигательную силу, почему почти всѣ большіе заводы основаны при выходахъ рѣкъ изъ альпійскихъ долинъ.

Между древними промыслами, существую- щими еще и нынѣ и принадлежащими соб- ственно Италіи, слѣдуетъ упомянуть рыбныя ловли въ лагунахъ Комаккіо. Все озеро, зани- мающее пространство въ 49.000 гектаровъ, представляетъ собою единственный въ мірѣ громадный аппаратъ для рыбной ловли. Про- токъ Маньявакка, сдѣлавшійся нынѣ почти совер- шенно бесполезнымъ для плаванія, служитъ теперь входомъ для водъ канала Палотты, ко- торый можно назвать аортою лагуны. Каналъ этотъ, вырытый съ 1631 по 1634 г., вноситъ соленую воду внутрь материка и посредствомъ развѣтвленій второстепенныхъ каналовъ, снаб- женныхъ затворами и шлюзами, заставляетъ проникать животворныя волны до самыхъ кон- цовъ лагунъ. Такимъ образомъ большая лагуна Меццано, занимающая всю западную часть *valli*, оказалась соединенною съ прибрежными лагу- нами, и ея вода изъ прѣсной обратилась въ со- леную. Различные, обнесенные плотинами, бас- сейны, изъ которыхъ въ каждый входятъ артеріи канала Палотты, составляютъ резер- вуары, въ которыхъ обмѣняется и развивается въ изобиліи приносимая морскою водою рыба; лабиринтъ съ двойными и тройными стѣнками даетъ пришельцамъ изъ открытаго моря сво- бодный доступъ сюда, но не выпускаетъ ихъ обратно; поэтому они остаются въ резервуарахъ, и когда наступаетъ время ловли, то ихъ нала- вливаютъ сѣтями столько, что нагружаютъ цѣ- лья суда. Спалланцани видѣлъ, какъ въ одномъ такомъ «полѣ» въ одну ночь наловили 60.000 фунтовъ рыбы. Но иногда вылавливаютъ и еще больше, и въ такомъ случаѣ всю массу мяса употребляютъ какъ удобреніе. Рыбачье населе- ніе Комаккіо составляетъ немногимъ болѣе пяти тысячъ человѣкъ, которые почти всѣ отличаются высокимъ ростомъ, силою и лов- костью. Костъ обратилъ вниманіе на тотъ замѣ- чательный фактъ, что цѣлая колонія, устрои- шаяся на уединенномъ островѣ Комаккіо, от- дѣленная отъ всѣхъ сосѣднихъ мѣстъ обшир- ными лагунами, принужденная существовать эксплуатаціей воды, точно такъ же, какъ другіе эксплуатируютъ землю, употребляющая исклю-



чительную пищу, состоящую только из трех пород рыб: головля, угря и аквадели, могла просуществовать длинный рядъ вѣковъ и сохранить типъ своего племени въ такомъ же цвѣтущемъ состояніи, какъ и населенія богатѣйшихъ мѣстностей. Къ сожалѣнію, рыбаки Комакію не имѣютъ права собственности на свои «поля», которыя принадлежатъ государству и богатымъ частныхъ лицамъ. Рабочіе, обреченные на тяжелый трудъ, живутъ въ большихъ казармахъ среди острововъ, и ихъ жены и матери не имѣютъ даже права посѣщать ихъ, а сами они посѣщаютъ городъ въ опредѣленное, назначенное для того время.

Огромное населеніе долины По, почти не уступающее населенію всей остальной континентальной Италіи, распредѣлено неравномѣрно, смотря по различіямъ рельефа и плодородію почвы; но, за исключеніемъ высокихъ и холодныхъ альпійскихъ мѣстностей, жители ея всюду скучены въ мѣстечкахъ и городахъ. Сверху какой-нибудь башни вы увидѣли бы цѣлыя десятки ихъ красныхъ и бѣлыхъ массъ, рѣзко рисующихся тамъ и сямъ среди зелени: но деревушекъ и поселковъ совсѣмъ нѣтъ. Собственно деревенскими жителями являются только арендаторы, деревенское же населеніе не можетъ скучиваться, и всѣ земледѣльческія семьи остаются изолированными, а многочисленные землевладѣльцы всѣ живутъ въ маленькихъ городахъ и придаютъ имъ такой богатый видъ, какого вовсе не имѣютъ равнозначительныя мѣста въ другихъ частяхъ Европы. При одинаковой поверхности, ни одна область материка не населена такъ густо, какъ Сѣверная Италія; не говоря уже о земледѣльческихъ мѣстностяхъ, Ломбардія представляетъ часть материка, наиболѣе тѣсно застроенную городами; подобнаго скученія народа нельзя найти до самаго Ганга и Китая.

Вообще населеніе Сѣверной Италіи представляется въ слѣдующемъ видѣ:

|                            | Поверхность.    |                   |
|----------------------------|-----------------|-------------------|
|                            | Цифры оффиц.    | По Стрельбицкому. |
| Піемонтъ . . .             | 29.349 кв. кил. | 29.494 кв. кил.   |
| Ломбардія . . .            | 23.507 " "      | 24.205 " "        |
| Венеціанская область . . . | 23.464 " "      | 24.025 " "        |
| Эмилія . . .               | 20.515 " "      | 20.749 " "        |
|                            | 96.835 кв. кил. | 98.473 кв. кил.   |
|                            | Населеніе       |                   |
|                            | 1 янв. 1884 г.  | на километр.      |
| Піемонтъ . . .             | 3.115.280 жит.  | 107 жит.          |
| Ломбардія . . .            | 3.749.770 " "   | 159 " "           |
| Венеціанская область . . . | 2.873.700 " "   | 120 " "           |
| Эмилія . . .               | 2.213.600 " "   | 111 " "           |
|                            | 11.951.750 жит. | 123 жит.          |

Здѣсь также многочисленны и большіе города, которые, благодаря своимъ памятникамъ,

сокровищамъ искусства и историческимъ воспоминаніямъ, почти всѣ приобрѣли себѣ значительное имя между городами всего свѣта. Въ такой странѣ, какъ падаискій бассейнъ, гдѣ всюду сосредоточивается множество земледѣльцевъ и сообщенія были всегда необыкновенно легки, центры населенія передвигались безъ труда, вслѣдствіе случайностей войны и превратностей исторіи. Отсюда-то и происходитъ это множество городовъ, которые были знаменитыми, какъ главные центры древнихъ республикъ или какъ королевскія и герцогскія резиденціи.

Но при подошвѣ Альпъ и Апеннинъ есть города, мѣста которымъ были указаны заранѣе самою природою. Это именно тѣ населенные пункты, которые находятся при выходахъ горныхъ проходовъ и служатъ разомъ и естественными торговыми складами, и военными стражами. Такъ, древній Ариминумъ, въ новѣйшее время Римини, расположенный въ южномъ углу великой равнины По, въ римскую эпоху охранялъ узкое побережье между Адриатическимъ моремъ и подошвою Апеннинъ. Это былъ входъ въ Сѣверную Италію; здѣсь выходила къ морю, спускавшаяся съ горъ, Фламиніева дорога; здѣсь брала начало дорога Эмилиева, которая и теперь еще составляетъ главный путь сообщенія между Піемонтомъ и Адриатическимъ моремъ; здѣсь же начиналась и шедшая по берегу дорога въ Равенну. Позднѣе, когда Римъ пересталъ уже быть столицею Италіи и всего міра и когда Италія была еще раздѣлена на враждебныя государства, огромное стратегическое значеніе имѣли города, расположенные при входѣ въ равнину съ южной стороны и при переправахъ чрезъ По, какъ Болонья и Феррара. Пиаченца, расположенная въ тѣснѣвѣ По, между Піемонтомъ и Эмилией, и теперь еще представляетъ военный пунктъ первостепенной важности. Александрія, расположенная при слияніи Тонаро и Бормиды, въ одной изъ самыхъ замѣчательныхъ кровавыми битвами равнинъ, была также, уже по своему положенію, предназначена сдѣлаться грозною крѣпостью, хотя она еще носитъ данное ей въ насмѣшку названіе Александрии «Соломенной». Наконецъ, въ сосѣдствѣ съ Франціей и Австріей, всякая долина имѣла при выходѣ укрѣпленную заставу: Винадіо, Шато-Дофинъ, Пиньероль, Фенестрелла, Суза и другія мѣста, которыя большею частью стали неважными при нынѣшнемъ могуществѣ артиллеріи, были вѣкогда крѣпостями, защищавшими Италію отъ ея могущественныхъ сосѣдей.

Но, со времени паденія Римской имперіи, самой серьезной защиты требовалъ альпійскій выходъ, спускающійся съ Бреннера. Равнины, простирающіяся къ югу отъ Гардскаго озера между берегами Минчіо и Адиджа, въ военномъ отношеніи составляютъ самый слабый пунктъ Италіи, что доказано и исторіей. Мирное деревенское населеніе посвящало Бреннерскій проходъ бо-



тамъ и торжественно отдавало его подъ покровительство смежныхъ племенъ; но алтари не останавливали являвшихся изъ-за горъ воинственныхъ ордъ, а напротивъ очень часто они

сѣдней половины нынѣшняго вѣка были главнымъ театромъ сраженій, происходившихъ за обладаніе Италіей. Нѣтъ ни одного города, ни одной деревни на этомъ небольшомъ простран-



Феррара

спускались на равнины Италіи, какъ потокъ, какъ рѣка, разливаясь чрезъ слишкомъ низкую плотину, грабя города и убивая жителей. Ни одно мѣсто на землѣ не вѣчно столько кровью. Выходы верхней долины Адижа до по-

стѣ, которые не приобрѣли бы печальной извѣстности въ исторіи человѣчества, — здѣсь именно находятся поля битвъ и смерти: Кастильоне, Лонато, Риволи, Сольферино, Кустоцца. Когда австрійцы владѣли Ламбардо-Венеціанскою об-



ластью, они позаботились укрѣпить большіе ворота Адижа четырьмя грозными крѣпостями, называемыми четырехугольникомъ, именно въ Веронѣ, Пескьерѣ, Мантуѣ, Леньяго и многими другими не столь значительными сооружениями—это были «ключи отъ дома». Сдѣлавшись сама себѣ госпожею, Италія снова возвратила ихъ себѣ: прежде эти ворота были закрыты для нея, теперь они закрыты для Австріи.

Тѣ же самыя условія почвы, которыя заранѣе предназначили проходамъ Альпъ и Апеннинъ важное стратегическое значеніе, должны были дать имъ также значительную роль и въ исторіи торговли: военные пункты и торговые города могли помѣщаться только при спускахъ проходовъ, одни для охраненія самаго прохода, другіе, напротивъ, для радужнаго приѣма источника своихъ богатствъ—проѣзжихъ и товаровъ. Впрочемъ, воинскій геній и торговля не любятъ жить въ сосѣдствѣ другъ съ другомъ, и торговые склады основываются большею частію такъ, чтобы пользоваться выгодами, представляемыми большими естественными путями передвиженія народовъ, избѣгая всегда безпокойствъ и опасностей, которыя обыкновенно влечетъ за собою состояніе войны или вооруженнаго мира. Степень значенія торговыхъ городовъ опредѣляется естественно числомъ идущихъ къ нимъ торныхъ путей. Мѣсто на одной изъ этихъ большихъ дорогъ—составляетъ не болѣе, какъ простую станцію; при выходѣ двухъ или трехъ проходовъ—оно становится уже центромъ населенія и богатства; въ точкѣ же соединенія многихъ дорогъ—оно уже столица. Такъ, Туринъ, къ которому сходятся всѣ чрезъ-альпійскія дороги отъ группы Монъ-Блана до начала Апеннинъ, представляетъ уже по своему положенію одинъ изъ самыхъ оживленныхъ пунктовъ европейской торговли. Миланъ, къ которому сходятся семь большихъ альпійскихъ дорогъ: съ Симплона, Готарда, Бернардина, Сплугена, Юльера, Малойа и Стельвіо, составляетъ также необходимый *emporium*. Болонья, отдѣлявшаяся нѣкогда отъ Альпъ трудными для перехода болотами и русломъ По, нынѣ связана желѣзными дорогами со всѣми значительными проходами горнаго полукруга; въ ней соединяются линіи изъ Вѣны, Парижа, Марселя и Неаполя.

Безъ устройства дорогъ, долина По никогда не имѣла бы въ исторіи Европы такого относительно важнаго значенія, какое она имѣетъ теперь. Высокая эллиптическая стѣна Альпъ совершенно отдѣляла ее отъ Франціи, Швейцаріи и Германіи, а съ юга не столь высокій валъ Апеннинъ затруднялъ ея сношенія съ долинами Тибра и Арно. Она была открыта только со стороны Адриатическаго моря, прямо къ крутому, дикому берегу, на которомъ и теперь еще живетъ полуварварское населеніе. На всемъ материкѣ Европы нѣтъ естественной, болѣе

замкнутой области, которая была бы болѣе высокою и болѣе трудною для пересѣканія, по крайней мѣрѣ для жителей долины; но открытіе большихъ проѣзжихъ желѣзныхъ дорогъ измѣнило все—и Сѣверная стала для европейской торговли однимъ главныхъ притягательныхъ и распределительныхъ центровъ. Черезъ Венецію она связывается Адриатическимъ моремъ, а посредствомъ римскихъ желѣзныхъ дорогъ съ Генуэзскою, заливомъ Спеція и Тирренскимъ; она господствуетъ разомъ надъ двумя омывающими Италію. Желѣзныя дороги даны, Сенъ-Готарда, Бреннера, Зиммер-Понтеббьи привлекаютъ въ низменную долину часть торговли Франціи, Германіи. Скоро и другія линіи большихъ европейскихъ, спускающіяся съ Женевры и Тенде, соединятся въ цвѣтущихъ городѣхъ долины По, какъ въ центрѣ одного пояса. А болѣе и болѣе центральное по доставляемому странѣ пересѣченіемъ вмѣстѣ съ удивительнымъ плодородіемъ земель и другими преимуществами, способствующимъ обращенію Сѣверной Италіи въ одну изъ жизненныхъ частей великаго организма Европы. Исторія, т. е. трудъ человѣчества измѣнить первобытную географію: изъ центра полуострова нынѣ оказывается въ Римѣ, а въ древней цизальпинской. Если бы при выборѣ столицы итальянцы водствовались дѣйствительнымъ значеніемъ мѣста въ исторіи труда, а не преданіемъ шедшаго, то по крайней мѣрѣ четыре сѣверной равнины могли бы оспаривать бы «первымъ между равными»—Миланъ, Венеція и Болонья.

Туринъ, хотя онъ очень древень, сожженъ Аннибаломъ, въ сравненіи съ городами Италіи можетъ считаться новымъ; его широкія и прямыя улицы, кающіяся подъ прямыми углами, дѣлаютъ похожимъ на импровизированный стол сударствъ Новаго Свѣта; но до выбора герцогскія резиденціи онъ былъ совсемъ маленькимъ провинціальнымъ городомъ времени римлянъ и даже частію въ среднюю большую дорогу съ полуострова въ Галію по берегу Генуэзскаго залива. Проходъ Женевръ былъ, какъ доказываютъ докт. путемъ относительно довольно торны вѣрно и то, что съ перемѣщеніемъ торговыхъ сношеній между двумя альпійскими сѣверными въ сѣверо-западномъ направленіи, не до широкихъ дорогъ чрезъ склоны и составлялъ путешественниковъ колебаться различными альпійскими проходами съ Жантьера къ большому Сенъ-Бернарду одинъ изъ выходовъ верхнихъ долинъ и пріобрѣсти преобладающаго значенія городовъ Италіи. Впрочемъ, путешественники



съ Альпъ, и на долю каждаго изъ городовъ, юженныхъ при выходахъ проходовъ, при- ась ничтожная часть торговли. И однако анные города были при спускѣ всякаго да, точно такъ же, какъ и при выходахъ инскихъ тропинокъ: Мондови — тройной, построенный на трехъ вершинахъ; (Кунео), прекрасно расположенный на треугольной террасѣ между Стурою и гдѣ вытекаютъ изъ Вальдери всегда ды- ся сѣрные ручьи; Салюсъ, который воз- ась на отлогомъ скловѣ, при основаніи рій Визо; башня (Torre di Lurevna), енная у самаго выхода изъ ваатландской а, привлекаетъ въ эту мѣстность множество скихъ туристовъ; Пиньероль (Пинероло), которымъ возвышается древній укрѣплен- амокъ, служащій часто государственной ой; Суза — итальянская дверь горы Се- Аоста, еще богатый остатками римскихъ а; Иврея, построенная на мѣстѣ древняго а, спускавшагося съ Монъ-Розы; Біел- а известный своими 350 заводами шерстя- издѣлій. Города, расположенные ниже въ аѣ, при встрѣчѣ нѣсколькихъ альпійскихъ, должны были также пріобрѣсти нѣко- мѣстное значеніе. Таковы въ верхнемъ аѣ: Фоссано, построенный на камен- еррасѣ, при соединеніи дорогъ изъ Мон- и Кунео; Савильяно, въ которомъ къ идущимъ дорогамъ присоединяются до- изъ долины Макры и По; Бра — центръ аченія желѣзныхъ дорогъ; Карманьола, въ мѣсто оканчивается главнѣйшя дорога съ Апен- Самыи многочисленны въ восточномъ Пье- — городъ Новара, расположенный при Маджоре, среди самыхъ плодородныхъ, благодаря которымъ онъ сдѣлался глав- нѣйшимъ рынкомъ на западѣ Ломбардіи; али, построенный на Сезии, ниже слиянія рѣкъ, стекающихъ съ горныхъ группъ Розы, въ томъ мѣстѣ, гдѣ, по преданію, годило знаменитое сраженіе кимвровъ, ется такими же преимуществами, какъ и а; Казале, древняя столица Монферрата, ной изъ переправъ По, которую онъ за- етъ во время войны своими укрѣпле-

нѣ, благодаря своему центральному по- ію между всѣми этими городами верхняго няго Пьемонта и соединенію въ немъ путей изъ проходовъ, сдѣлался естествен- торговоымъ центромъ верхней долины По- чино. Извѣстно, какую пользу принесло городу усилившееся торговое движеніе, но послѣ того, какъ онъ отдѣлился отъ ой чести быть столицей королевства, пусто- авленная дворомъ и высшей администра- восполнилась, и даже съ избыткомъ, имми- ами, наѣхавшими сюда по желѣзнымъ до- ѣ. Его арсеналь, бібліотеки, прекрасный

музей, университетъ, различные общества дѣ- лаютъ его однимъ изъ умственныхъ центровъ полуострова, а по своимъ шелкопрядильнымъ и шерстопрядильнымъ, бумажнымъ и другимъ фабрикамъ, онъ занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Италіи. Сверхъ того, въ его окрест- ностяхъ есть прелестные виды: его холмъ Су- перга, находящійся въ нѣсколькихъ кило- метрахъ къ востоку и украшенный великолѣп- ной церковью, господствуетъ надъ самой кра- сивой панорамой итальянскихъ Альпъ. Въ его обширномъ городскомъ округѣ множество ма- ленькихъ городовъ, извѣстныхъ своими замками, парками, вилами, какъ Монкальери, Кіери, Кариньяно, которые представляютъ еще болѣе живописные виды, чѣмъ Туринъ; служа дачами для жителей столицы, они дѣлаются участниками въ ея благосостояніи. Что касается городовъ, расположенныхъ въ бассейнѣ Танаро, къ югу отъ группы холмовъ Турина, то они образуютъ, конечно, отдѣльную группу и имѣютъ специаль- ную географическую роль, а именно служатъ естественными посредниками между верхней долиной По, Ломбардіей и генуэзскими берегами. Александрія (Алессандрія), военный пунктъ, отличающійся скучною правильностью по- строекъ и замѣнившій собою, въ стратегиче- скомъ отношеніи, Тортону и Нови, расположен- ные въ той же равнинѣ, есть узелъ восьми линій желѣзныхъ дорогъ и, слѣдовательно, является однимъ изъ такихъ городовъ Италіи, гдѣ совершается наибольшее передвиженіе. Сосѣдніе города: Асти, знаменитый пшечными винами, и Акви, славящійся еще со временъ римлянъ своими обильными теплыми источ- никами, представляютъ также важныя торговыя мѣста. Евреи въ Акви, числомъ около пятисотъ, обладаютъ значительной частью богатствъ страны; ихъ теперь не изолируютъ болѣе въ еврейскомъ кварталѣ или гетто.

Производство винодѣлія въ Пьемонтѣ въ среднемъ: 2.700.000 гектолитровъ.

Число жителей главнѣйш. общинъ Пьемонта въ 1882 г. въ тысячахъ:

Туринъ (Торино) (1893 г.)—336; Александрія (Алессандрія) (1893 г.)—75; Асти—33; Но- варра (1893 г.)—40; Казале Монферрата—29; Верчелли—29; Кони (Кунео)—25; Фоссано—18; Мондови—18; Савильяно—17; Пиньероль (Пи- нероло)—17; Салюсъ (Салюццо)—16; Кіери—16; Біелла—15; Бра—15; Тортонна—14; Нови—14; Карманьола—12.

Столица Ломбардіи, Миланъ, является во всѣхъ отношеніяхъ одною изъ главъ Италіи: по населенію своему, включая предмѣстья, онъ уступаетъ только Неаполю; по торговлѣ усту- паетъ только Генуѣ; по промышленности онъ равенъ этимъ двумъ городамъ, а по научному и литературному движенію, онъ, вѣроятно, пер- вый изъ городовъ между Альпами и Сицилій- скимъ моремъ. Двѣ главнѣйшія бібліотеки Ита-



ли находятся въ Миланѣ, именно библиотека Брера и Амброзійская; въ зданіи библиотеки Брера, кромѣ того, помѣщаются: школа изящныхъ искусствъ, картинная галлерея, обсерваторія, Ломбардскій институтъ и собраніе разныхъ коллекцій. Съ самаго начала исторіи, Миланъ, этотъ естественный исходный пунктъ двухъ озеръ, Маджіоре и Комо, является намъ важнымъ кельтскимъ городомъ; впоследствии, выгоды его положенія доставляли ему то равенство съ важнѣйшими городами, то преимущество надъ всѣми городами Сѣверной Италии. Въ средніе вѣка, по могуществу, его называли «вторымъ Римомъ»—такъ какъ уже къ концу тринадцатаго вѣка онъ имѣлъ 200.000 жителей, между тѣмъ какъ Лондонъ не имѣлъ въ то время и шестой части этого числа. Милану недоставало воды, у него была только ничтожная рѣчка Олона, и онъ сдѣлалъ себѣ настоящія рѣки: Навильо Гранде и Мартезану, которыя несутъ вдвое больше воды, чѣмъ Сена въ Парижѣ въ періодъ мелководья. Онъ былъ обстроенъ также великолѣпными памятниками, но они погибли во время столь многочисленныхъ войнъ, опустошавшихъ Миланскую область,—и почти весь городъ принялъ видъ новѣйшихъ западно-европейскихъ городовъ. Его знаменитѣйшее зданіе—Соборъ—съ точки зрѣнія искусства, есть не что иное, какъ громадная рѣзная работа, драгоцѣнная игрушка огромныхъ размѣровъ; но по красотѣ употребленныхъ на него матеріаловъ, по законченности деталей, по громадному множеству статуй, которыхъ, говорятъ, въ немъ до семи тысячъ, онъ представляетъ диво архитектуры. Недалеко отъ озера Маджіоре, около устьевъ Точе, есть двѣ большія каменоломни: одна бѣлаго мрамора, другая гранита, которыя съ конца четырнадцатаго вѣка служатъ исключительно для постройки и поддержанія этого грандіознаго зданія.

Гордая своимъ прошедшимъ и свободно располагавшая своими судьбами, столица Ломбардіи считаетъ честью то, что она никогда не повиновалась рабски вѣнскимъ давленіямъ; у ней свои взгляды, свои нравы, свои особенныя моды, и даже все принимаемое ею иностранное получаетъ отпечатокъ мѣстной оригинальности. Точно также и всѣ города, тѣснящіеся въ равнинѣ, стараются сохранить свой самобытный характеръ—всѣ они держатся своихъ древнихъ преданій и хвалятся своими лѣтописями. Комо, на концѣ своего прекраснаго озера, также древній свободный городъ, соперникъ Милана, обогащаемый нынѣ своими шелкопрядильными и произведеніями Бріанцы; Монца, окруженная парками и вилами, городъ коронованія; Павія, съ низверженными нынѣ «пятьюстами двадцатью пятью башнями», вспоминаетъ, что она была резиденціею ломбардскихъ королей, и съ гордостью показываетъ свой университетъ, одинъ изъ самыхъ старыхъ въ Европѣ, и свой

великолѣпный картезіанскій монастырь, чужеземцы эпохи Возрожденія, самый пышный монастырь во всей Италиі; въ Виджевано, по другую сторону Тичино,—прекрасный замокъ и самыя лучшія въ странѣ нивы въ его окрестностяхъ; Лоди, имѣющій еще весьма значительную торговлю, въ одиннадцатомъ вѣкѣ былъ самымъ могущественнымъ въ Италиі городомъ по Милану, и велъ съ нимъ ужасныя, истребительныя войны; Кремона, старая республика, бывшая также въ борьбѣ съ Миланомъ, славилась своимъ *torgazzo* въ 121 метръ, который, постройки большихъ готическихъ соборовъ былъ высочайшею башнею въ мірѣ; Берга, возвышающійся на своемъ холмѣ надъ богатыми равнинами Брембо и Серіо, хвалятся тѣмъ, что если бы не существовало Флоренціи, то онъ былъ бы самымъ богатымъ великимъ лодочнымъ городомъ Италиі; еще болѣе гордая Брешиа, городъ оружія, объявляетъ себя матерью городовъ.

Мантуа, расположенная на р. Минчіо и принадлежащая къ числу укрѣпленныхъ городовъ, четырехугольника, можетъ считаться не входящею въ предѣлы собственно Ломбардіи, хотя она и принадлежитъ ей политически. Гораздо болѣе, въ которомъ евреевъ сравнительно болѣе чѣмъ въ другихъ неприморскихъ городахъ Италиі, представляетъ главнымъ образомъ бою военную крѣпость и много утратилъ своей прежней коммерческой дѣятельности; его лоза, лѣса, рисовыя поля, сточныя каналы, весь его лабиринтъ водъ, составляющій нѣ исключительное даже въ сырой Ломбардіи, отталкиваютъ иммигрантовъ отъ родины Вилліи. Наконецъ, города, расположенные въ горахъ, каковы Сондріо, главный городъ Вальлины, на верхней Аддѣ, и прелестный Сало, деревенскими домами, разбѣянными среди холмовъ, на берегу Гардскаго озера, имѣютъ также свою особенную фizioномію, совершенно отличающую ихъ отъ городовъ Ломбардской равнины.

Населеніе главныхъ общинъ (городъ съ округомъ) Ломбардіи къ 1 января 1882 г.

Миланъ (Милано) 321.840 жит.; (по исчисленію 1894 г. 432.000 жит.); Брешиа 60.100 жит.; Бергамъ (Бергамо) 39.700 жит. (45.1894 г.); Кремона 31.930 жит.; Павія 29.900 жит.; Мантуа (Мантова) 28.050 жит.; Монца 28.010 жит.; Комо 25.560 жит.; Лоди 25.800 жит.; Виджевано 20.100 жит.

Большіе города по другую сторону По, Эмиліи, имѣютъ болѣею частью меньше своеобразности, чѣмъ города ломбардской равнины и вѣроятно потому, что стоятъ на Эмилійской дорогѣ, при основаніи Апеннинъ, и что все оригинальное въ нихъ сглажено непрерывнымъ движеніемъ товаровъ и солдатъ. Пiacенца довольно скучный военный городъ, интересъ своимъ памятниками и воспоминаніями и имѣетъ



а важное значеніе какъ посредникъ тор-  
между Пьемонтъ, Ломбардіей и Эми-  
Страделла—городъ, расположенный между  
амъ берегомъ По и склонами горъ, покры-  
дубовыми рощами и виноградниками. Въ  
ѣ, бывшей герцогской резиденціи, есть бо-  
библіотека, музей и церкви съ удивитель-  
фресками Корреджіо. Другая важная стан-  
милійской дороги, Реджіо, не имѣетъ уже  
итой *Ночи* Корреджіо, который былъ  
тъ знаменитымъ изъ сыновъ этого края,  
у которыми считаютъ также Аріоста и  
и. Модена, которая недавно еще, какъ  
рма, была столицею герцогства, имѣетъ  
свой университетъ, музей и драгоцѣн-  
собраніе книгъ и рукописей, называемое  
отекой *Estense*. Наиболѣе сохранила свою  
инальность нынѣшняя столица Эмилиі—  
ая» Болонья, родина Гальвани и дру-  
великихъ людей, принявшая себѣ де-  
тъ слово *libertas*. Она остается однимъ  
самыхъ любопытныхъ городовъ Италіи  
онимъ дворцамъ, средневиковымъ построй-  
и, по двумъ наклоннымъ башнямъ, на-  
ь которыхъ увеличивается понемногу съ  
ымъ вѣкомъ, по своимъ картинамъ болон-  
школы и другимъ археологическимъ остат-  
римскаго, этрускаго и до-этрускаго пе-  
разсѣянными въ окрестностяхъ; на древ-  
кладбищѣ Виллановы находятся памят-  
и, которымъ насчитываютъ около 3.000  
(<sup>1</sup>). Болонья, какъ общій центръ всѣхъ же-  
ыхъ дорогъ, спускающихся съ Альпъ и съ  
иниѣ, пользуется въ настоящее время боль-  
торговнымъ благосостояніемъ, и населеніе  
стро возрастаетъ. Къ несчастію ея, сосѣд-  
юли часто опустошаются разливами р. Рено,  
енно благодаря этимъ бѣдствіямъ отъ на-  
еній, Болонья потеряла свое древнее про-  
е «Дорожной». Ни одинъ изъ городовъ Сѣ-  
ой Италіи, между Болоньей и Когерой, не  
цается желѣзной дорогой съ тирренскимъ  
омъ. — Парма, Реджіо и Модена должны  
бы прокладывать себѣ дороги черезъ горъ-  
щѣ. На одномъ изъ холмовъ, къ юго-за-  
отъ Реджіо, стоитъ знаменитый замокъ  
сса, гдѣ германскій императоръ Генрихъ IV  
сталъ съ повинной головою предъ папой  
дебрандомъ.

ругія бывшія столицы, недалеко отъ жи-  
ной торговлею Болоньи, остаются нѣкото-  
образомъ въ забросѣ, и о былой ихъ славі  
вѣлствуютъ только старинныя зданія. Фер-  
получившая извѣстность благодаря пре-  
нію въ ней Аріоста и жестокостямъ  
Эсте, пала съ тѣхъ поръ, какъ пересталъ  
течь По, отодвинувшійся отсюда дальше  
веру. Впрочемъ, населеніе ея общины съ  
осанными домами еще довольно значи-

тельно. Равенна же, древній Римъ Гоноріа и  
Теодорика Готскаго, избранная столицею импе-  
рии, вслѣдствіе затруднительности доступа къ  
ней черезъ болота, и наполненная, благодаря  
итальянскимъ экзархамъ, прекрасными визан-  
тійскими постройками, представляющими по  
своему архитектурному стилю и удивительнымъ  
мозаикамъ столь любопытное и даже исключи-  
тельное явленіе въ исторіи итальянскаго иску-  
ства, покинута уже не рѣкою, а самымъ мор-  
скимъ заливомъ. Во времена римлянъ она была  
въ прямомъ сообщеніи съ Адриатическимъ мо-  
ремъ, а теперь соединяется съ нимъ лишь искус-  
ственнымъ каналомъ, въ 11 километровъ длины,  
который доступенъ для судовъ, сидящихъ въ  
водѣ на 4 метра, и портомъ Корсини, который  
обязанъ своимъ существованіемъ также чело-  
вѣческому труду; древніе же римскіе порты,  
одинъ военный, другой коммерскій, совер-  
шенно исчезли. Древнія постройки Равенны,  
вслѣдствіе рыхлости почвы, погружаются въ  
нее; крестильница четвертаго вѣка опустилась  
на 3 метра ниже поверхности нынѣшнихъ  
улицъ; предполагаютъ нынѣ поднять весь этотъ  
памятникъ. Къ счастью для исторіи искусствъ,  
ни одинъ изъ древнихъ памятниковъ Равенны  
не былъ до сихъ поръ реставрированъ. Что ка-  
сается древняго этрускаго города Адриі, рас-  
положеннаго къ сѣверу отъ По, въ Венеціан-  
ской области, то онъ уже болѣе двухъ тысячъ  
лѣтъ не заслуживаетъ того, чтобы сосѣднее  
море называлось его именемъ. Онъ удаленъ отъ  
него почти на 22 километра. Но нельзя сказать,  
чтобы и въ римскую эпоху онъ былъ въ непо-  
средственномъ сосѣдствѣ съ моремъ. Самое на-  
званіе, данное Адриі «городъ семи морей», до-  
казываетъ, что онъ былъ окруженъ лагунами.  
Точно также одна изъ деревень, расположен-  
ныхъ въ равнинѣ при подошвѣ Эвганиевскихъ  
холмовъ, названіемъ своимъ Порто обязана,  
вѣроятно, какому-нибудь озерному или рѣчному  
порту. Мѣстечко Коппаро, расположенное въ  
Полезинѣ феррарской, на берегу большихъ и  
не высохшихъ еще болотъ нижней долины По,  
считаетъ въ себѣ около 30.000 человекъ только  
вслѣдствіе обширности общины, занимающей  
около 40.000 гектаровъ. Ченто, родина живо-  
писца Гверчино, также довольно большой го-  
родъ, имѣющій около 20.000 жителей.

Многолюдные и прославленные историче-  
скими событіями города тѣсятся въ южномъ  
углу равнины, называемомъ Романья, между  
Апеннинскими и моремъ. Имолла, возвышающаяся  
своими зубчатыми башнями на берегу Сантерно,  
весьма богата минеральными водами; Луго,  
«городъ красивыхъ романолюкъ», стоитъ въ  
самомъ центрѣ Равеннской области и, благодаря  
своему положенію, представляетъ весьма жи-  
вленый рынокъ сельскохозяйственныхъ про-  
дуктовъ; Фаэнца черезъ которую прямо, какъ  
стрѣла, проходитъ Эмилийская дорога, предста-

<sup>1</sup>) Панони, Гонцалини, Деворъ и др.



являетъ скорѣе земледѣльскій городъ, чѣмъ промышленный центръ, хотя онъ и сообщилъ свое имя фаянсовымъ издѣліямъ, обогащающимъ нынѣ столько мѣстъ во Франціи и въ Англіи. Форли, главный городъ провинціи, — самый многочисленный послѣ Болоньи при подошвѣ романскихъ Апеннинъ. Чезена извѣстна въ особенности превосходными ковоплями, растущими на ея поляхъ. Наконецъ, Римини, въ которомъ Эмилійская дорога выходитъ на морской берегъ, сохранилъ нѣсколько римскихъ развалинъ, и между прочимъ триумфальныя ворота, указывавшія входъ во всю Сѣверную Италію. Населеніе этой мѣстности, быть можетъ, самое крѣпкое физически и самое энергичное на всемъ полуостровѣ. Романьолы обладаютъ сильными страстями и силой для удовлетворенія ихъ. Это — племя либо героевъ, либо злодѣевъ.

Населеніе главныхъ общинъ (городъ съ его округомъ) Эмиліи къ 1 января 1882 г.

Болонья 123.275 жит. (147.000 въ 92 г.); Феррара 75.550 жит.; Равенна 60.570 жит.; Модена 58.060 жит.; Реджіо 50.650 жит.; Парма 45.220 жит.; Форли 40.950 жит.; Чезена 38.220 жит.; Фазанца 36.040 жит.; Римини 36.080 жит.; Пиаченца 34.990 жит.; Коппаро 31.020 жит.; Имола 29.340 жит.; Луго 25.660 жит.; Ченто 19.720 жит.

Многіе венеціанскіе города, будучи главными городами провинцій, имѣютъ важное значеніе: Падуа — весьма богата драгоцѣнными памятниками искусства, университетскій городъ, бывшій соперникъ Венеціи; Виченца, родина Пигафетты, который первый описалъ кругосвѣтное плаваніе, и Палладіо, которому городъ обязанъ украшающими его памятниками; Треviso — на Силѣ; Беллуно — въ верхней долинѣ Піаве; Удине, въ которомъ показываютъ холмъ земли, насыпанный по приказанію Атиллы, смотрѣвшаго отсюда на пожаръ Аквилеи; по своему положенію на столь живописной альпійской желѣзнодорожной линіи Понтеббы Удине сдѣлался одной изъ главныхъ станцій сѣти желѣзныхъ дорогъ Европы. Пальманова, на границѣ Австро-Венгріи, представляетъ самую правильную на свѣтѣ крѣпость; она имѣетъ форму орденской звѣзды, украшенной рельефнымъ рисункомъ. Еще болѣе сильная крѣпость, Верона, расположенная на другомъ концѣ венеціанской территоріи, играла важную роль въ исторіи Италіи; но, какъ торговый и промышленный городъ, она сильно упала въ сравненіи съ ея прежнимъ благосостояніемъ. Между поясомъ стѣнъ и бастионовъ ея, въ ней множество прекрасныхъ зданій средневѣковыхъ и эпохи Возрожденія и громадный римскій амфитеатръ, въ которомъ могутъ разомъ помѣститься пятьдесятъ тысячъ зрителей. Но изъ всѣхъ венеціанскихъ городовъ, быть можетъ, въ наибольшемъ упадкѣ, по сравненію со своимъ прошлымъ,

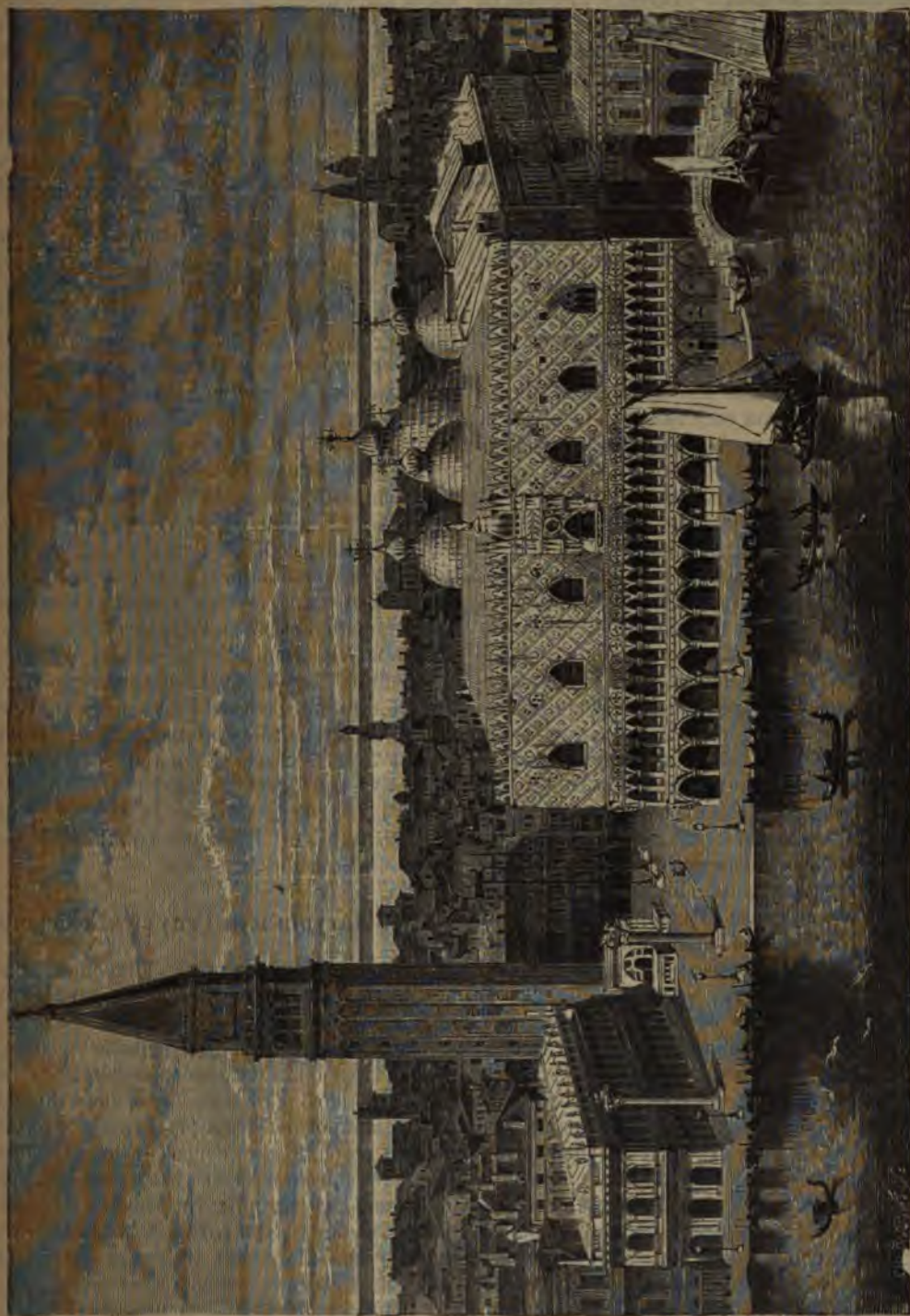
находится сама Венеція, «царица Адриатическаго моря».

Венеція — городъ очень древній. Остатки римскихъ построекъ, найденные на островѣ Санъ-Джоржіо ниже уровня моря и приводимые въ доказательство любопытнаго явленія постепеннаго осѣданія венеціанскихъ лагунъ, доказали въ то же время, въ противность общему мнѣнію, что наносные острова залива были населены еще до нашествія варваровъ. Эти полузатопленные земли могли служить убѣжищемъ для прибрежнаго населенія именно потому, что представляли собою удобства, какъ торговые складочныя мѣста. Во всякомъ случаѣ, настоящая Венеція является только съ начала девятаго вѣка, съ той эпохи, когда правительство морской республики вступило въ свои права на большомъ островѣ. Извѣстно, какъ удивительно счастлива была судьба города, населеннаго потомками древнихъ венецовъ. Расположенная въ промежуточной области, отдѣленная одновременно отъ моря посредствомъ *лиди* и отъ твердой земли лиманами и болотистыми пространствами, Венеція имѣла то неоцѣнимое преимущество, что во время непрерывныхъ войнъ, опустошавшихъ Европу, она была почти неприступна для всякаго непріятеля, какъ съ сухаго пути, такъ и съ моря. Она же съ своей стороны, могла свободно посылать свои торговые и военные экспедиціи ко всѣмъ берегамъ Средиземнаго моря и основывать тамъ конторы или крѣпости. Послѣ войнъ, выдержанныхъ ею съ самымъ горячимъ патриотизмомъ, она сдѣлалась самою могущественною и богатою изъ всѣхъ торговыхъ республикъ Италіи. Впрочемъ, она имѣла наилучшее положеніе для удобствъ торговаго обмѣна. Обладая выгодами болѣе высокаго, чѣмъ въ большей части средиземныхъ водъ, прилива, Венеція находится почти въ центрѣ областей, составлявшихъ въ средніе вѣка весь торговый міръ. Кромѣ того, занимаемое ею положеніе на концѣ Адриатическаго моря, недалеко отъ той части Альпъ, гдѣ горный порогъ понижается между плоскогорьями Иллиріи и сѣжными хребтами Каринтіи и Тироля, позволило ей легко сообщаться со всѣми рынками Германіи, Фландріи и Скандинавіи. Сталкиваясь съ людьми всякихъ странъ, венеціанецъ смотрѣлъ на иностранцевъ безъ предвзятой ненависти; онъ принималъ армянь и вступалъ въ союзъ даже съ турками. Во времена крестовыхъ походовъ, венеціанская республика была самымъ уважаемымъ государствомъ Европы, государствомъ, которое, по отсутствію всякаго религіознаго фанатизма, имѣло самую безпристрастную политическую роль, и посланники котораго имѣли наибольшій авторитетъ. Но это влияніе поддерживалось громадною материальною силою. Венеція имѣла до трехсотъ военныхъ кораблей съ тридцатью шестью тысячами мореходцевъ,



богатства міра, то приобретаемыя законною  
торговлею, то приносимыя въ дань, то добы-  
аемыя побѣдой, скоплялись въ ея двухъ тыся-  
чахъ дворцахъ и двухстахъ церквахъ; какой-

ственницы, срубленные на горахъ Далмаціи, бы-  
ли употреблены на укрѣпленіе почвы; болѣе четы-  
рехсотъ мраморныхъ мостовъ съ острова на  
островокъ соединили сѣть улицъ и площадей, а



Дворецъ дожей въ Венеціи.

нибудь одинъ изъ ея островковъ могъ бы купить  
цѣлое царство въ Африкѣ или Азій. На болотѣ,  
гдѣ когда-то рыбаки съ осторожностью ставили  
вой шалаши изъ вѣтвей, выросъ пышный и са-  
мый красивый на Западѣ городъ. Цѣлые лѣса ли-

превосходныя гранитныя плотины, построен-  
ныя «на венеціанскія деньги и съ римскою  
смѣлостью», ливились на защиту великолѣпнаго  
города отъ ярости моря. Блескъ промышлен-  
ности и великолѣпіе искусства способствовали



тому, чтобы *Venezia la Bella* не имѣла себѣ подобныхъ.

Венеція—родина Марино Санудо, братьевъ Дзено, Кадамосто, Рамузіо, и ея путешественники, во главѣ которыхъ слѣдуетъ поставить Марко Поло, этого «Христофора Колумба Азіи», ея мореплаватели и торговые караваны много способствовали изслѣдованію отдаленныхъ и малоизвѣстныхъ странъ. Но географическія открытія, въ которыхъ сама Венеція принимала столь большое участіе, нанесли рѣшительный ударъ могуществу этого итальянскаго города. Средиземное море перестало быть торговымъ по преимуществу, а объѣзды вокругъ Африки и открытіе Нового Свѣта перенесли крупную торговлю на берега сѣвернаго Атлантическаго океана. Съ тѣхъ поръ Венеція была обречена на упадокъ. Дорога въ Индію ей уже не принадлежала, а со стороны востока торговый кругъ ея тѣсно ограничивала возрастающая власть турокъ. Впрочемъ, она располагала еще такими средствами, и организація ея была такъ крѣпка, что городъ могъ сохранять свою независимость болѣе трехъ сотъ лѣтъ послѣ потери своихъ торговыхъ конторъ. Она пала только отъ измѣны одного своего союзника, генерала Бонапарты.

Время австрійскаго управленія было періодомъ наибольшаго упадка. Въ 1840 г. городъ имѣлъ не болѣе ста тысячъ жителей; сотни его дворцовъ были въ развалинахъ; площади поросли травой; ступени набережныхъ покрывались водорослями. Со времени присоединенія къ Італіи благосостояніе его стало мало-по-малу возвращаться. Городъ, соединенный съ материкомъ замѣчательнѣйшимъ въ мірѣ мостомъ, имѣющимъ не менѣе 222 арокъ и болѣе 3.600 метровъ длины, можетъ отправлять непосредственно товары и жизненные припасы, получаемые изнутри страны. Его порты, хотя и не такъ дѣятельные, какъ Триестскій, и недавно лишенные льготъ, позволявшей имъ конкурировать съ ихъ истрійскимъ соперникомъ, производятъ однако же весьма серьезную каботажную и прибрежную торговлю, особенно съ тѣхъ поръ, какъ паруса стали замѣняться паромъ. Движеніе судоходства въ Венеціанскомъ портѣ почти вдвое меньше, нежели въ портѣ Генуэзскомъ. Оно выражалось слѣдующими цифрами: въ 1865 г. 499.000 тоннъ. Въ 1884 г. 4.206 судовъ вмѣстимостью въ 1.292.400 тоннъ.

Лѣтомъ цѣлыя толпы купальщиковъ отправляются въ Лидо. Наконецъ, фабрикація зеркальныхъ стеколъ, кружевъ и другихъ издѣлій даетъ новую жизнь Венеціи и ближайшимъ, расположеннымъ при лагунахъ, городамъ: Маламокко, Бурано, Мурано, Кюджіо; тысячи рабочихъ постоянно заняты отливкою тѣхъ разноцвѣтныхъ стеклянныхъ мелкихъ издѣлій, которыя отправляются во всѣ части свѣта и употребляются въ тѣхъ странахъ Востока и въ центрѣ Африки вмѣсто денегъ. Впрочемъ, хотя по народонасе-

ленію и дѣятельности Венеція и пришла въ упадокъ, сравнительно съ періодомъ ея процвѣтанія, она попрежнему обладаетъ тѣмъ, за что такъ любятъ ее художники и поэты—своимъ приятнымъ климатомъ, прекраснымъ небомъ, веселой жизнью, празднествами, площадью св. Марка, конной статуей Коллеони, драгоценными библиотеками, архивами, заключающими до двадцати милліоновъ дипломатическихъ актовъ, а въ своихъ дворцахъ—памятниками архитектуры итальянской, византійской и мавританской и удивительными картинами своихъ великихъ мастеровъ: Тиціана, Тинторета, Веронеза.

Изъ трехъ портовъ Венеціи на «*Vecchia Mare*»—Старомъ или Суровомъ Адриатическомъ морѣ,—Кюджіо, Лидо и Маламокко, только послѣдній, расположенный въ 16 километрахъ отъ города, пригоденъ для большихъ кораблей; глубина его 9 метровъ, но внутренній фарватеръ лагуны во время отлива имѣетъ только 7 метровъ и дѣлаетъ изгибъ, стѣснительный для судовъ. Съ 1882 г. работаютъ надъ устройствомъ порта, который долженъ замѣнить опасный рейдъ Лидо, къ востоку отъ города; двѣ плотины будутъ продолжаться въ море на 2 километра. Кромѣ того, стараются улучшить пути сообщенія вокругъ Венеціи проложеніемъ желѣзнодорожной линіи, которая будетъ направляться отъ Викторіи и Беллунскихъ Альпъ къ Брейннеру.

Общины Венеціанской области, имѣющія болѣе 15.000 жителей къ 1 янв. 1882 г. Венеція 132.825 жит. (158.000 по исчисл. 1894 г.); Падуа 72.175 жит.; Верона 68.740 жит.; Венеция 39.430 жит.; Удине 32.020 жит.; Тревизо 31.250 жит.; Кюджіо 28.015 жит.; Каварцере 17.220 жит. Викторія 16.325 жит. Беллуно 15.660 жит.

### III. Лигурія или Генуэзскій берегъ.

Лигурія, въ сравненіи съ широкимъ бассейномъ, въ которомъ соединяются воды По и его притоковъ, есть не что иное, какъ узкая прибрежная полоса, простой горный склонъ. Незначительность ея пространства не мѣшаетъ ей быть одною изъ наилучше ограниченныхъ самою природою областей Італіи и обладать своими особенными географическими чертами, почему и населеніе ея имѣютъ свою совершенно оригинальную исторію. На этомъ плоскомъ песчаномъ берегу, надъ которымъ возвышается суровая стѣна Апеннинъ, генуэзцы долго должны были вести жизнь не похожую на жизнь другихъ обитателей полуострова.

Лигурія съ нѣсколькими округами, лежащими къ сѣверу отъ Апеннинъ, имѣетъ: Поверхность, 5.324 кв. кил. (5.407 по Стрельбицкому). Населеніе къ 1 янв. 1882 г. 905.545 (964.615 по исчисленію для конца 1893 г.). Населеніе на километръ 170.



Между сѣверомъ и югомъ, между Паданской равнины и побережьемъ Средиземнаго моря существуетъ полная противоположность; но переходъ отъ запада къ востоку, отъ Прованса къ Тосканѣ, не представляетъ рѣзкой перемѣны. Между Альпами и Апеннинами не существуетъ никакого яснаго разграниченія, и переходъ отъ одной орографической системы къ другой выражается нечувствительными градаціями. Когда, миновавъ приморскія Альпы, вы слѣдуете по горамъ, въ направленіи къ востоку, то замѣчаете, что онѣ мало-по-малу принимаютъ общій видъ Апеннинъ: горный валь, образуя мѣстами широкія пониженія, продолжается правильно вокругъ Генуэзскаго залива, безъ всякаго разрыва, безъ всякой перемѣны въ строеніи, которая позволяла бы сказать, что въ такомъ-то мѣстѣ въ образованіи рельефа дѣйствовалъ какой-нибудь другой законъ. Весьма отличается другъ отъ друга вообще, Альпы и Апеннины соединены другъ съ другомъ такъ же тѣсно, какъ стволъ съ вѣтвями. Если основываться на направленіи главной оси, то Лигурійскія Апеннины начинаются на границѣ Франціи, при истокахъ Тиве и Везуби: здѣсь край Французскихъ Альпъ, и здѣсь расходятся провансальскія и лигурійскія цѣпи, образуя между собою равнину, гдѣ извиваются По и его притоки. Если же отличительными признаками альпійской системы считать высоту вершинъ, луга верхнихъ плоскогорій, постоянные снѣга и ледники, то начало Апеннинъ будетъ восточнѣе горной прунны Тенде, такъ какъ красивыя горы Клаше, Фенетръ, Гордоласкъ, высота которыхъ мѣстами достигаетъ 3.000 метровъ, совершенно походятъ на Альпы, какъ по своимъ пастбищамъ, такъ и по маленькимъ окруженнымъ зеленью озерамъ, по своимъ ручьямъ, кучамъ камней, по сосновому лѣсу и снѣжнымъ лавинамъ. Въ нихъ есть даже небольшія ледяныя рѣки — самыя южныя, какія еще только существуютъ въ горахъ центральной Европы. Самую естественную границу геологи видятъ обыкновенно въ томъ мѣстѣ, гдѣ кристаллическія породы западной части исчезаютъ и замѣняются болѣе новыми формациями, въ особенности мѣловыми третичными слоями. Но и это дѣленіе только условное, потому что кристаллическія массы, составляющія гребень западныхъ горъ и отдѣляя съ боковъ осадочными слоями, продолжаютъ дальше на востокъ подъ прикрытіемъ новѣйшихъ формаций и, разрывая мѣстами свою оболочку, возвышаются такими же вершинами, какъ и Альпы. Нѣкоторыя вершины горъ Спеціи напоминаютъ своими гранитными скалами горную группу Тенде.

Хребетъ, составляющій береговую цѣпь Лигуринъ, — далеко не однороденъ. Апеннины, какъ и Альпы, раздѣляются на отдѣльныя горныя группы, соединяющіяся другъ съ другомъ переходными порогами. Самый низкій изъ этихъ

пороговъ находится къ западу отъ Савоны и называется именами трехъ окрестныхъ деревень: Альтаръ, Каркаръ и Кадибона. Этотъ проходъ, неимѣющій 500 метровъ высоты, всегда считался въ народѣ самою естественною границею великихъ Альпъ — и совершенно справедливо по крайней мѣрѣ съ военной точки зрѣнія. Во всѣ времена, когда война происходила на почвѣ Сѣверной Италіи, войска старались прочно занять эти горныя ворота, чтобы отсюда господствовать и надъ подступами къ Генуѣ, и надъ верхними долинами піемонтскаго склона. Двѣ Бормиды и Таваро, текущія къ западу отъ Альтарскаго прохода и соединяющіяся ниже Александрии, не разъ текли кровью, такъ какъ въ ихъ долинахъ, благодаря стратегическому значенію проходившихъ по нимъ дорогъ, происходили ужасныя битвы.

Къ востоку отъ Альтарскаго прохода, Лигурійскія Апеннины имѣютъ среднюю высоту около 1.000 метровъ; затѣмъ за проходомъ Джіови, посвященнымъ нѣкогда генуэзцами богамъ въ благодарность за то, что проходъ этотъ открываетъ имъ доступъ въ сѣверныя равнины, цѣпь поворачиваетъ къ юго-востоку, выдвигая нѣсколько вершинъ выше 1.300 метровъ и отдѣляя къ сѣверу нѣсколько изрытыхъ потоками отроговъ, изъ которыхъ одинъ раздавилъ своими обломками римскій городъ Веллею. Въ то же время главная цѣпь удаляется отъ берега: въ томъ мѣстѣ, гдѣ дорога изъ Пармы въ Спецію идетъ черезъ перевалъ Понтремоли, т. е. черезъ порогъ, отдѣляющій Лигурійскія Апеннины отъ Тосканскихъ, главный хребетъ проходитъ въ 50 километрахъ отъ берега. Въ этой восточной области генуэзскихъ горъ, отъ центрального горнаго хребта отдѣляется одна боковая отрасль, которая, понижаясь отъ вершины къ вершинѣ, образуетъ въ морѣ прекрасный мысъ Порто-Венере, представляющій гордую скалу чернаго мрамора, на которой стоялъ храмъ Венеры. Эта боковая цѣпь, защищающая своею оконечностью заливъ Спецію отъ западныхъ вѣтровъ, всегда была, какъ и главная цѣпь, большимъ препятствіемъ къ свободнымъ сообщеніямъ соседнихъ населеній, но не по высотѣ, а по крутизнѣ своихъ склоновъ. Во многихъ мѣстахъ разстояніе между Средиземнымъ моремъ и самымъ высшимъ гребнемъ Апеннинъ составляетъ, по прямой линіи, не болѣе 5 километровъ: склонъ подымается такъ круто, что почти неприступенъ, и дороги черезъ хребетъ должны кружить и дѣлать многочисленныя извилины.

Главные высоты Лигуринъ:

Клаше-де-Пагаринъ 3.070 метровъ; Проходъ Тенде (Коль де Тенде) 1.908 метровъ; Монте-Карсино 2.681 метровъ; Проходъ Альтаръ 490 метровъ; Проходъ Джіови 469 метровъ; Монте-Пенна 1.740 метровъ.

Незначительная ширина морскаго склона



Лигурийских Апеннинъ не позволяет ручьямъ соединяться и образовывать постоянныя рѣки. Самые значительные изъ тамошнихъ потоковъ, Таджиа и Чента, къ востоку отъ Ройи, текущей частью по французской территоріи, бываютъ похожи на настоящія рѣки только во время таянія снѣговъ или въ сильные дожди; обыкновенно же онѣ текутъ простыми ручейками, журчащими по каменистымъ полямъ, и со стороны моря преграждены грядою валуновъ. Отъ Альбенги до Специ, на протяженіи берега почти въ сто километровъ, ручьи представляютъ большую часть года сухіе рвы, и только миновать холмы Специ, можно найти хотя перемежающуюся, но послѣ дождей грозную, рѣку. Это — Магра, которая, образуя границу между Лигуріей и Этруріей, а у римлянъ до временъ Августа служила границей всей Италіи. Наносы этой рѣки образовали пляжъ, въ 1.200 метровъ ширины, передъ древнимъ тирренскимъ городомъ Луви, который когда-то стоялъ на самомъ берегу. Тѣ же наносы сдѣлали изъ маленькой морской бухты — озеро.

Если въ Лигуріи нѣтъ большихъ рѣкъ, то въ нѣкоторыхъ мѣстахъ ихъ замѣняютъ подземные ручьи. Въ этой области есть, хотя не въ такомъ множествѣ, какъ Провансъ, ключи, которые бьютъ въ морѣ, въ нѣкоторомъ разстояніи отъ берега; при чемъ въ нѣкоторыхъ изъ нихъ масса воды весьма значительна. Такъ, два прѣсноводные источника Поллы, бьющіе въ заливѣ Специ около Кадимаре, съ 15 метровъ глубины, замѣтны еще издали по сильному клочкотанью моря и даютъ такое количество прѣсной воды, что итальянское правительство распорядилось изолировать ихъ отъ соленой воды, для снабженія кораблей военнаго флота.

Бѣдность ручьевъ, суровость овраговъ и крутизна склоновъ придаютъ этой области береговъ Средиземнаго моря характеръ, совершенно отличающій ее отъ другихъ мѣстностей умѣренной Европы и даже отъ непосредственно противоположнаго склона. Перейдя хребетъ, послѣ великолѣпныхъ каштановыхъ рощъ, орошаемыхъ водами Эллеро, Танаро, Бормиды, путешественникъ можетъ подумать, что очутился въ Африкѣ или Сиріи. Здѣсь совсѣмъ нѣтъ травъ, которые по другую сторону Апеннинъ покрываютъ равнины своимъ дивнымъ, усеяннымъ цвѣтами, ковромъ; отъ Ниццы до Специ вы ихъ не найдете — развѣ встрѣтите нѣсколько естественныхъ полей и искусственные лужки, содержимые съ большими издержками въ дачныхъ садахъ, которые весьма мало напоминаютъ сѣнокосные луга Шемонта и Ломбардіи. Если бы земледѣліе и садоводство не преобразили этихъ косогоровъ и узкихъ долинъ Лигуріи, то на Апенниннахъ здѣсь не было бы никакой иной зелени, кромѣ сосенъ и низкаго кустарника. Странно, что даже большія

деревья на Апеннинскомъ склонѣ не достигаютъ той высоты какъ на Альпійскомъ, хотя первый пользуется гораздо болѣе высокой средней температурой: на той самой высотѣ, на которой даже въ Швейцаріи встрѣчаются еще прекрасныя буки, на скалистыхъ и крутыхъ склонахъ генуэзскихъ Апеннинъ тѣ же деревья являются совершенно хилыми; наконецъ, лиственницы въ Лигурийскихъ горахъ почти совсѣмъ нѣтъ.

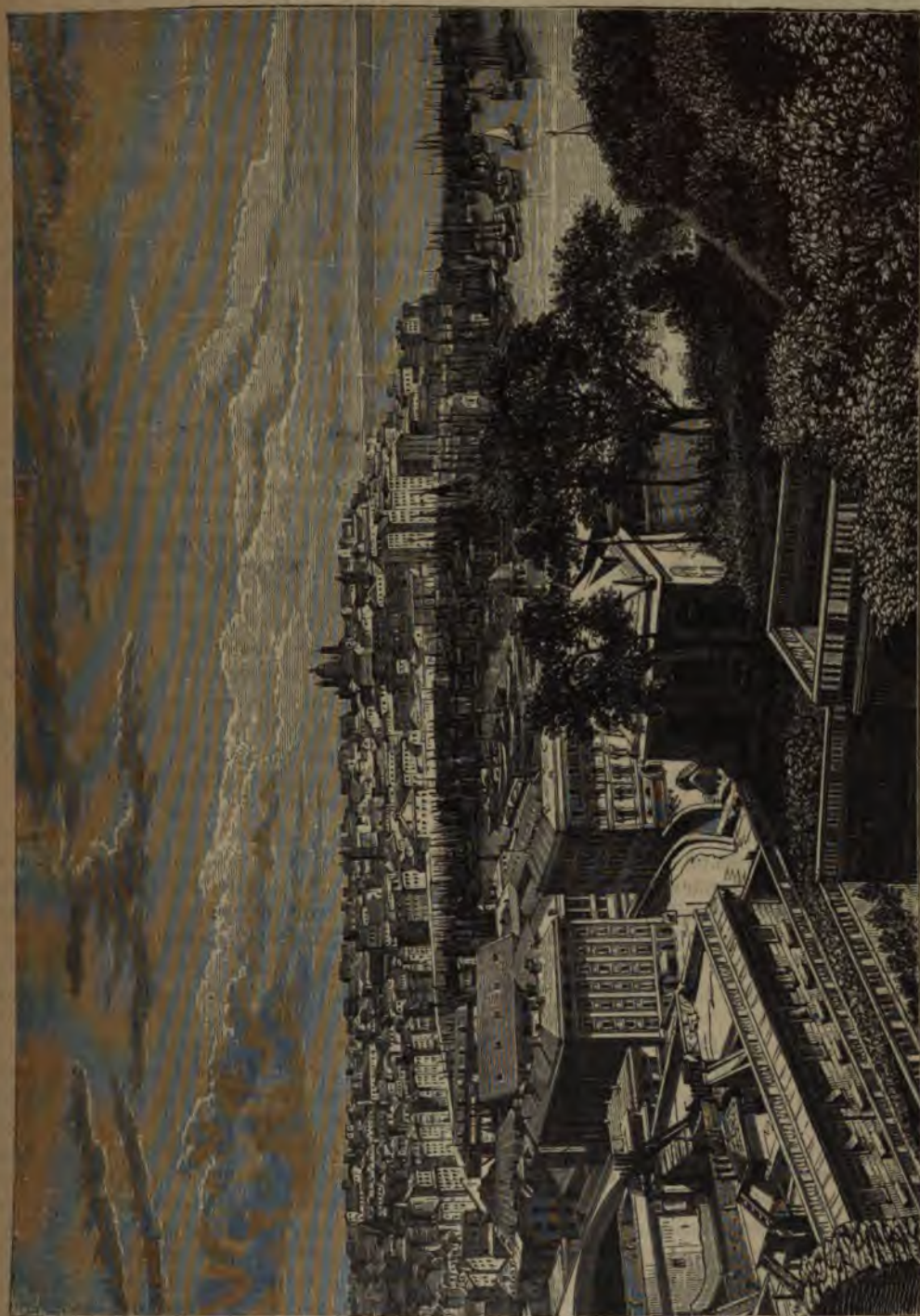
Само море точно такъ же бесплодно по природѣ, какъ и земля: рыбы въ немъ мало, вследствие почти совершеннаго недостатка мелей, островковъ и лѣсовъ водорослей; береговныя скалы спускаются обрывомъ до глубины нѣсколькихъ сотъ метровъ и представляютъ очень мало убѣжищъ для морскихъ животныхъ; узкія прибрежныя отмели, располагающіяся полукругами отъ одного мыса къ другому, состоятъ изъ мелкаго песку, безъ всякихъ слѣдовъ раковинъ: отъ Порто-Фино до Лагуелли, на протяженіи 140 километровъ, Соссюръ не нашелъ ни одной раковины. Поэтому генуэзскіе рыболовы должны отправляться для ловли на отдаленные берега: изъ Алассію, на Западной ривьерѣ они отправляются въ Сардинію, а изъ Камольи, на Восточной ривьерѣ — въ тосканскія области моря. Бесплодіе земли и моря имѣетъ соответствующія же и экономическія послѣдствія: изъ всѣхъ провинцій полуострова, Лигурія посылаетъ за границу наибольшее число эмигрантовъ; болѣе десятой части населенія покинуло родину и переселилось въ чужія страны.

Но если земля и вода Лигуріи одинаково скудны естественными произведеніями, то онѣ имѣютъ неоцѣненный даръ, заключающійся въ красотѣ и живописности, и человекъ, который во множествѣ другихъ мѣстъ умѣлъ только портить природу, на Генуэзскомъ берегу способствовалъ своимъ трудомъ къ украшенію своего обиталища. Прибрежье раскидывается отъ мыса къ мысу рядомъ кривыхъ линій правильнаго очертанія; во всѣ эти линіи отличаются другъ отъ друга тысячами подробностей въ скалахъ, въ береговыхъ отмеляхъ, въ нивалъ и группажъ построекъ. Желѣзная дорога силой пробиваетъ себѣ проходъ, идя сквозь выступы галлерейми и прокопами: между Генуей и Ниццей, на пространствѣ 140 километровъ, она проходить не менѣе 33 туннелей, между тѣмъ какъ обыкновенная дорога, легче приспособляющаяся къ неровностямъ почвы, вѣдетъ постоянными изгибами, то подымается, то опускается, пейзажъ измѣняетъ свой видъ съ каждымъ ея поворотомъ. Тутъ она идетъ по самому низкому краю берега, въ тѣни тамарисовъ съ розовыми цвѣтами, и разбивающаяся волна обводитъ край дороги своею пѣнистою каймою; тамъ въ поднимается по скаламъ, которая земледѣлецъ обратилъ въ террасы плодородной земли,



сквозь переплещіяся вѣтви маслинъ, вы видите вдали голубоватый кругъ моря, уходящаго все далѣе и далѣе къ горизонту до туманныхъ очертаній горъ Корсики. Съ гребней

и верфи до безконечности разнообразятъ измѣнячивыя черты пейзажей. Одинъ городъ занимаетъ вершину плато, и, когда смотришь снизу, его стѣны и куполы рѣзко вырисовываются на



Видъ Генуи.

вы видите ритмическую волнистость берега по всей окружности залива, со всемірными переходами освѣщенія и колорита, производимыми свѣтомъ и тѣнью, туманомъ и далью. Города, деревни, древнія башни, дачи, фабрики

голубомъ небѣ; другой раскинулся амфитеатромъ вдоль склоновъ и оканчивается на плоскомъ морскомъ берегу, унизанномъ выгашенными далеко на песокъ судами; третій спрятался во впадинѣ между маслинами, виноград-



никами, лимонными и апельсиновыми садами. Несколько финиковых пальм, раскиданных местами, придают общему виду восточную физиономию. Бордигера, неподалеку от французской границы, совершенно окружена рощами пальм, ветви которых составляют предмет значительной торговли; плоды их, впрочем, редко успевают вызреть. Бордигера, после испанского города Эльче, представляет в Европѣ единственное мѣсто, въ которомъ африканское дерево удачнѣе всего нашло себѣ вторую родину.

Нѣкоторые города генуэзскаго побережья, въ особенности Албента и Лоано, имѣютъ нездоровый климатъ, вслѣдствіе мѣзмовъ, поднимающихся изъ грязи, оставляемой потоками послѣ разливовъ въ каменистыхъ ложахъ. Сама Генуя не отличается въ Европѣ благоприятнымъ климатомъ: воздухъ въ ней, правда, не испорченъ болотными испареніями, но сильныя вѣтры съ открытаго моря врываются сюда, какъ въ какую-нибудь воронку, со всѣмъ своимъ грузомъ влажности; вѣтры, дующіе вдоль Западнаго берега (*Riviera di Ponente*), точно такъ же, какъ и атмосферные токи, идущіе вдоль берега Восточнаго (*Riviera di Levante*), одинаково останавливаемые горами, возвышающимися въ концѣ Генуэзскаго залива, должны освобождаться отъ избытка паровъ здѣсь же; поэтому число дождливыхъ дней составляетъ здѣсь болѣе трети года. Но если Генуя и нѣкоторые другіе мѣстности побережья весьма богаты дождями, то количество послѣднихъ постепенно уменьшается по мѣрѣ приближенія къ Понентскому побережью, вслѣдствіе направленія влажныхъ вѣтровъ, такъ что въ Санъ-Ремо, расположенномъ въ этой части лигурійскаго побережья, число дождливыхъ дней меньше, чѣмъ гдѣ-либо во всей итальянской территоріи. Многіе города Лигурии, защищенные съ сѣвера горнымъ валомъ и стоящіе внѣ пути, которому слѣдуютъ дождевыя облака, пользуются совершенно исключительною въ Европѣ ровностью и мягкостью температуры. Климатическія условія Лигурии:

Средняя температура: Генуя 15.9°, Санъ-Ремо 17°. Число дождливыхъ дней: Генуя 123, Санъ-Ремо 58. Количество дождя: Генуя 1,307 м. Санъ-Ремо 0.83 м.

Бордигера и Санъ-Ремо, около французской границы, являются по своему прекрасному климату соперниками Ментоны; Нерви, къ востоку отъ Генуи, точно также прелестное мѣсто, какъ по красотѣ неба, такъ и по чистотѣ атмосферы. Вслѣдствіе мягкости климата и красоты видовъ на всѣхъ мысахъ, во всѣхъ долинахъ этихъ благословенныхъ мѣстъ строится множество замковъ и виллъ. Даже генуэзскій берегъ на двадцать километровъ въ обѣ стороны отъ города застроенъ сплошною линіею дачъ и дворцовъ. Населеніе города, слишкомъ многочисленное для его ограды, разливается въ обѣ стороны

и распространяется по предмѣстьямъ. Эта длинная улица, извивающаяся между фабриками и садами, поднимающаяся на выступы мысовъ и спускающаяся въ долины, непремѣнно растянута по всему лигурійскому берегу, потому что не только генуэзцы, но и цѣлая толпа праздныхъ европейцевъ, чувствуютъ влеченіе къ этимъ очаровательнымъ мѣстамъ. Въ действительности, весь генуэзскій берегъ, отъ Вентимильи до Специи, все болѣе и болѣе принимаетъ видъ одного города, въ которомъ многолюдныя кварталы смѣняются группами виллъ и садовъ.

Вся исторія древнихъ лигуровъ, составившихъ, быть можетъ, отрасль иберійскаго племени и населявшихъ южный склонъ Апеннинъ до долины Магры, была заранѣе опредѣлена видомъ страны. Тѣ изъ нихъ, которые не нашли себѣ мѣста на узкой полосѣ годныхъ для обработки земель, и даже такихъ ступеней на склонахъ горъ, которыя можно было бы выровнять, по неволѣ отступали къ морю и становились мореходцами и купцами. Въ римскую эпоху, Генуя, древній Анціумъ, упоминаемый Силлакомъ, былъ «emporium» лигуровъ, и морики его ходили по всему Тирренскому морю; въ средніе вѣка, во время наибольшаго благосостоянія республики, флагъ ея развѣвался во всѣхъ портахъ извѣстнаго тогда міра: наконецъ, ей же, въ лицѣ одного изъ ея сыновъ, Христофора Колумба, принадлежитъ честь открытія Новаго Свѣта, которое составляетъ начало новой исторіи. Джіованни Габотто или Каботъ, который первый открылъ берега Сѣверной Америки, спусти пять вѣковъ послѣ нормандскихъ мореплавателей, былъ также генуэзецъ, какъ это доказано учеными изысканіями д'Авезака: Венеція ошибочно присвоиваетъ его, и если англичане хотятъ сдѣлать его своимъ соотечественникомъ, то это только по неосновательнымъ претензіямъ національнаго тщеславія. Правда, и Каботъ, и Колумбъ дѣлали свои открытія не за счетъ своей родины: корабли, которыми они командовали, принадлежали Англіи и Испаніи, которыя и раздѣлили между собою богатство новаго материка. Превосходные генуэзскіе моряки во всѣ времена ходили по свѣту на своихъ маленькихъ и прочныхъ корабляхъ, въ поискахъ за поживой; для примѣра можно сказать, что и нынѣ они обладаютъ монополіей плаванія въ водахъ Ла-Платскихъ республикъ, гдѣ почти на всѣхъ судахъ, плавающихъ по Паранѣ, Уругвай и Лимау Ла-Платы, экипажи состоятъ изъ генуэзцевъ. Въ Европѣ почти во всѣхъ большихъ городахъ береговъ Средиземнаго моря встрѣчаются искусные садовники изъ генуэзцевъ.

Въ варварскія времена, когда человѣкъ не подчинилъ еще себѣ Апеннинъ удобными дорогами, Генуя, не имѣвшая внутри страны рынковъ снабженія, не имѣла никакихъ преимуществъ предъ остальными портами лигурій-



о берега; но какъ только искусство пони-  
горную стѣну, и равнины Пиемонта и Лом-  
ни оказались въ свободномъ сообщеніи съ  
вомъ, географическое положеніе Генуи до-  
ло своего полнаго значенія. Находясь подъ  
нкой Итальянскаго полуострова, въ ближай-  
тъ мѣстѣ отъ богатыхъ внутреннихъ рав-  
нъ, она должна была овладѣть торговой моно-  
ей въ этой части Европы. Изъ всѣхъ рес-  
ннхъ западныхъ береговъ Италіи одна толь-  
Иза могла пытаться оспаривать у ней ея  
окое положеніе; но послѣ кровавой борьбы  
уя восторжествовала надъ своей соперницей.

овладѣла Корсикой, населеніе которой  
моатировала жестоко, взяла у мавровъ Ми-  
ку и даже овладѣла многими городами Ис-  
ни, которые возвратила потомъ за торговые  
вилегіи. Въ Эгейскомъ морѣ ея аристократы  
нались владѣльцами Хіоса, Лесбоса, Лемноса  
ругихъ острововъ; въ Константинополѣ ея  
цы приобрѣли такой авторитетъ, что часто  
или власть съ императорами. Они обладали  
колымажи кварталами въ этой столицѣ Вос-  
та и сдѣлали изъ нея филиальное отдѣленіе  
ун—по этому-то потеря Перы и Босфора  
а для нихъ началомъ упадка. Въ Крыму  
занимали богатую колонію Каффу; ихъ  
илленные замки и конторы находились на  
хъ торговыхъ путяхъ Малой Азіи, до самыхъ  
хнихъ долинъ Кавказа, гдѣ и теперь еще мѣс-  
и встрѣчаются построенныя ими и сохранив-  
свои имена башни; чрезъ Понть Эвксин-  
и, равнины Грузинъ и Каспійское море, они  
жали въ своихъ рукахъ дорогу въ централь-  
ю Азію. Всѣ эти отдаленныя колоніи генуэ-  
й республики объясняютъ причину существо-  
ія въ итальянскомъ нарѣчій лигурійскихъ  
яковъ небольшого количества арабскихъ,  
епскихъ, греческихъ, а также провансаль-  
хъ и испанскихъ словъ; но въ цѣломъ языкъ  
— совершенно итальянскій, хотя по произ-  
ненію приближается къ французскому.

Гревосхода могуществомъ Пизу, Генуя не  
осла однако же до того, чтобы побѣдить въ  
ибѣ за торговое преобладаніе Венецію, ибо  
лѣдники имѣла надъ нею то громадное пре-  
щество, что пользовалась свободнымъ сооб-  
щеніемъ съ германской и скандинавской Евро-  
чрезъ альпійскій кряжъ. Такъ, хотя въ  
9 году генуэзцы и успѣли овладѣть Кіуджіей,  
уже блокировать на короткое время своихъ  
тивниковъ, но вообще вліяніе Генуи въ  
итической исторіи было гораздо слабѣе, чѣмъ  
ніе Венеціи. Ея роль въ общемъ движеніи  
уствъ, науки и литературы была также  
осительно гораздо ниже: хотя Генуя и уни-  
ситетскій городъ, но писателей, живописцевъ  
кулыторовъ въ ней было меньше, чѣмъ въ  
ихъ-нибудь маленькихъ городахъ Ломбардіи  
енеціи. Про генуэзцевъ говорили, что они  
ны и вѣроломны, жадны къ роскоши и вла-

сти и беззаботны ко всему тому, что не даетъ  
имъ денегъ и права командовать. «Море безъ  
рыбы, горы безъ лѣсу, мужчины безъ вѣры,  
женщины безъ стыда—вотъ Генуя!» говорила  
старая поговорка, повторявшаяся врагами ли-  
гурійскаго города. Распри между благородными  
генуэзскими фамиліями, желавшими захватить  
дѣла въ свои руки, были почти непрерывны,  
но замѣчательно, что, надъ борьбой партій, не-  
поколебимый банкъ Сентъ-Джорджа, составля-  
вший настоящую республику въ республикѣ,  
спокойно продолжалъ вести торговые и денеж-  
ныя операціи, и богатства не переставали сте-  
каться въ городъ. Вотъ почему Генуя могла  
построить себѣ эти дворцы эти мраморныя  
колоннады и висячіе сады, за которые она по-  
лучила прозвище «великолѣпной». Однако же,  
банкъ кончилъ тѣмъ, что его постигло полное  
разореніе: онъ вздумалъ ссужать не только  
промышленныя предпріятія, но и воевавшихъ  
государей и, какъ слѣдовало ожидать, въ резуль-  
татѣ вышло банкротство, которое въ половинѣ  
восемнадцатаго столѣтія привело Геную къ по-  
литическому безсилію.

Несмотря на незначительную ширину, изви-  
листость и покатость берега, не смотря на за-  
громожденность и грязь слинкомъ узкихъ набе-  
режныхъ и на тѣсноту, производимую окружаю-  
щими городъ стѣнами и фортами, столица Лигу-  
рии представляетъ одинъ изъ самыхъ замѣча-  
тельныхъ городовъ въ мірѣ по своимъ дворцамъ,  
архитектура которыхъ отличается и роскошью,  
и въ то же время оригинальностью. Въ прошломъ  
вѣкѣ и въ началѣ нынѣшняго, Генуя была въ  
большомъ упадкѣ, и многія изъ ея прекрасныхъ  
зданій грозили разрушеніемъ; но съ возвраще-  
ніемъ благосостоянія, городъ началъ улучшаться.  
Въ настоящее время Генуя составляетъ  
самый дѣятельный портъ въ Италіи и главнѣй-  
шія морскія компаніи полуострова имѣютъ здѣсь  
свои конторы. Половина итальянскаго коммер-  
ческаго флота принадлежитъ генуэзскимъ судо-  
хозяевамъ и три четверти всѣхъ ежегодно  
строющихся судовъ на всемъ полуостровѣ при-  
надлежитъ имъ же.

Оборотъ заграничной торговли Генуи въ  
1892 г. былъ: 525.698.361 фр., при чемъ, на  
долю ввоза пришлось 353.795.762 фр.

Заграничное движеніе судовъ: 4.543 судна,  
вмѣстимостью въ 4.902.913 тоннъ.

Движеніе судовъ во внутреннемъ сообщеніи:  
7.709 судовъ, вмѣстимостью въ 1.720.495 тоннъ.

Торговый флотъ: въ концѣ 1892 г. 123 паро-  
хода въ 112.017 т. и 601 парусное судно въ  
237.699 т.

Генуэзскій портъ, поверхность котораго хотя  
и составляетъ болѣе 130 гектаровъ, все-таки  
недостаточенъ для всего количества посѣщаю-  
щихъ генуэзскій рынокъ кораблей, число кото-  
рыхъ доходитъ здѣсь иногда до семисотъ, не  
считая тысячъ мелкихъ судовъ—и, главное,



недостаточно защищены: только четвертая часть его поверхности, и при том самая неглубокая, закрыта от всех ветров. Необходимо было бы удвоить размеры порта и усилить защиту от ветра устройством третьей линии ветровых заграждений, которая отделяла бы обширный наружный рейд от открытого моря. Для расширения своих набережных город жертвовал мраморной террасою, которая тянулась вдоль порта. Генуя убеждена, что итальянское правительство пренебрегает ее интересами, и жалуется на то, что имет только один желѣзный путь чрез Апеннины, чтобы обслуживать торговлю, направляющуюся къ ней изъ Сѣверной Италіи и изъ Германіи чрезъ туннель Санъ-Готарда. Она настойчиво требует другой линіи, предвидя огромное усиленіе торговых дѣлъ, которое будетъ доставлено ей будущими желѣзными дорогами швейцарскихъ Альпъ. Она хочет сдѣлаться для западной Германіи и Гельвеціи тѣмъ, чѣмъ есть Триестъ для Австро-Венгріи, т. е. главнымъ центромъ средиземной торговли.

Въ ожиданіи достиженія своихъ цѣлей, Генуя, представляющая и безъ того уже весьма дѣятельный промышленный городъ, разрастается въ обѣ стороны побережья своими предмѣстьями, фабриками и верфями. Ей нужно все больше и больше мѣста для ея пекарныхъ заведеній, бумажныхъ, шелковыхъ и бархатныхъ фабрикъ, мыловаренныхъ, масляныхъ и гончарныхъ заводовъ, мастерскихъ искусственныхъ цвѣтовъ и другихъ предметовъ украшенія: *Covrar del Genovès* (работа генуэзца) составляетъ, какъ и въ средніе вѣка, одно изъ чудесъ Италіи. Санъ-Пьеръ д'Арена на западѣ стала настоящимъ промышленнымъ городомъ. Корнильяно, Ривароло, Сестри-де-Поненте обладаютъ самыми большими строительными верфями въ Италіи и даже на всемъ Средиземномъ морѣ. Пельи, Вольтри—точно также многолюдные города, съ прядильными и литейными заводами, и связаны другъ съ другомъ такъ, что представляютъ собою одинъ огромный муравейникъ. Савона, портъ который былъ нѣкогда засыпанъ не хотѣвшими терять никакой конкуренціи въ торговлѣ генуэзцами, точно также тянется вокругъ всей бухты длиннымъ промышленнымъ рядомъ кирпичныхъ и терракотовыхъ заводовъ до самаго Вадо. Благодаря желѣзной дорогѣ, которая соединяетъ ее прямо съ Туриномъ, Савона сдѣлалась независима отъ Генуи и можетъ отправлять продукты внутреннихъ равнинъ прямо за границу. Другіе города по берегу Поненте отдѣляются другъ отъ друга только какимъ-нибудь оврагомъ или скалою мыса. Таковы, на примѣръ, близнецы Омелья и Порто-Маурицио, которые по своимъ обширнымъ оливковымъ садамъ названы «Маслянымъ фонтаномъ», хотя въ Санъ-Ремо масличныхъ садовъ еще больше. Оба эти города, изъ которыхъ одинъ располо-

женъ на морскомъ берегу, а другой на крутомъ холмѣ, дополняютъ другъ друга, какъ половинки одного и того же города; у обоихъ порты одинаковой четырехугольной формы и выходятъ въ ту же бухту, такъ что когда подплываетъ къ берегу корабль, то кажется, что онъ колеблется—въ который изъ двухъ открывающихся передъ нимъ бассейновъ войти ему.

Левантскій берегъ (Восточная ривьера) поморья такъ унизанъ городами, какъ ожерелье жемчугомъ. Альбаро со своими прелестными дворцами Кварто, откуда отправилась экспедиція, отнявшая Сицилію у Бурбоновъ; Нерва, убижище чахоточныхъ—оба тянутся длиннымъ предмѣстьемъ, какъ продолженіе Генуи, къ городамъ Рекко и Камолья, населеннымъ судозаказчиками и капитанами трехсотъ кораблей. Почти непрерывный рядъ домовъ виѣшной Генуи ограничивается мощною границею каменстаго мыса Порто-Фино, или порта Дельфиновъ, названнаго такъ по имени этихъ китообразныхъ рѣзвящихся иногда въ заливѣ; но къ востоку отъ мыса, прорѣзаннаго галлереей, входныя ворота которой служатъ рамами для удивительныхъ картинъ, снова идутъ города: промышленный Рапалло, торговые Кіавари, Лаванья съ знаменитыми ломками сѣраго аспида, рабочій городъ Сестри-де-Леванти, — которые образуютъ на своемъ великолѣпномъ заливѣ новую улицу зданій, прерываемую только скалистыми крутизнами побережныхъ горъ.

За Сестри берегъ уже не такъ населенъ, вслѣдствіе занимающихъ большую часть его прибрежныхъ скалъ, но за поворотомъ гордаго мыса Порто-Венере и за прелестнымъ островомъ Пальмаріей, съ его залежами мрамора и «голубинымъ гротомъ», богатымъ остатками каменнаго вѣка, открывается заливъ Спеція, окаймленный сплошь фортами, верфями, арсеналами и различными постройками. Итальянское правительство хотѣло изъ него сдѣлать большой военный портъ для своего флота. Огромныя работы для превращенія Спеціи въ приморскій пунктъ перваго разряда были начаты въ 1861 г.; но это—трудъ многихъ поколѣній, и когда оканчивается одна часть сооруженій, искусство разрушенія дѣлаетъ такіе успѣхи, что инженеры должны начинать съизнова свою безконечную и дорогую работу. Два изъ такихъ сооруженій возвышаются среди открытаго моря, укрѣпляясь на подводной плотинѣ. Какъ торговый рынокъ, портъ этотъ играетъ совершенно второстепенную роль между портами Италіи, такъ какъ хотя онъ и представляетъ безопасное убижище для кораблей, но не соединенъ еще желѣзными дорогами съ за-Апеннинскими странами; самъ же можетъ отправлять только произведенія своихъ богатыхъ окрестныхъ долинъ. Безъ желѣзной дороги, пересѣкающей Апеннины, онъ не можетъ представлять никакой пользы для Ломбардіи—этого огромнаго



Европы. Но что ставит Спецію и соседние на одно из первых местъ въ Италіи, это красота ихъ залива, который сопереть съ Неаполитанскимъ и Палермскимъ. Высоты мраморнаго холма, который господствуетъ надъ павшимъ городомъ Порто-Венере, изваяны храма, построеннаго пизанцами изъ лаваго и чернаго мрамора на мѣстѣ древа храма Венеры, въ созерцаете дивный зонтъ, мысы и бухты, слѣдующіе другъ за другомъ въ направленіи къ Генуѣ, горы Корнубо, подобныя туману, остановившемуся на гу голубаго моря, убѣгающіе берега Тосканы, и на удивительномъ фонѣ Апеннинъ и Альпъ—лѣса маслинъ, роши кипарисовъ и другихъ деревъ, окружающихъ живописныя края противоположнаго берега. Прямо передъ вами—очаровательная Террачина, далѣе рисуется тотъ берегъ, на которомъ Байронъ обратился въ пепелъ тѣло своего друга—и действительно, нѣтъ мѣста прекраснѣе этого для печальнаго сожженія.

Населеніе Лигуріи, имѣющая болѣе 10.000 жителей къ 1 янв. 1882 г.:

Генуя (собств. городъ) 179.515 жит. Генуя (исчисл. въ 1894 г.) 216.000 жит.; Спеція 50 жит.; Савона 29.615 жит.; Санъ-Пьеръ-на 22.030 жит.; Санъ-Ремо 16.055 жит.; Три 13.620 жит.; Кіавари 11.620 жит.; Ри-Поненте 10.870 жит.; Рапалло 10.180 жит.

Извѣщеніе судовъ въ портахъ Лигуріи въ 1882 г.:

Въ Генуѣ 5.718 груженыхъ судовъ, вмѣстимостью 4.000 тоннъ. Спеція 1.371 груженыхъ судовъ, вмѣстимостью 227.698 тоннъ. Савона 6 груженыхъ судовъ, вмѣстимостью 483.333 тоннъ. Порто-Мураціо 496 груженыхъ судовъ, вмѣстимостью 25.397 тоннъ.

#### IV. Долина Арно, Тоскана.

Тоскана, какъ и Лигурія, расположена при основаніи Апеннинъ, но только занимаемая ею полоса значительно шире. Позволенный хребетъ полуострова направляется въ области Италіи наискось отъ Генуэзскаго моря къ Адриатическому морю и съ южной стороны даетъ отъ себя побочныя цѣпи, которые удваиваютъ нормальную ширину системы. Изъ того, къ югу отъ долины Арно возвышаются отдѣльныя плато и горныя группы, которыя расширяютъ землю къ западу, почему итальянскій полуостровъ именно въ этомъ мѣстѣ достигаетъ наибольшей ширины.

Площадь Тосканы 25.053 кв. километра. Населеніе (вычисленное для 31 дек. 1892 г.) 8.747 человекъ.

Альпъ Тосканскихъ Апеннинъ тянется отъ моря къ другому, но онъ извѣстенъ, ма не одинаковъ въ различныхъ мѣстахъ

по высотѣ и прорѣзанъ проходами. въ которыхъ пролегаютъ устроенныя между обоими склонами прорѣзныя дороги. Въ общемъ горы Этруріи расположены продолговатыми и параллельными группами, отдѣляющимися другъ отъ друга бороздами, въ которыхъ текутъ потоки, образующіе Серкью и Арно. На границахъ Лигуріи, первый массивъ главной цѣпи, доминируемый вершинами Орсайо и Суккизо, сопровождается Луиджиганскими горами, возвышающимися на западѣ по другую сторону долины Магры. Гарфаньянской цѣпи, составляющей вторую группу къ сѣверу отъ равнинъ Лукки, соответствуютъ на западѣ Апуанскія Альпы или Масса-Каррара. Далѣе къ востоку, параллельно Монте-Чимоне, покрытой великолѣпными соснами, и другимъ вершинамъ Апеннинскихъ Альпъ, слѣдующимъ другъ за другомъ къ сѣверу отъ Пистойи и Прато,—идутъ цѣпи Монти-Катини и Монте-Албано, между пещеристыми боками которыхъ находится знаменитое теплое озеро Монсуммано. Наконецъ, четвертая группа, пересѣкаемая въ проходѣ Фута прямою дорогою изъ Флоренціи въ Болонью, точно также имѣетъ свои боковыя цѣпи: Монте-Муджелло, къ югу отъ Сіевы, и Прато-Маньо, между верхнимъ и среднимъ теченіемъ Арно. Цѣпь Катенаяйскихъ Альпъ, проходящая съ сѣвера на югъ, между верхними долинами Арно и Тибра, заканчивается разомъ—съ восточной стороны главную гряду Апеннинъ, составляющую линію водораздѣла, и не столь правильный рядъ южныхъ группъ, къ которымъ болѣе подходило бы названіе Анти-Апеннинъ, прилагаемое географомъ Мармокки специально къ прибрежнымъ горамъ. Черезъ скалы этихъ южныхъ горъ пробиваются себѣ путь всѣ ручьи, стекающіе съ большаго хребта, и разбиваютъ горы на отдѣльныя массы.

Во многихъ частяхъ своего протяженія Тосканскія Альпы представляютъ совершенно альпійскій видъ и даже такъ и называются Альпами. вследствие высотъ своихъ вершинъ, имѣющихъ болѣе 2.000 метровъ. Высоты главныхъ вершинъ и наиболѣе торныхъ проходовъ Тосканскихъ Апеннинъ слѣдующія:

Апеннины: Альпы Суккизо 2.019 метр.; Альпы Кампорагена (Gar'agnana) 2.000 метр.; Монте Чимоне 2.621 метр.; Монте-Фальтероне или Фальтерона 1.648 метр.; Проходъ Абетоне (гора Чимоне) 1.400 метр.; Проходъ Понтремоли (дорога изъ Зарцаны въ Парму) 1.039 метр.; Проходъ Фіумальбо (дорога изъ Лукки въ Модену) 1.200 метр.; Проходъ Фута (дорога изъ Флоренціи въ Болонью) 915 метр.; Проходъ Камальдуле 1.004 метр.

Анти-Апеннины: Пизанно (Апуанскія Альпы) 2.014 метр.; Піетра Марина (Монте-Албано) 575 метр.; Прато-Маньо 1.580 метр.; Альпы Катенаяй 1.401 метр.



Большую половину года верхние склоны этих гор покрыты снѣгами, такъ что часто, проходя очаровательное дефиле Массы-Каррары, между синѣющими водами Средиземнаго моря и поднимающимися постепенно косогорами Апуанскихъ Альпъ, вы напрасно стараетесь различить въ бѣлизнѣ вершинъ, гдѣ кончаются снѣга и гдѣ начинаются мраморные обвалы. Грандіозному виду Тосканскихъ горъ, или, какъ ихъ называетъ Амперъ, «горъ Данте», способствуютъ обрывистая форма и причудливость очертаній известковыхъ скалъ Апеннинскаго хребта. Во многихъ мѣстахъ горы сохранили еще прелесть, придаваемую цѣпи—на нижнихъ склонахъ—каштановыми, а на высшихъ—сосновыми и буковыми лѣсами. И сколько поэтовъ воспѣвали чудные лѣса, покрывающіе склоны Прато-Маньо, надъ тѣмъ бассейномъ, въ которомъ соединяются долины Сіевы и Арно! Въ этой лѣсистой мѣстности, на лугахъ которой пасутся громадные бѣлые быки древней породы, возвышались три богатыхъ монастыря—Валломброза, Камалдула и Верна. Имя прелестной Валломброзы («тѣнистая долина»), высокие зеленые своды которой и разбѣянные осенью по ручьямъ листья воспѣвалъ Мильтонъ, вошло въ поговорку и стало обозначать всѣ мѣста, гдѣ восхищенный зритель проникается поэзіей природы. Верна и Камалдула «или Малдальское поле», по имени которой было названо столько монастырей въ остальной Европѣ, находятся въ мѣстности не столь восхитительной, среди скалъ и дикихъ откосовъ. Аріосто воспѣвалъ пейзажи той Апеннинской дороги, «съ которой разомъ видны моря Склавонское и Тосканское». И дѣйствительно, поднявшись на одинъ изъ ближайшихъ къ монастырю холмовъ, можно видѣть оба моря, въ видѣ голубоватыхъ тумановъ.

Суровыя крутизны большихъ Апеннинъ и украшающіе ихъ склоны лѣса составляютъ самую счастливую противоположность съ долинами и мягко закругленными холмами низкой Тосканы: почти на всякой возвышенности стоитъ какая-нибудь старинная башня, развалины укрѣпленнаго средневѣковаго замка; среди зелени склоновъ разбросаны прелестныя виллы; между виноградниками и группами кофейныхъ кипарисовъ видѣются арендаторскіе домики, росписанные незатѣйливыми фресками; все годное для распахки пространство занято богатѣйшими нивами; надъ рѣчками шелестятъ своею листвою ивы. Историческія воспоминанія, природный вкусъ жителей, плодородіе почвы, обиліе воды, мягкость климата,—все способствуетъ къ тому, чтобы сдѣлать центральную Тоскану самымъ привилегированнымъ мѣстомъ въ Италіи и однимъ изъ самыхъ пріятныхъ на землѣ. Прекрасно защищенная отъ холодныхъ сѣверо-восточныхъ вѣтровъ стѣною Апеннинъ, она обращена къ Тирренскому морю, откуда дуютъ теплые и влажные вѣтры тропическаго

происхожденія; но въ дождяхъ нѣтъ излишка, благодаря экрану, представляемому горами Корсики и Сардиніи и счастливому расположенію маленькихъ группъ холмовъ предъ Апеннинскою цѣпью. Климатъ Тосканы по преимуществу умѣренный, мягкій, не имѣетъ такихъ рѣзкихъ крайностей, какъ климатъ падавской равнины и, конечно, этому умѣряющему вліянію климата и природной красоты страны тосканцы обязаны большею частью своей простой веселости, ровностью расположенія духа, тонкимъ вкусомъ, чуткостью въ поэзіи и живымъ, всегда сдержаннымъ, воображеніемъ.

Различныя группы горъ и холмовъ на вѣст Тосканы, обозначаемаыя вообще названіемъ «Суб-Апеннинъ», совершенно отдѣлены отъ главной горной системы нынѣшней долиной Арно, которая, вмѣстѣ съ прорытыми ею ущельями и со своими древними озерами, составляетъ настоящій ровъ подъ стѣнами Апеннинъ. Первый широкій раздѣльный поясъ между Апеннинскими и южно-тосканскими горами составляетъ долина Кіаны, бывшая сперва заливомъ Средиземнаго моря, а потомъ внутреннимъ моремъ; затѣмъ слѣдуетъ нѣкогда озерная флорентинская равнина, которую легко было бы снова затопить водою, заваливъ ущелье Гольфолину или Гонфолину, чрезъ которое прорывается Арно въ 15 километрахъ ниже Флоренціи и которое было сдѣлано рукою «Геркулеса Египетскаго». Въ началѣ четырнадцатаго столѣтія, знаменитый лужскій генералъ Кастручіо имѣлъ намѣреніе затопить такимъ образомъ гордый республиканскій городъ, но, къ счастью, его инженеры не сумѣли сдѣлать нивелировки: они думали, что запруда не причинитъ никакого вреда Флоренціи, такъ какъ разница въ уровнѣ, по ихъ мнѣнію, была въ 88 метровъ, между тѣмъ какъ на самомъ дѣлѣ она только 15 метровъ. Къ низу отъ этой тѣнины начинаются большая равнина и древніе морскіе заливы.

Ограниченная такимъ образомъ съ сѣвера, Суб-Апеннинскія горныя группы Тосканы состоятъ изъ однообразныхъ округлыхъ холмовъ тусклосѣраго цвѣта, почти безъ зелени. Сами Апеннинскія горы принадлежатъ главнымъ образомъ къ юрской и мѣловой формациямъ, между тѣмъ, какъ Суб-Апеннины состоятъ изъ третичныхъ земель, песчаниковъ, глины, мергелей и пудинговъ, которые очень богаты ископаемыми и пронизаны мѣстами серпентиномъ. Впрочемъ, узнать правильное расположеніе ихъ въ высотахъ Южной Тосканы было бы трудно. На нихъ слѣдуетъ смотрѣть, главнымъ образомъ, какъ на весьма неровное плоскогорье, которое, благодаря перерѣзывающимъ его рѣкамъ, текущимъ то параллельно, то перпендикулярно къ рѣкамъ Апеннинъ, обращено въ запутанный лабиринтъ холмовъ, пробуравленныхъ воронками, въ которыхъ исчезаютъ воды: таковы впа-



дины «Инголлы», действительно поглощающія собою ручейки и дождевыя воды плоскогорья и образующія затѣмъ обильные источники одного изъ большихъ притоковъ Арно, Эльзы-Вивы. Главная горная группа Суб-Апеннинской области и есть та самая, которая раздѣляетъ три бассейна: Арно, Чечины и Омброны, и вершина которой Поджіо ди-Монтіери, съ богатыми мѣдными рудниками, возвышается болѣе чѣмъ на 1.000 метровъ. Еще выше поднимаются горы къ югу отъ долины Омброны, какъ-то Лаббро, Четона, Монте-Аміата: но ихъ слѣдуетъ отнести уже къ геологической области центральной Италіи. Четона представляетъ юрскій островъ, окруженный новѣйшими землями; Монте-Аміата—трахитовой конусъ и высочайшій вулканъ Италіи, который хотя и не извергалъ лавы въ историческія времена, но не можетъ считаться угасшимъ, какъ показываютъ множество существующихъ еще теплыхъ источниковъ и сѣрныхъ земель. Радикопини—представляетъ другой вулканъ, лавы котораго похожи на окаменѣвшую пѣну и во многихъ мѣстахъ легко рубятся топоромъ.

Въ большой подземной лабораторіи, подъ всѣми скалистыми формациями Тосканы, совершается еще, по всей вѣроятности, весьма значительная работа; металлоносныя жилы развѣтвляются здѣсь въ громадную сѣть, и минеральные источники всякаго рода, соленые, сѣрные, желѣзистые, кисловатые здѣсь сравнительно гораздо обильнѣе и чаще, чѣмъ во всѣхъ другихъ частяхъ Италіи. На поверхности въ тринадцать разъ меньше здѣсь оказывается около четверти всѣхъ теплыхъ и цѣлебныхъ ключей полуострова и прилежащихъ острововъ, а между этими ключами есть славящіеся во всемъ мірѣ, какъ напр. ключи Монте-Катини, Санъ-Джупіано и знаменитые Банны ди-Лукка, около которыхъ выстроился многочисленный городъ, составляющій главную станцію между Луккой и Пизой. Естественныя салины въ Тосканѣ также весьма производительны, но самыя любопытныя и въ то же время самыя полезныя съ промышленной точки зрѣнія водоветы представляютъ собою знаменитые *lagoni*, въ бассейнѣ одного притока Чечины, при подошвѣ горной группы Монтіери, съ сѣверной стороны. Еще издали вы видите клубящіеся въ равнинѣ густыя тучи бѣлаго пара и слышите рѣзкое шипѣніе газовъ, которые со свистомъ вырываются изъ-подъ земли, производя клокотанье въ лужахъ воды. Лужи эти содержатъ различныя соли, кремнеземъ и борную кислоту, вещество, имѣющее такое значеніе въ торговлѣ, что его тщательно собираютъ для англійскихъ фарисовыхъ и стеклянныхъ фабрикъ и которое для Тосканы сдѣлалось однимъ изъ главныхъ источниковъ дохода. Никакая другая страна въ Европѣ, за исключеніемъ развѣ кратера Вулкана на Эолійскихъ островахъ, не производитъ такого коли-

чества борной кислоты, чтобы стоило извлекать ее, но въ Суб-Апеннинскихъ горахъ этого сокровища можно было бы собирать. Вѣроятно, еще больше, чѣмъ сколько добывается теперь, такъ какъ въ различныхъ частяхъ Этруріи, въ особенности около Масса-Маритима, къ югу отъ Монтіери, бьютъ еще другіе *soffioni*, содержащіе нѣкоторое количество этого драгоценнаго химическаго вещества. (Производство «Семи Деревень»: 14 тоннъ буры въ день).

Совершающееся въ Тосканѣ подземное броженіе происходитъ, вѣроятно, болѣею частью вслѣдствіе тѣхъ значительныхъ перемѣнъ, которыя произведены наносами во взаимныхъ отношеніяхъ между землею и водами. Неподалеку отъ вытѣпнаго берега, возвышается, подобно островамъ среди моря, множество группъ холмовъ, которые и действительно были некогда морскими землями, но, благодаря рѣчнымъ наносамъ, присоединены постепенно къ сушѣ. Такъ, Пизанскія горы, между нижнимъ Арно и Серкіо, представляютъ еще полуостровную группу вершинъ, такъ какъ окружены со всѣхъ сторонъ болотами и полями, которыя были осушены съ большимъ трудомъ. Древнее озеро Біентина, поверхность котораго составляла самое возвышенное мѣсто изъ окружавшихъ эту горную группу рѣчныхъ водъ, лежало не выше 9 метровъ надъ уровнемъ моря. Точно также высоты, которыя тянутся параллельно берегу, къ югу отъ Ливорно, хотя не совершенно отдѣлены отъ моря, но уже соединяются съ внутреннимъ плоскогорьемъ невысокимъ порогомъ. Что касается до мыса, на одномъ склонѣ котораго стоялъ древній городъ Популонія, а на другомъ стоитъ новый городъ Піомбино, противъ острова Эльбы, то это совершенно островная вершина, отдѣленная отъ суши низкою равниною, въ пескахъ которой теряются стекающіе съ внутреннихъ горъ ручьи. Но самый совершенный типъ земель, принадлежащихъ разомъ и полуострову Италіи, и Тирренскому морю, представляетъ гордая Монте-Арджентаріо или Арджентаріо, на южномъ концѣ тосканскаго побережья. Въ цѣломъ мірѣ найдется не много образований этого рода, которыя представляли бы такую правильность въ своемъ общемъ расположеніи. Крутая и скалистая гора, окруженная утесами съ укрѣпленными замками и сторожевыми башнями, выдвигается далеко въ море, какъ будто для того, чтобы мѣшать проходу кораблей: двѣ низменныя полосы, обращенныя къ морю своими граніозными волнугостями и составляющими темною зеленью своихъ сосновыхъ лѣсовъ такую противоположность съ голубыми водами и бурнымъ цвѣтомъ скалъ, соединяютъ гору съ выступами континентальнаго берега и отдѣляютъ, такимъ образомъ, отъ моря правильной формы озеро, въ центрѣ котораго расположенъ маленький городокъ Орбетелло, занимающій оконечность



частью разрушеннаго волнами древняго берега. Можно подумать, что этотъ большой прямоугольный бассейнъ и окружающіе его песчаные дюны созданы какимъ-нибудь гигантскимъ народомъ. Лагуна Орбетелло служитъ тѣмъ же, чѣмъ и лагуна Комакіо: это большой рыболовный резервуаръ, въ которомъ угри ловятся сотнями тысячъ. Къ западу тянется къ Корсикѣ цѣль острововъ съ вершинами Джильо, суровымъ Монте-Кристо и рифомъ Формика. Расположенный сѣвернѣе, островъ Эльба составляетъ отдѣльный мірокъ.

Высоты Суб-Апеннинъ суть: Поджіо ди-Монте-ри 1.042 метра. Лаббро 1.192 метра. Монте-Аматта 1.766 метровъ. Монте-Серра (Пизанскія горы) 914 метровъ. Монте-ди-Піомбино 199 метровъ. Монте-Арджентаро 636 метровъ.

Уже въ короткій промежутокъ времени съ начала историческихъ временъ, различныя рѣки Тосканы: Серкіо, питаемая снѣгами Гарфаньины и Апуанскихъ Альпъ, могучій Арно, Чечина, Омбронъ, Аленья, произвели значительныя перемѣны во внѣшнемъ видѣ прибрежныхъ равнинъ и очертаніи морскаго берега. Матеріалы, необходимыя для произведенной ими громадной геологической работы, доставляли имъ плохо укрѣпленныя земли, по которымъ протекали онѣ въ большей части своего теченія. Во многихъ мѣстахъ, горные склоны, не укрѣпленные ни лѣсами, ни кустарникомъ, при малѣйшемъ дождѣ превращаются въ полужидкое гѣсто, которое и стекаетъ понемногу внизъ, пока рѣки не унесутъ его своимъ быстрымъ теченіемъ. Въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ, начиная съ добрыхъ временъ Пизанской республики, устье Арно выдвинулось въ море на 5 километровъ. Впрочемъ, оно часто перемѣняло свое мѣсто; нѣкогда Серкіо и Арно имѣли въ низовьяхъ общее русло, но, говорятъ, пизанцы отвели первую дальше къ сѣверу, во избѣжаніе опасности отъ ея напосовъ. Изслѣдованіе мѣстъ показало, что внизъ отъ Пизы Арно долго текла къ морю по низкимъ землямъ Санъ-Піетро-дель-Градо, гдѣ течетъ нынѣ Коломбронъ, но съ тѣхъ поръ какъ природою или человекомъ, а можетъ быть и обѣими этими силами вмѣстѣ, рѣкъ давъ былъ нынѣшній исходъ, она постоянно перемѣщалась по равнинамъ, споса аллювіальныя земли своихъ береговъ и приращая берегъ въ ущербъ Тирренскому морю. По Страбону, въ его время Пиза стояла въ двадцати олимпійскихъ стадіяхъ, т. е. въ 3.700 метрахъ, отъ морскаго берега, между тѣмъ какъ нынѣ она отстоитъ отъ него въ три раза дальше. Когда въ концѣ одиннадцатаго вѣка былъ построенъ монастырь, впоследствии *cascina* Санъ-Россоре, то стѣны его возвышались надъ берегомъ, а въ наше время мѣсто этого древняго зданія отстоитъ отъ моря почти на 5 километровъ. Къ сущіи присоединены такимъ образомъ обширныя равнины, занятыя дюнами или *tomboli* и частью покрытыя сосно-

выми лѣсами. На этихъ обширныхъ песчаныхъ земляхъ пасутся большія стада полудикихъ лошадей и быковъ и кромѣ того верблюдовъ, изъ числа около двухсотъ, акклиматизированныхъ здѣсь съ успѣхомъ уже три столѣтія тому назадъ это потомки тѣхъ верблюдовъ, которые были отняты у туруковъ подъ стѣнами Вѣны. Впрочемъ, не все это приращеніе земель совершенно новосами: весьма возможно, что Тосканскій берегъ былъ приподнятъ и внутренними силами. Камень, называемый *panchina*, употребляемый въ Ливорно на постройку зданій, есть не что иное, какъ морская скала, состоящая частью изъ подобныхъ же раковинъ, какія встрѣчаются и теперь въ соседнемъ морѣ.

Одно изъ важѣйшихъ измѣненій, совершившихся въ системѣ водъ бассейна Арно, составляетъ переворотъ, произведенный въ долині Кіаны искусствомъ человека, направляющаго грубыя силы природы. Эта ложбина, служившая, вѣроятно, мѣстомъ прохода Арно, когда послѣдняя, будучи тогда притокомъ Тибра, не прорыла себѣ того ущелья выше Флоренціи, чрезъ которое она течетъ нынѣ,—представляетъ собою природную дорогу, промытую водою между бассейнами Арно и Тибра; въ ней, какъ между Ореноко и Амазонскою рѣкою, хотя и въ меньшихъ размѣрахъ, существовалъ небольшой порогъ, отъ котораго воды текли какъ въ тотъ, такъ и въ другой бассейнъ, и точка водораздѣла была неподалеку отъ Арно. Часть водъ долины Кіаны впадала въ тосканскую рѣку, которая течетъ метрахъ въ пятидесяти ниже, а другая наибольшая часть воды, не имѣя опредѣленнаго теченія, разливалась въ длинныя болота, тянувшіяся къ югу до озеръ, на западъ которыхъ, на одномъ изъ высокихъ ихъ береговъ, стоитъ маленький городокъ Монтепульчано; тутъ-то и начинаетъ ясно обнаруживаться наклонъ, несущій воду къ римскому Тибру. Нейтральная часть долины между двумя склонами была такъ неопредѣленна, что раздѣльный порогъ перенесли, по крайней мѣрѣ, на 50 километровъ, устроивъ поперечные барьеры, которые сдерживали разливы временныхъ озеръ, производимые большими дождями. Весь промежуточный поясъ, въ которомъ стояли наполовину прогнившія массы воды, приносимой боковыми ручьями, былъ гнѣздомъ заразы. Данте и другіе итальянскіе писатели называютъ его проклятымъ мѣстомъ, и даже ласточка не осмѣливалась пускаться въ эту роковую атмосферу. Жители долины тщетно пытались осушить почву, устраивая сточные каналы: горизонтальность длинной равнины дѣлала недействительными всѣ ихъ труды для очищенія воздуха. Знаменитый Галлилей, къ которому обращались за совѣтомъ, объявилъ, что зло непоправимо, и послѣ него уже не предпринималось никакихъ мѣръ. Торичелли нашелъ, что для приданія долинѣ недостающаго ей наклона, и, слѣдовательно, для



облегчения стока воды, можно воспользоваться силой ручьевъ, но дожда не дошло и при немъ, вследствие споровъ между двумя смежными государствами: Римомъ и Флоренціей, не позволявшими очищеніе Кіаны, такъ какъ каждое изъ двухъ правительствъ хотѣло, чтобы сточныя воды были проведены по территоріи сосѣда.

Наконецъ, въ половинѣ восемнадцатаго вѣка работы начались подъ управленіемъ знаменитаго Фоссомброни. На концѣ каждаго боковаго рва были устроены бассейны для сплавливанія земли, куда и отлагаются ежегодно слоями принесенныя съ горъ твердыя частицы. Такимъ образомъ, болота мало по малу засорились и почва утвердилась, уровень долины, возвышенный постепенно въ избранной инженеромъ линіи раздѣла, сообщилъ водѣ движеніе, котораго она до того не имѣла, и гнилостную топь обратилъ въ чистый ручей. Общій склонъ возвышенной равнины былъ перевернутъ, и Арно обогатилась притокомъ въ 74 километра длины, который болѣе чѣмъ на двѣ трети своего теченія принадлежалъ прежде Тибру. Нѣкогда смертоносный воздухъ долины сталъ однимъ изъ самыхъ здоровыхъ въ Италіи. Завоеванныя вновь землями овладѣло земледѣліе, и къ тосканской территоріи присоединилось тысяча триста квадратныхъ километровъ земли, которую прежде тщательно обходили. Деревни, населенныя еще недавно людьми, одержимыми лихорадкой, превратились въ богатые мѣстечки съ здоровыми обитателями. Успѣхъ работы, названной такъ прекрасно «меліораціей», былъ полный. Дикія воды должны были подчиниться дисциплинѣ для правильнаго распредѣленія своихъ наносовъ на пространствѣ 20.000 гектаровъ и на средней глубинѣ отъ 2 до 3 метровъ: ихъ заставили, какъ разумныхъ работниковъ, наложить насыпь въ 500 миллионъ кубическихъ метровъ. Эта огромная операція спуска земли, въ которой человекъ такъ удивительно направилъ природу, стала образцомъ для всѣхъ подобнаго рода предпріятій. Такъ, обширное болото Кастильоне, озеро Прилиусъ римлянъ, расположенное между Гроссето и моремъ, около праваго берега Омброна, посредствомъ такого же процесса сплавливанія земли было обращено мало по малу въ твердую землю. Въ 1828 г. оно занимало пространство въ 95 квадратныхъ километровъ, изъ котораго перенесенные рѣкою наносы сдѣлали впоследствии громадную и относительно здоровую прерію. Сравненіе картъ различныхъ временъ свидѣтельствуетъ о значительныхъ измѣненіяхъ, испытанныхъ нѣкогда Омброною въ ея устьяхъ какъ бы случайно, но теперь силою этой управляетъ человекъ. Рѣка эта — второй быкъ Ахелой, укрощенный новымъ Геркулесомъ.

Изъ большихъ осушительныхъ работъ, также доставившихъ славу тосканскимъ гидрологамъ,

слѣдуетъ упомянуть еще о сѣти безчисленныхъ сточныхъ каналовъ, вырытыхъ на низкихъ земляхъ Фучеккіо, Понтедеры, Пизы, Лукки, Ливорно, Виареджіо. Тутъ были обширныя внутреннія моря, которыя пытаются понемногу засорить и привести постепенно въ состояніе твердой земли. Одною изъ самыхъ трудныхъ операцій этого рода было осушеніе озера Біентины или Сесто, которое было расположено среди болотистыхъ равнинъ, къ востоку отъ Пизанскихъ горъ, и образовалось, какъ думаютъ, вследствие разлива водъ Серкіо. Прежде у озера этого было два естественные истока, одинъ къ сѣверу въ Серкіо, другой къ югу въ Арно. Во время мелководья обѣихъ этихъ рѣкъ, теченіе Біентины совершалось безъ затрудненія, но какъ только въ нихъ начиналась прибыль воды, наступало обратное движеніе, вода обѣихъ притоковъ текла назадъ въ притокахъ, и если бы не закрывались во время шлюзы, то Арно и Серкіо, при подомвѣ Пизанскихъ горъ, слились бы въ одно внутреннее море. Лишенная своихъ естественныхъ стоковъ, Біентина разрасталась такъ, что покрывала собою пространство въ 10.000 гектаровъ, т. е. въ шесть разъ больше, чѣмъ ея обыкновенная поверхность, почему, для спасенія богатыхъ полей этой части Тосканы, нужно было дать Біентинѣ истокъ, который былъ бы независимъ отъ двухъ сосѣднихъ рѣкъ. Поэтому явилась счастливая мысль прорыть каналъ, который выводилъ бы воду изъ озера чрезъ туннель, идущій подъ Арно, ширина которой въ этомъ мѣстѣ отъ плотины до плотины составляетъ 216 метровъ, а затѣмъ послѣ подземнаго пересѣченія канала съ рѣкою, новый истокъ направляется къ морю по бывшему руслу Арно, замѣненнаго нынѣ Коломброною.

Главное препятствіе, съ которымъ приходилось бороться въ этомъ побѣдоносномъ дѣлѣ, представляла крайняя нездоровость климата. Атмосфера миазмовъ тяготѣла особенно надъ прибрежною мѣстностью, вследствие совершающагося здѣсь смѣшенія прѣсныхъ внутреннихъ водъ съ соленоватыми водами Средиземнаго моря. Вследствіе происходившей отъ этого смѣшенія чрезмѣрной смертности между морскими и прѣсноводными породами животныхъ и растений, воздухъ заражался, наполнялся смертоносными газами, происходившими отъ разложенія органическихъ веществъ, и истреблялъ прибрежное населеніе. Около половины прошлаго вѣка инженеръ Цендрини напалъ на мысль — въ концѣ всѣхъ естественныхъ и искусственныхъ выводныхъ каналовъ — устроить раздѣльные шлюзы между прѣсными и солеными водами. Лихорадки тотчасъ же исчезли, и воздухъ получилъ свою первоначальную чистоту. Въ 1768 г., вследствие дурнаго содержанія затворовъ, снова началось смѣшеніе воды прѣсной и соленой, и сейчасъ же миазмы возобновили свое дѣло осушенія, и здоровый климатъ въ прибрежныхъ



деревняхъ возстановился только послѣ перестройки шлюзовъ. Съ тѣхъ поръ беззаботность флорентинскаго правительства была еще два раза вымещена такимъ же образомъ на несчастныхъ прибрежныхъ жителяхъ каналовъ, и два раза приходилось прибѣгать къ тому же серьезному терапевтическому средству, т. е. лѣчить самую землю. Съ 1821 г., содержаніе шлюзовъ, несущихъ частію медицинскую службу, не оставляетъ ничего болѣе желать, а вслѣдствіе этого и климатъ остается здоровымъ. Главный городъ этой области Виареджіо, который въ 1740 году былъ просто затчумленной деревушкой, въ настоящее время представляетъ городъ съ морскими купаньями, который лѣтомъ посѣщаютъ безчисленно множество иностранцевъ. Разведеніе сосны и другихъ деревьевъ тоже много способствовало оздоровленію мѣстности.

Несмотря на всѣ успѣхи въ улучшеніи почвы, въ Нижней Тосканѣ есть еще много мѣстностей, нуждающихся въ осушеніи земли и очищеніи атмосферы. Пространство неосушенной земли простирается до 3.000 квадр. километровъ; Маремма, большая часть которой находится въ провинціи Гроссето, между двумя скалистыми валами Піомбино и Орбетелло, несмотря на всѣ ассенизаціонныя работы, остается одною изъ самыхъ нездоровыхъ мѣстностей въ Европѣ: ея непроницаемая земля задерживаетъ воду, которая портится отъ солнца и заражаетъ воздухъ. Средняя жизнь жителей здѣсь очень коротка, въ особенности же она ненадежна у «слишкомъ счастливыхъ землевладѣльцевъ», несмотря на то, что большая часть ихъ спускается въ низкую равнину только для посѣва и уборки: они бѣгутъ оттуда, какъ только кончаютъ работу, и все-таки часто уносятъ съ собою зародыши роковой болѣзни. Въ лѣта 1840 и 1841 гг. было 36.000 больныхъ лихорадкою изъ всего приблизительно 80-ти тысячнаго населенія, которое почти все живетъ на высотахъ и только изрѣдка спускается въ зараженную равнину. Для избѣжанія губительнаго вліянія дурнаго воздуха, надо жить постоянно на высотѣ по крайней мѣрѣ 300 метровъ; но и этого не всегда достаточно: епископальный городъ Савана очень нездоровъ, несмотря на то, что находится именно на вышеозначенной высотѣ, въ верхней долинѣ Фіоры. Лихорадки чувствуются даже въ мѣстностяхъ весьма удаленныхъ отъ всякаго болота и причина этого заключается, вѣроятно, какъ полагаетъ Сальваньоли Маркетти, въ свойствахъ самой почвы. *Malaria* подымается на тѣ холмы, глинистая почва которыхъ проникнута пригорѣлыми веществами, и поражаетъ также мѣстности, въ которыхъ обильны соленые источники, и въ особенности мѣстности съ залежами квасцовъ. Смѣшеніе прѣсной воды съ соленою, столь пагубное на берегу моря, оказывается не менѣе губительнымъ и въ внутренности страны. Наконецъ, губительно

и вліяніе южныхъ вѣтровъ, въ особенности сирокко, и лихорадки сильно распространяются во всѣхъ открытыхъ этому зараженному току воздуха долинахъ. Напротивъ, мѣстности, свободно пользующіяся морскимъ воздухомъ, совершенно здоровы: такъ Орбетелло и Піомбино, несмотря на сосѣдство обширнаго болота, совершенно безопасны отъ болотныхъ миазмовъ.

Полагаютъ вообще, что въ эпоху благоденствія древнихъ тирренскихъ городовъ берега Этрурія вовсе не страдали отъ лихорадокъ. Дѣйствительно, при устройствѣ желѣзныхъ дорогъ въ Мареммахъ было открыто существованіе многихъ подземныхъ трубъ, проведенныхъ во всѣхъ направленіяхъ для осушенія почвы; вся равнина была изрѣзана сточными каналами. Большіе города, какъ знаменитая *Populonia mater* и многіе другіе, какъ Веи, Цере, Боза, Лабикумъ, Лавиніумъ, Лонгула, Толерія, Поллестія, отъ которыхъ въ настоящее время существуютъ только разбросанныя развалины или мѣста которыхъ еще не найдены, не могли бы возникнуть и развиваться, если бы мѣстный климатъ былъ до такой степени нездоровъ, какъ нынѣ. Этруски были извѣстны своимъ искусствомъ во всякихъ гидравлическихъ работахъ; они умѣли запружать плотинами рѣки, спускать болота, осушать поля, но когда они были поработаны, ихъ плотины и каналы скоро перестали существовать, снова появились болота, и природа возвратилась къ своему дикому состоянію. Но указываютъ также нѣкоторые города, которые въ средніе вѣка имѣли климатъ здоровый, а теперь страдаютъ отъ лихорадки. Такъ Масса-Маритима, къ сѣверо-востоку отъ которой возвышаются вершины горной группы Монтиери, была богата и многолюдна въ теченіе всего періода своей республиканской свободы, но какъ только ее разрушили пизанцы и сиеннцы, какъ только она потеряла свою независимость, работы въ поляхъ остановились и воды ручьевъ собрались въ лагуны. Ассенизаціонныя работы настоящаго времени снова возвратили ей благосостояніе.

Между матеріальными причинами, всего болѣе способствовавшими со временъ римлянъ ухудшенію климата, слѣдуетъ указать на обезлѣсеніе горъ и на явившееся вслѣдствіе того—безпорядочное увеличеніе наносимыхъ земель. Наконецъ, въ теченіе всѣхъ среднихъ вѣковъ и даже въ новѣйшее время тосканскіе монастыри владѣли въ Мареммахъ большими рыбными сажалками и энергически противились всякимъ запруживаньямъ и спускамъ воды, которые могли бы лишить ихъ, совсѣмъ или частію, ихъ драгоценныхъ запасовъ на время постовъ. Многіе тирраны внутреннихъ городовъ были также очень рады владѣть какою-нибудь очень нездоровою деревней въ области болотъ, такъ какъ время отъ времени могли заключать туда тѣхъ, отъ кого желали отдѣлаться, не подвергая себя не-



гнымъ угрызеніямъ совѣсти открытыхъ гъ. Даже испанскіе короли заботились о брѣненіи какого-нибудь самаго смертельнаго мѣста на берегу, для устройства тамъ тю-, или *presidios*; такъ, Таламонъ, бывшій шимъ портомъ Сиенской республики, былъ нѣ обращенъ въ настоящее кладбище; всѣ ьные тамъ умирали. Отъ Монте-Леоне, няго города этой страны ссылки, осталась ко громадная стѣна, длиною около 20 кило-овъ.

ногія попытки улучшенія, предпринимава-я наугадъ и безъ необходимой опытности, и также не менѣе ужасныя послѣдствія. ичныя правительства Тосканы, воображав-вѣстѣ съ Макиавелли и другими государ-зными людьми, что для возвращенія дре-о здороваго климата достаточно только аселить страну, посылали туда множество нистовъ, вызванныхъ изъ разныхъ провин-Италіи, Греціи, Германіи. Но эти ино-нцы, которые, впрочемъ, не признавались гвенниками земли и для которыхъ акклима-ція была вдвойнѣ опасна, при каждой по-тѣ гибли цѣлыми массами. Единственное ство возстановить климатъ древней Этру-это, прежде всего, заинтересовать въ улуч-яхъ самихъ земледѣльцевъ, отдавая имъ ю даромъ, затѣмъ совершать продолжитель-работы сплавливанія земли, дренажа и на-го съ такимъ успѣхомъ разведенія лѣсовъ. ойство по берегу желѣзной дороги въ осо-ости способствуетъ дѣлу возстановленія ата: осушеніе и посадка деревъ очистили ухъ около многихъ станцій. Для примѣра но привести окрестности прежде необитае-Популоніи, которая нынѣ постепенно за-лась. Металлургическій заводъ Фаллоника, ботывающій желѣзо съ острова Эльбы при ищи обильнаго лигнита сосѣднихъ копей, се получилъ гораздо большее, чѣмъ прежде, еніе; но онъ почти всѣми покидается на іа лихорадокъ.

редки нынѣшнихъ тосканцевъ, этруски или енцы, задолго до господства римлянъ, были бладающимъ населеніемъ Италіи. Они не ко занимали весь южный склонъ Апеннинъ, ьныхъ устьевъ Тибра, но основали въ Кам-ѣ союзъ двѣнадцати городовъ, изъ которыхъ смъ главнымъ была Капуа, а въ качествѣ овъ и пиратовъ обладали моремъ, которое перъ называется по ихъ имени Тиррен-ъ. Съ южной стороны, островъ Капри былъ довымъ стражемъ. Адриатическое море при-ежало имъ же. Адрія. Болонья, которую называли Фальзиною, Равенна, Мантуа— и этрускими колоніями; въ высокихъ же йскихъ долинахъ жили реты или ретійцы, союзники, а можетъ быть и братья по крови. тѣ какого великаго этническаго корня про-

исходить сами этруски? Это самый спорный историческій вопросъ. Ихъ считали арійцами, уграми, семитами; ихъ роднили съ греками, германцами, скивами, египтянами, турками, а по мнѣнію лорда Линдсея тирренцы—это тѣ же тюрингенцы! Въ вопросѣ о происхожденіи этру-сковъ могли быть пока еще только гипотезы; даже языкъ ихъ, который легко читается по сходству буквъ его съ другими итальянскими алфавитами, но не легко объясняется, или скорѣе весьма различно переводится, также не даетъ никакого разрѣшенія. Ученые далеки не согласны съ толкованіями, предложенными не-давно съ большою увѣренностью Корсеномъ; по мнѣнію этого лингвиста, а также и нѣкоторыхъ другихъ ученыхъ, тирренцы по языку принадлежатъ къ числу другихъ италійскихъ народовъ.

По различнымъ оставленнымъ этрусками портретамъ ихъ собственныхъ особъ на вазахъ подземныхъ кладбищъ, общій типъ ихъ представляетъ человѣка коренастаго, часто полнаго, сильнаго, широкоплечаго, съ лицомъ слегка выдавшимся впередъ, съ горбатымъ носомъ, широкимъ, уходящимъ назадъ лбомъ, темнаго цвѣта, съ черепомъ немного сдвинутымъ, покрытымъ волнистыми волосами и всего чаще долихокефалическимъ. Этотъ типъ не свойственъ ни большинству эллиновъ, ни большинству итальянцевъ. Между оставленными ими памятниками не встрѣчаются *nuraghi*, эти странныя постройки, возводившіяся въ такомъ большомъ количествѣ древними жителями Сардиніи; что бы ни говорилъ Бостеттенъ, настоящихъ дольменовъ здѣсь тоже нѣтъ. Надгробные памятники, которые открывались и еще открываются сотнями и тысячами не только въ предѣлахъ нынѣшней Тосканы, но даже непосредственно около Рима, показываютъ, что искусство рисованія стояло въ Этруріи на высокой степени развитія. Живописныя изображенія, украшавшія внутренности склеповъ, барельефы гробницъ, вазы, канделябры и различная глиняная и бронзовая утварь свидѣлствуютъ о внутреннемъ родствѣ генія между художниками Этруріи, Греціи и Малой Азіи. Архитектура ихъ построекъ показываетъ, что они, отличаясь нѣкоторыми особенностями, имѣли однако же внутреннюю связь, по общей цивилизації, съ эллинами первыхъ временъ. Они были первыми руководителями римлянъ въ искусствахъ; древнѣйшій памятникъ «Вѣчнаго Города», сточныя трубы Тарквиніи. стѣна, называемая стѣною Сервія Туллія, Мамертинская тюрьма, всѣ остатки древняго царскаго Рима были ихъ произведеніемъ. Храмы, статуи боговъ, самые дома, равно какъ и предметы украшенія—все было этруское. Бронзовая волчица, которая теперь находится въ Капитолійскомъ музеѣ и которая была символомъ самого римскаго народа, была, какъ кажется, снимкомъ съ подобнаго же произведенія этрускихъ художниковъ.



Но историческія превратности, различныя влияния смѣнявшихся въ странѣ цивилизацій и культовъ многообразныя этническія смѣненія должны были сдѣлать тосканцевъ весьма непохожими на своихъ предковъ этрусковъ. Если судить по живописи ихъ подземныхъ кладбищъ, этруски имѣли въ себѣ нѣчто грубое, чего вовсе нѣтъ въ тосканскомъ населеніи; тѣ любили, повидимому, хорошо поѣсть, потомки же ихъ представляютъ собою, напротивъ, народъ воздержанный. Нынѣшній типъ ихъ представляетъ человека любезнаго, привѣтливаго, умнаго, артиста, легко поддающагося увлеченію, и, можетъ быть, отчасти чересчуръ эластичнаго характера. Тосканцы равнины, но не Мареммъ, самые пріятные изъ итальянцевъ—они любятъ сами «жить и другимъ не мешать» и, благодаря своей природной мягкости нрава, часто умѣли смягчать и своихъ монарховъ. Но вотъ довольно странная черта, отличающая ихъ отъ другихъ жителей полуострова: они очень храбры, когда увлекаются страстью, но имѣютъ необыкновенное отвращеніе къ смерти и съ ужасомъ отворачиваются отъ трупа, что должно отнести, конечно, къ живучести древнихъ предразсудковъ. Тирренцы всегда скрывали могилы, а между тѣмъ ихъ главный культъ былъ культомъ мертвыхъ.

Каковы бы ни были, впрочемъ, черты сходства тосканцевъ съ своими предками, они, какъ и послѣдніе, имѣли свою эпоху преобладанія въ Италіи, да и теперь еще въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ занимаютъ первое мѣсто во всей націи. Послѣ римской эпохи, когда движеніе цивилизаціи перемѣстилось къ сѣверу, оказалось, что долина Арно расположена удивительно хорошо для того, чтобы сдѣлаться большимъ центромъ дѣятельности не только для Итальянскаго полуострова, но и для всего европейскаго материка. Сообщенія чрезъ Альпы были еще трудны и опасны, а слѣдовательно сношенія между народами, въ большей своей части, должны были совершаться моремъ между берегомъ Тосканы и берегами Франціи и Испаніи. Сверхъ того, Апеннинскія горы, ограждая жителей съ сѣвера отъ холодныхъ вѣтровъ и варварскихъ нашествій, тянутся большимъ полукругомъ, оставляя имъ большія и плодородныя долины, обращенныя къ Тирренскому морю. Тоскана была, слѣдовательно, подъ покровительствомъ природы, и умные ея жители умѣли прекрасно воспользоваться всѣми преимуществами, доставляемыми имъ географическимъ положеніемъ. Трудъ у флорентинцевъ былъ великимъ закономъ; всякій безъ исключенія, долженъ былъ имѣть какой-нибудь родъ дѣятельности. Пиза оспаривала у Генуи и Венеціи первенство на морѣ, Флоренція же болѣе, чѣмъ всѣ другіе города, была мѣстомъ большихъ коммерческихъ оборотовъ, городомъ по преимуществу богатымъ, распространявшимъ

сѣть своихъ денежныхъ операцій на всѣ страны Европы.

Но Тоскана была не только страной торговли и промышленности,—періодъ ея благосостоянія былъ въ то же время моментомъ истиннаго процвѣтанія и для человѣческаго ума; Флорентинская республика стала въ свою очередь тѣмъ же, чѣмъ двѣ тысячи лѣтъ тому назадъ была Аѳинская республика, и это былъ второй изъ тѣхъ великихъ источниковъ свѣта, лучи котораго свѣтятъ намъ еще и теперь. Это было истинное обновленіе человѣчества. Свобода и предпримчивость, а съ ними науки, искусства, литература,—все, что есть прекраснаго и благороднаго въ этомъ мірѣ,—создавалось и развивалось съ такимъ жизнерадостнымъ порывомъ, какого уже не проявляли послѣдующія поколѣнія. Гибкій геній тосканцевъ прошивалъ себя во всѣхъ родахъ дѣятельности, и множество самыхъ великихъ историческихъ именъ флорентинцы могутъ назвать своими. Кто произвелъ болѣе могучее вліяніе въ мірѣ науки и искусства, чѣмъ Джіотто, Органья, Мазаччо, Микель-Анджело, Леонардо-да-Винчи, Андреа-дель-Сарто, Брунеллески, Данте, Савонарола, Галилей, Макіавелли? Флорентинецъ же Америго Веспуччи далъ свое имя новому матерiku, открытому за Атлантическимъ океаномъ. Въ этомъ названіи Новаго Свѣта видѣли несправедливость судьбы, даже гнусный подлогъ въ постановкѣ имени географа, астронома и путешественника Америго вмѣсто имени мореходца Колумба. Но съ исторической точки зрѣнія такъ и слѣдовало по справедливости. Флоренція, городъ республиканскій, гдѣ любили всего болѣе самую науку, гдѣ рассказы о путешествіяхъ находили всего больше читателей, и откуда новости распространялись по Европѣ всего свободнѣе, не имѣла никакого интереса хранить въ архивахъ рассказы и описанія своего сына Америго. А между тѣмъ, благодаря этимъ рассказамъ и въ особенности его знаменитому письму 1503 года, великое открытіе всего сильнѣе овладѣло умами его современниковъ: этотъ удивительный рассказъ, это ученое и вмѣстѣ съ тѣмъ образное описаніе странъ, «которыя должны быть близки къ раю, если только рай существуетъ на землѣ»,—были переведены на всѣ языки. Поэтому было совершенно естественно назвать Новый Свѣтъ именемъ ученаго флорентинца. При томъ же Колумбъ до самой смерти претендовалъ на открытіе имъ Японіи и восточныхъ береговъ Азіи, а Веспуччи еще въ 1501 году называлъ вновь открытый материкъ *novus mundus*. Мартинъ Валдземюллеръ изъ Сенъ Дьѣ въ 1507 г. предложилъ названіе Америки—и оно было принято его современниками и потомствомъ. Пешель замѣчаетъ, что это названіе удержалось еще потому, что самое слово «Америка» отличается благозвучіемъ, и въ этомъ отноше-



представляет некоторое подобие назван-  
ным остальным частям света.  
ему же громадному преимуществу, заклю-  
чающемуся в свободѣ, тому же гению своих пи-  
сателей и влиянію своих поэтов на умственное  
жизнѣ Италіи Флоренція обязана тѣмъ, что  
шла свой языкъ всему полуострову, отъ  
Тибра до Сицилійскаго моря. Конечно, ни  
изъ удаленныхъ отъ центра городовъ,  
Генуя, Венеція или Миланъ, Неаполь,  
Палермо, не могъ создаться изъ  
его языка обработанный языкъ всѣхъ итал-  
янъ; но, на первый взглядъ, кажется уди-  
тельнымъ, какимъ образомъ не опередилъ  
Флоренція въ созданіи литературнаго итал-  
янскаго языка—Римъ, этотъ древній царствен-  
ный городъ, откуда латынь была навязана  
всему. Но это потому, что Римъ, вмѣсто того,  
бывъ свободною жизнью итальянскихъ  
убликовъ, былъ, напротивъ, связанъ покло-  
номъ прошедшему; языкъ, который онъ си-  
я поддержать, былъ языкъ мертвый. Пап-  
городъ не имѣлъ никакой иной литературы,  
тѣ актовъ, издававшихся на латинскомъ  
языкѣ, поддѣлывавшемся болѣе или менѣе  
точно къ Цицерону. Поэтому, народный  
итальянскій языкъ долженъ былъ оставаться  
Рима провинціальнымъ нарѣчіемъ, между  
тѣмъ какъ во Флоренціи онъ былъ настоящимъ  
языкомъ, несмотря на унаследованное отъ  
скотовъ горловое произношеніе, а римляне  
были только участниками, хотя весьма важными,  
общими этому языку музыкальности. То-  
сканскіе поселенцы представляютъ у себя мисте-  
риозное, какъ напр. *Энеида* и *Освобожден-  
иерусалимъ*, и даже пьесы изъ болѣе новой  
литературы. Известно, какая прелесть чистой и де-  
тской поэзіи звучитъ въ тѣхъ *ritornelli*, кото-  
рые по вечерамъ тосканскими крестьянами  
извѣстно также, какою силою оказался пре-  
звучный флорентійскій диалектъ для вступленія  
въ число самостоятельныхъ народовъ.  
итальянскіе почитатели Данте въ извѣстной  
мѣрѣ правы, что національное единство  
уже было заложено заранее, въ тотъ день,  
когда великій поэтъ, изъ всѣхъ употребляв-  
шихся на полуостровѣ нарѣчій, выковалъ свой  
красивый, звучный и твердый языкъ. Можно  
сказать, что великое интеллектуальное движеніе,  
котораго главнымъ образомъ возникла по-  
литическая независимость націи, подготовля-  
лась на флорентійскомъ нарѣчій, въ самой  
Флоренціи, въ ея литературѣ и пропагандѣ съ  
5 по 1830 годы.

Такъ влияніе Тосканы на Италію и на осталь-  
ный міръ объясняется главнымъ образомъ ея  
политическимъ положеніемъ, такъ точно ея  
исторія объясняется ея внутреннимъ  
жизнѣмъ. Апеннины, Анти-Апеннины и груп-  
пы горъ, возвышающаяся къ югу отъ Арно,

раздѣляютъ ее на множество отдѣльных бас-  
сейновъ, въ которыхъ должны были возник-  
нуть отдѣльныя республики. И дѣйствительно,  
во времена тирренцевъ, Этрурія была конфе-  
дерацией городовъ; въ средніе вѣка и даже въ  
началѣ новыхъ временъ, когда начали обра-  
зовываться крупныя политическія агломера-  
ціи, Тоскана была совокупностью демократій,  
которые были то въ союзѣ, то въ борьбѣ, но  
по духу всегда походили другъ на друга. Впо-  
слѣдствіи, перемѣны всякаго рода, совершав-  
шіяся въ политическихъ и экономическихъ  
условіяхъ страны, измѣнили какъ значеніе,  
такъ и населеніе коммунъ, но большая часть  
вольныхъ городовъ среднихъ вѣковъ и нѣкто-  
рые изъ основанныхъ еще древними этрусками  
сохранили свое высокое положеніе между про-  
винціальными городами Италіи.

Флоренція, которая недавно была времен-  
ною столицею королевства и остается однимъ  
изъ главныхъ его естественныхъ центровъ, не  
принадлежитъ къ числу городовъ, основан-  
ныхъ древними тирренцами; она недавняго  
происхожденія, сравнительно съ многими дру-  
гими городами Италіи, и во все время имперіи  
была простой римской колоніей. Господствующимъ  
городомъ этой страны былъ Фіезоле,  
одинъ изъ двѣнадцати союзныхъ городовъ Э-  
трурии; онъ расположенъ сѣвернѣе Флоренціи,  
на холмахъ, и содержитъ еще остатки тѣхъ ве-  
личественныхъ построекъ, которые когда-то  
флорентинцы разрушили, и забранными колон-  
нами и статуями обогатили свои собственные  
памятники. Фіезоле—родина Джованни Фіезо-  
лійскаго, «божественнаго живописца». Быстрое  
усиліе Флоренціи въ теченіе среднихъ вѣковъ  
зависѣло отъ того, что она была тогда необхо-  
димой станціей на дорогѣ, которая вела изъ  
Германіи и Ломбардіи, чрезъ Болонью, въ юж-  
ную Италію. Пока первенство принадлежало  
Риму, всѣ, кто хотѣлъ перебраться изъ долины  
Тибра на противоположный склонъ Апеннинъ,  
спѣшили перейти горы поближе и спускались  
на берегъ Адриатическаго моря къ Анконѣ или  
Ариминуму. Во время же упадка Рима, когда  
волна варварскихъ народовъ шла въ направле-  
ніи съ сѣвера на югъ, естественнымъ путемъ  
сталъ путь, ведущій изъ ломбардскихъ равнинъ  
въ долину Арно чрезъ проходы Тосканскихъ  
Апеннинъ, и такъ какъ военная дорога была  
въ то же время и торговою, то въ этомъ удиви-  
тельномъ бассейнѣ долженъ былъ возникнуть  
большой торговый и промышленный центръ.  
«Городъ Цвѣтовъ» выросъ, расцвѣлъ и сдѣлал-  
ся тѣмъ чудомъ, которое мы видимъ въ немъ и  
нынѣ. Но самыя его богатства стали для него  
роковыми. Банкиры, въ сундуки которыхъ сте-  
калась большая часть сокровищъ Европы, ма-  
ло-по-малу сдѣлались господами республики.  
Медичи приняли титулъ «князей государства»,  
и толчекъ, данный первоначальной свободой,



былъ такъ силенъ, что ихъ господство совпадаетъ вначалѣ съ процвѣтаніемъ искусства. Но вскорѣ нравы начали падать, граждане обратились въ подданныхъ, и умственная жизнь угасла.

Хотя муниципальные финансы Флоренціи порядочно разстроены, у нея, однако, есть обильные источники доходовъ—въ ея трудѣ<sup>1)</sup>. Она имѣетъ свои шелковыя и шерстяныя фабрики, мастерскія соломенныхъ шляпъ, мозаическихъ издѣлій, хрустальные заводы, гранильни «твердыхъ камней» (камей) и другія производства, въ которыхъ требуется вкусъ и механическая ловкость. Окрестныя поселенки плетутъ соломенные шляпы, а флорентійскіе садовники считаются одними изъ самыхъ искусныхъ. Но весь этотъ артистическій и промышленный трудъ, въ соединеніи съ земледѣльческими произведеніями равнины и съ торговымъ движеніемъ, возбуждаемымъ сходящимися въ ея стѣнахъ обыкновенными и желѣзными дорогами, дѣлалъ бы ее только большимъ итальянскимъ городомъ, если бы она не отличалась еще красотой своихъ памятниковъ, благодаря которымъ она сдѣлалась центромъ притяженія для всего міра и главнымъ пунктомъ стеченія художниковъ. «Прекрасная» Флоренція богаче всѣхъ городовъ Италіи, не исключая и Венеціи, архитектурными произведеніями среднихъ вѣковъ и эпохи Возрожденія. Ея музей Уффици, дворецъ Питти, Академія искусствъ принадлежатъ къ числу лучшихъ въ Европѣ и заключаютъ въ себѣ множество тѣхъ капитальныхъ произведеній, которыя составляютъ драгоценнѣйшее сокровище человѣческаго рода; особенно картинная галлерея умѣлымъ подборомъ картинъ представляетъ настоящую школу вкуса; ея бібліотеки, Лаврентійская и Мальбеккіанская, богаты рукописями, документами и рѣдкими книгами. Самый городъ, несмотря на свой мрачный видъ, представляетъ собою музей своими дворцами, церквами, башнями, статуями на улицахъ и площадяхъ и домами, которые кажутся въ одно и то же время и крѣпостями, и дворцами. Соборъ Брунеллески, колокольня Джіотто, которая, по распоряженію республики, должна была быть «прекраснѣе, чѣмъ можетъ представить себѣ воображеніе», Крестильница (Baptisteria) и ея несравненная бронзовая дверь, площадь Сеньорин, монастырь Санъ-Марко, въ которомъ прогуливается тѣнь Савонаролы, храмъ Санта-Кроче, гордость флорентинцевъ, Санта-Марія-Новелла, которую Микель-Анджело называлъ своей «невѣстой», черный дворецъ Строцци, съ его скромной и въ то же время прекрасной архитектурой, и множество другихъ памятниковъ дѣлаютъ Флоренцію городомъ чудесъ. Проходя по этому дивному городу и смотря на его зданія, понимаешь

благородныя слова общиннаго совета, нѣмъ своему архитектору Арнандо Лапо: «Общественныя работы отнюдь не должны быть предпринимаемы, если онѣ не такъ, чтобы согласовались съ нашимъ сердцемъ, составленнымъ изъ сердецъ гражданъ, соединенныхъ въ одно желаніе».

Чудная мѣстность, среди которой такъ положился городъ, еще болѣе увеличиваетъ красоту. Всѣ путешественники сохранили изгладимое воспоминаніе о бульварахъ Арно, о холмахъ Санъ-Миніато, о Бардо, о живописномъ мысѣ, на которомъ пируются виллы и развалины домовъ Фіезоле этрусковъ. Къ несчастью, климатъ Флоренціи оставляетъ многого желать; въ ней часто перемѣняются внезапно, а лѣтомъ не выносимы: *il caldo di Firenze* вошла въ словицу во всей Италіи<sup>1)</sup>. Надо сказать, что въ Флоренціи нѣкоторое пренебреженіе правилами гигиены производило здѣсь годовичную смертность, чѣмъ въ большихъ городахъ материка. Въ средніе вѣка это былъ одинъ изъ тѣхъ городовъ, въ которыхъ всего болѣе свирѣствовала чума, и въ бѣдствія, описаннаго Боккачіо, погибла саять жителей, т. е. двѣ трети населенія. Тоцетти, сравнивая географическое положеніе Флоренціи съ положеніемъ гополи, древняго Емрогіумъ, находящагося падѣе, въ обширной равнинѣ съ лучшаимъ воздухомъ, сожалѣетъ, что было хода въ 1260 году проекту о переселеніи Флоренціи и переселеніи ея жителей въ мѣстность, занимаемую городомъ Эмполи.

Въ верхней долинѣ Арно, приобрѣтая известность у антропологовъ, болонскому черепу, найденному въ сѣноценовой озерной глины, только городъ имѣетъ нѣкоторое значеніе, именно—древній этрусскій городъ и центръ изъ наиболѣе благоденствовавшихъ этрусскихъ республикъ. Ареццо, какъ и Флоренція, хвалится тѣмъ, что онъ дышетъ «такимъ воздухомъ, что и самые умы его сдѣлались тонкими». И дѣйствительно, его ученыхъ и художниковъ, начиная съ Гиги, — одинъ изъ самыхъ длинныхъ, какъ ко можетъ похвалиться какой-либо итальянскій городъ; но въ наше время Ареццо въ упадкѣ и остается только при своихъ воспоминаніяхъ и памятникахъ про Кортону, расположенная южнѣе, неподдалась Тразименскаго озера, оспариваетъ у

<sup>1)</sup> Долгъ города въ 1881 г.: 151.802.330 франк.

<sup>1)</sup> Температура Флоренціи, по наблюденіямъ по 1882 г.: наибольшая (іюль и августъ) 39° въ іюль 25°, 1, наименьшая (декабрь) 11°, январь 5°, средняя годовая 14° 6, количество осадковъ (среднее съ 1832 по 1882 г.) 0,917 метр., ливневыхъ дней 107.



быть древнѣйшимъ изъ самыхъ остатковъ его величія исчезли. Сіенскіе краснаго языка, городъ, когда-то властителемъ надъ всею имовъ между бассейнами Арно и Іжентъ былъ, какъ Ареццо и Корна долгіе вѣка упадка, и большею чѣ своихъ же собственныхъ жителей населяли семнадцать отдѣльныхъ составившихъ столько же городъ и вооруженныхъ другъ противъ примою ненавистью. Теперь Сіеничаетъ, какъ прежде, съ Флоренленію, по могуществу, по промыо все еще можетъ сравниться съ и Арно по красотѣ своихъ памят-твляющихъ идеалъ итальянскаго гили, по своимъ художественнымъ мъ Содомы и другихъ живописной школы, по своимъ богатымъ держащимъ 49.300 пергаментныхъ оригинальности своихъ улицъ и о своему великолѣпному положенію трехъ холмовъ и на гребняхъ въ; въ немъ есть университетъ. изъ самыхъ могущественныхъ го-ей Этруріи, замѣчательны только мельями, по которымъ странству-рхеологи, и приписанъ нынѣ къ .но, косогоры котораго, производ-ываемое «царемъ винъ», возвы-верѣ надъ равниною и ея озераминьяно, устьяны башнями ком-и феодальными, — нынѣ незначи-и безлюдное мѣстечко. Что касает-и, то со времени нашествія на нее XVI вѣкѣ, это—маленькій угрюмый орый безплодные склоны его хол-ъ еще угрюмѣе. Расположенный и съ распростертыми пальцами на его изрытаго рвами плоскогорья, оитъ въ сторонѣ отъ всякаго боль-знаго пути сообщенія, и если бы ѣлъ по сосѣдству салинъ (которые ми до восьми тысячъ тоннъ соли лебастровыхъ ломковъ, мѣдныхъ [онте-Катини, сѣрныхъ источни-ъ, богатыхъ бурой, то онъ пред-вѣроятнo, лишь группу раскидан-развалинъ домовъ. Къ достоприм-ямъ его принадлежатъ остатки цн-ь стѣнъ, въ которыхъ уцѣлѣло еще ь воротъ, и сотни гробницъ и дру-въ этрусскаго искусства, сохраняе-богатомъ музеѣ.

другую сторону Арно, при южномъ еннинъ, имѣвшіе значеніе въ сред-енерь остаются промышленными и ии, потому что ихъ торговое поло-ило всю свою важность. Прато, ѣ долины Арно имѣетъ наибольшіе

размѣры, представляетъ важный земледѣльче-скій центръ, богатъ металлургическими заводами и, кромѣ того, имѣетъ большія ломки серпентина, который употреблялся на украшеніе лучшихъ зданій въ Тосканѣ и его собственной церкви, знаменитой чудною каедрою Донателло, изваянною на наружномъ углу фасада. Пистойя, къ которой спускается съ Апеннинъ желѣзная дорога (снизу видно, какъ она восходить вверхъ по склонамъ и переходитъ черезъ овраги длинными извилинами)—замѣчательнъ весьма дѣятельными мануфактурами. Песчія, Капаннори, «садъ Тосканы», со множествомъ загородныхъ домовъ, разбросанныхъ въ доли-нѣ, «промышленная» Лукка, знаменитая картинами фра-Бартоломмео, — также представ-ляютъ собою общины, въ которыхъ идетъ непрерывная работа. Бассейнъ Серкіо, ассени-рованный огородниками, по красотѣ своихъ нивъ—мѣстность несравненная. Когда вы проходите по валамъ Лукки, подъ рядами могу-чихъ деревьевъ, обращенныхъ одною стороною къ городу съ его башнями и куполами, а другою —къ полямъ, вы наслаждаетесь удивительнымъ зрѣлищемъ: луга и плодовые сады, виллы, вы-дѣляющіяся бѣлизною своихъ фасадовъ среди зелени, отдаленные холмы съ башнями на вер-шинахъ, улыбающаяся красота всего, что вы мо-жете обнять взоромъ въ обширномъ горизонтѣ, производятъ на васъ глубокое впечатлѣніе ми-ра: вамъ кажется, что въ такой прекрасной и плодородной странѣ населеніе должно быть счастливо. И дѣйствительно, если вѣрить энту-зіастамъ-писателямъ, луккскіе крестьяне, кре-стьяне долины Пьеволе, въ бассейнѣ Песчій, и земледѣльцы нижней Тосканы—вообще счаст-ливы въ сравненіи съ земледѣльцами остальной Италіи. Они большею частію арендаторы и при томъ на долгіе сроки, такъ что дѣлаются полу-собственниками земли; часть ихъ продуктовъ остается за ними по традиціоннымъ условіямъ; поэтому, работая, они убѣждены, что трудятся частію для самихъ себя, и земля воздѣлывается наилучшимъ образомъ. Однако, земли имъ не-достаточно, и они принуждены выселяться цѣ-лыми толпами на заработки, которые, впрочемъ, они находятъ легко, такъ какъ луккскіе жите-ли славятся своимъ усердіемъ къ труду не толь-ко въ Италіи, но и за границею. Большое число ихъ отправляется періодически на о. Корсику для посѣва и уборки за лѣтнихъ владѣльцевъ, такъ что лѣтомъ болѣе двухъ тысячъ земе-дѣльцевъ Капаннори находятся постоянно въ отлучкѣ изъ своей родины. Луккскіе эмигранты извѣстны также какъ точильщики. Лукка, кро-мѣ того, есть родина путешественника Пиаджія.

Населеніе верхней долины Серкіо, извѣстной подъ именемъ Гарфаньяны естественнымъ вы-ходомъ которой служитъ городъ Лукка, такъ же трудолюбиво, какъ и населеніе ея метро-поліи, бывшей недавно столицей самодержав-



былъ так силенъ, что ихъ господство совпадаетъ вначалѣ съ процвѣтаніемъ искусства. Но вскорѣ нравы начали падать, граждане обратились въ подданныхъ, и умственная жизнь угасла.

Хотя муниципальные финансы Флоренціи порядочно разстроены, у нея, однако, есть обильные источники доходовъ—въ ея трудѣ<sup>1)</sup>. Она имѣетъ свои шелковыя и шерстяныя фабрики, мастерскія соломенныхъ шляпъ, мозаическихъ издѣлій, хрустальные заводы, гранитныя «твердыхъ камней» (камен) и другія производства, въ которыхъ требуется вкусъ и механическая ловкость. Окрестныя поселенки плетутъ соломенные шляпы, а флорентійскіе садовники считаются одними изъ самыхъ искусныхъ. Но весь этотъ артистическій и промышленный трудъ, въ соединеніи съ земледѣльческими произведеніями равнины и съ торговымъ движеніемъ, возбуждаемымъ сходящимися въ ея стѣнахъ обыкновенными и желѣзными дорогами, дѣлала бы ее только большимъ итальянскимъ городомъ, если бы она не отличалась еще красотой своихъ памятниковъ, благодаря которымъ она сдѣлалась центромъ притяженія для всего міра и главнымъ пунктомъ стеченія художниковъ. «Прекрасная» Флоренція богаче всѣхъ городовъ Италіи, не исключая и Венеціи, архитектурными произведеніями среднихъ вѣковъ и эпохи Возрожденія. Ея музей Уффици, дворецъ Питти, Академія искусствъ принадлежатъ къ числу лучшихъ въ Европѣ и заключаютъ въ себѣ множество тѣхъ капитальныхъ произведеній, которыя составляютъ драгоцѣннѣйшее сокровище человѣческаго рода; особенно картинная галерея умѣлымъ подборомъ картинъ представляетъ настоящую школу вкуса; ея бібліотека, Лаврентійская и Мальбеккіанская, богаты рукописями, документами и рѣдкими книгами. Самый городъ, несмотря на свой мрачный видъ, представляетъ собою музей своими дворцами, церквами, башнями, статуями на улицахъ и площадяхъ и домами, которые кажутся въ одно и то же время и крѣпостями, и дворцами. Соборъ Брунеллески, колокольня Джіотто, которая, по распоряженію республики, должна была быть «прекраснѣе, чѣмъ можетъ представить себѣ воображеніе», Крестильница (Baptisteria) и ея несравненная бронзовая дверь, площадь Сеньоріи, монастырь Сантъ-Марко, въ которомъ прогуливается тѣнь Савонаролы, храмъ Санта-Кроче, гордость флорентинцевъ, Санта-Марія-Новелла, которую Микель-Анджело называлъ своей «невѣстой», черный дворецъ Строцци, съ его скромной и въ то же время прекрасной архитектурой, и множество другихъ памятниковъ дѣлаютъ Флоренцію городомъ чудесъ. Проходя по этому дивному городу и смотря на его зданія, понимаешь

благородныя слова общиннаго совѣта, сказанныя имъ своему архитектору Арнольфо-ди-Лапо: «Общественныя работы отнюдь не должны быть предпринимаемы, если онѣ задуманы не такъ, чтобы согласовались съ великимъ сердцемъ, составленнымъ изъ сердецъ всѣхъ гражданъ, соединенныхъ въ одномъ общемъ желаніи».

Чудная мѣстность, среди которой уютно расположился городъ, еще болѣе увеличиваетъ его красоту. Всѣ путешественники сохраняютъ неизгладимое воспоминаніе о бульварахъ вдоль Арно, о холмахъ Сантъ-Миніато, о Белло-Стурардо, о живописномъ мысѣ, на которомъ группируются виллы и развалины домовъ древней Фіезоле этрусковъ. Къ несчастію, климатъ Флоренціи оставляетъ много желать; вѣтры здѣсь часто перемѣняются внезапно, а лѣтомъ жары не выносимы: *il caldo di Firenze* вошло въ пословицу во всей Италіи<sup>1)</sup>. Надо сказать, что тѣснота улицъ и нѣкоторое пренебреженіе къ правиламъ гегіены производятъ здѣсь большую годовичную смертность, чѣмъ въ большей части большихъ городовъ материка. Въ средніе вѣка—это былъ одинъ изъ тѣхъ городовъ, въ которыхъ всего болѣе свирѣпствовала чума, и во время бѣдствія, описаннаго Боккачіо, погибло сто тысячъ жителей, т. е. двѣ трети населенія. Тарджіони Тоцетти, сравнивая географическое положеніе Флоренціи съ положеніемъ города Эмполи, древняго Etrurium, находящагося западнѣе, въ обширной равнинѣ съ лучшими осѣжаемымъ воздухомъ, сожалѣетъ, что не дано было хода въ 1260 году проекту о разрушеніи Флоренціи и переселеніи ея жителей въ мѣстность, занимаемую городомъ Эмполи.

Въ верхней долианѣ Арно, пріобрѣвшей громкую извѣстность у антропологовъ, благодаря ольмонскому черепу, найденному въ слои постплиоценовой озерной глины, только одинъ городъ имѣетъ нѣкоторое значеніе, именно Ареццо—древній этрусскій городъ и центръ одной изъ наиболѣе благоденствовавшихъ средневѣковыхъ республикъ. Ареццо, какъ и Флоренція, хвалится тѣмъ, что онъ дышетъ «такимъ тонкимъ воздухомъ, что и самые умы его жителей сдѣлались тонкими». И дѣйствительно, списокъ его ученыхъ и художниковъ, начиная съ Петрарки,—одинъ изъ самыхъ длинныхъ, какимъ только можетъ похвалиться какой-либо итальянскій городъ; но въ наше время Ареццо въ большомъ упадкѣ и остается только при своихъ великихъ воспоминаніяхъ и памятникахъ прошедшаго. Кортоня, расположенная южнѣе, неподалеку отъ Тразименскаго озера, оспариваетъ у городовъ

<sup>1)</sup> Долгъ города въ 1881 г.: 151.802.330 франк.

<sup>1)</sup> Температура Флоренціи, по наблюденіямъ съ 1866 по 1882 г.: наибольшая (юль и августъ) 39° 5, средняя въ юль 25° 1, наименьшая (декабрь) 11°, средняя въ январь 5°, средняя годовая 14° 6, количество дождей (среднее съ 1832 по 1882 г.) 0,917 метр., число дождливыхъ дней 107.



Италию честь быть древнѣйшимъ изъ самыхъ древнихъ; но остатки его величія исчезли. Сиена, городъ прекраснаго языка, городъ, который былъ когда-то властителемъ надъ всею областью холмовъ между бассейнами Арно и Омброны, долженъ былъ, какъ Ареццо и Кортона, вынести долгіе вѣка упадка, и большею частію по винѣ своихъ же собственныхъ жителей, которые населяли семнадцать отдѣльных кварталовъ, составившихъ столько же городовъ въ городѣ и вооруженныхъ другъ противъ друга непримиримой ненавистью. Теперь Сиена не соперничаетъ, какъ прежде, съ Флоренцією, по населенію, по могуществу, по промышленности, но все еще можетъ сравниться съ городомъ рѣки Арно по красотѣ своихъ памятниковъ, представляющихъ идеалъ итальянскаго готическаго стиля, по своимъ художественнымъ произведеніямъ Содоми и другихъ живописцевъ собственной школы, по своимъ богатымъ архивамъ, содержащимъ 49.300 пергаментныхъ свертковъ, по оригинальности своихъ улицъ и площадей и по своему великолѣпному положенію на склонахъ трехъ холмовъ и на гребняхъ ихъ выступовъ; въ немъ есть университетъ. Кіузи, одинъ изъ самыхъ могущественныхъ городовъ древней Этруріи, замѣчательнъ только своими подземельями, по которымъ странствуютъ только археологи, и приписанъ нынѣ къ Монтепульчано, косогоры котораго, производящіе вино, называемое «царемъ винъ», возвышаются на сѣверѣ надъ равниною и ея озерами. Санъ-Джiminьяно, усаженный башнями коммунальными и феодальными, — нынѣ незначительное, почти безлюдное мѣстечко. Что касается Вольтерры, то со времени нашего нашествія на нее Ферруччо въ XVI вѣкѣ, это — маленькій угрюмый городокъ, который безплодные склоны его холмовъ дѣлаютъ еще угрюмѣе. Расположенный въ формѣ руки съ распростертыми пальцами на гребняхъ своего изрытаго рвами плоскогорья, Вольтерра стоитъ въ сторонѣ отъ всякаго большаго естественнаго пути сообщения, и если бы городъ не имѣлъ по соседству салинъ (которые даютъ отъ семи до восьми тысячъ тоннъ соли ежегодно), алебастровыхъ ломовъ, мѣдныхъ рудниковъ Монте-Катини, сѣрныхъ источниковъ и лагуны, богатыхъ бурой, то онъ представлялъ бы, вѣроятно, лишь грущу развалинъ среди развалинъ домовъ. Къ достопримѣчательностямъ его принадлежатъ остатки циклопическихъ стѣнъ, въ которыхъ уцѣлѣло еще двое большихъ воротъ, и сотни гробницъ и другихъ остатковъ этрусскаго искусства, сохраняемыхъ въ его богатомъ музеѣ.

Города по другую сторону Арно, при устьѣ основаніи Апеннинъ, имѣвшіе значеніе въ средніе вѣка, и теперь остаются промышленными и многолюдными, потому что ихъ торговое положеніе сохранило всю свою важность. Прато, при которомъ долина Арно имѣетъ наибольшіе

размѣры, представляетъ важный земледѣльческій центръ, богатъ металлургическими заводами и, кромѣ того, имѣетъ большія ломки серпентина, который употреблялся на украшеніе лучшихъ зданій въ Тосканѣ и его собственной церкви, знаменитой чудною каедрой Донателло, изваянною на наружномъ углу фасада. Пистойя, къ которой спускается съ Апеннинъ желѣзная дорога (снизу видно, какъ она восходитъ вверхъ по склонамъ и переходитъ черезъ овраги длинными извилинами) — замѣчательнъ весьма дѣтельными мануфактурами. Песчія, Капаннори, «садъ Тосканы», со множествомъ загородныхъ домовъ, разбросанныхъ въ долину, «промышленная» Лукка, знаменитая картинами фра-Бартоломмео, — также представляютъ собою общины, въ которыхъ идетъ непрерывная работа. Бассейнъ Серкіо, ассенированный огорожниками, по красотѣ своихъ нивъ — мѣстность несравненная. Когда вы проходите по валамъ Лукки, подъ рядами могучихъ деревьевъ, обращенныхъ одною стороною къ городу съ его башнями и куполами, а другою — къ полямъ, вы наслаждаетесь удивительнымъ зрѣлищемъ: луга и плодовые сады, виллы, выдѣляющіяся бѣлизною своихъ фасадовъ среди зелени, отдаленные холмы съ башнями на вершинахъ, улыбающаяся красота всего, что вы можете обнять взоромъ въ обширномъ горизонтѣ, производятъ на васъ глубокое впечатлѣніе мира: вамъ кажется, что въ такой прекрасной и плодородной странѣ населеніе должно быть счастливо. И дѣйствительно, если вѣрить энтузіастамъ-писателямъ, луккскіе крестьяне, крестьяне долины Ньеволе, въ бассейнѣ Песчія, и земледѣльцы нижней Тосканы — вообще счастливѣе въ сравненіи съ земледѣльцами остальной Италии. Они большею частію арендаторы и притомъ на долгіе сроки, такъ что дѣлаются полусобственниками земли; часть ихъ продуктовъ остается за ними по традиціоннымъ условіямъ; поэтому, работая, они убѣждены, что трудятся частью для самихъ себя, и земля воздѣлывается наилучшимъ образомъ. Однако, земли имъ недостаточно, и они принуждены выселяться цѣлыми толпами на заработки, которые, впрочемъ, они находятъ легко, такъ какъ луккскіе жители славятся своимъ усердіемъ къ труду не только въ Италию, но и за границу. Большое число ихъ отправляется періодически на о. Корсику для посѣва и уборки злачныхъ владѣльцевъ, такъ что лѣтомъ болѣе двухъ тысячъ земледѣльцевъ Капаннори находятся постоянно въ отлучкѣ изъ своей родины. Луккскіе эмигранты извѣстны также какъ точильщики. Лукка, кромѣ того, есть родина путешественника Пиаджи.

Населеніе верхвей долины Серкіо, извѣстной подъ именемъ Гарфаньяны естественнымъ выходомъ которой служитъ городъ Лукка, такъ же трудолюбиво, какъ и населеніе ея метрополи, бывшей недавно столицей самодержав-



наго государства. Городъ этотъ своими извилистыми улицами, остроконечными крышами и неправильными постройками очень похожъ на фламандскій. Всѣ склоны холмовъ, выступающихъ предгорьями Апеннинъ и Апуанскихъ Альпъ, обработаны ступенями, правильная лѣстница которыхъ нисколько не мѣшаетъ красотѣ пейзажа, благодаря множеству деревьевъ и разнообразію нихъ. Главный городъ этой долины Гарфаньяны, Каstell'ново, — одинъ изъ самыхъ красивыхъ и живописныхъ во всей Италиі — занимаетъ одно изъ самыхъ дивныхъ мѣстъ этой прелестной страны, на выступѣ горы между Серкіо и Торритой, при выходѣ изъ грозныхъ ущелій Альтиссимо. Въ окрестностяхъ его, говорятъ, самый лучший народный итальянскій языкъ, который стоитъ еще выше Сиенскаго, благодаря смягченію гортанныхъ звуковъ. Въ этой же мѣстности тосканскій геній создалъ лучшія изъ своихъ творень.

Долина Маргы, верхній бассейнъ которой въ Апеннинѣ закрываетъ городокъ Пентремоли съ многочисленными деревнями его общины, гораздо людѣе Гарфаньяны, благодаря большой дорогѣ изъ Пармы къ заливу Спеціи. Нижняя часть этой долины, называемая Лувиджана, по имени древняго исчезнувшаго города Луни, не менѣе прекрасна, чѣмъ параллельная ей долина Серкіо, и сверхъ того она представляетъ великолѣпныя картины, образуемыя мысами, морскимъ берегомъ и приморскими городами, которые окружены масличными деревьями. При устьѣ этой самой долины, именно къ югу отъ прелестной Зарданы, приближающіяся къ морю Апуанскія Альпы образуютъ столь важное въ исторіи ущелье, гдѣ стоятъ города Каррара и Масса, которые въ административномъ отношеніи еще недавно причислялись къ Эмилиі, но теперь присоединены къ Тосканѣ, съ которой по склону горъ, по климату и по правамъ жителей они дѣйствительно болѣе связаны. Каррара, имя которой обозначаетъ просто «каменоломню», замѣнила собою Луни, какъ мѣсто продажи прекрасныхъ бѣлыхъ мраморовъ, которые добываются, для скульптурныхъ произведеній, въ сосѣднихъ горахъ, и лучшіе сорта которыхъ продаются по нѣскольکو тысячъ франковъ за кубическій метръ. Въ окружающихъ высотахъ пробито семьсотъ двадцать каменоломенъ, изъ которыхъ, приблизительно, въ трехстахъ работа въ полномъ ходу. Весь городъ представляетъ какъ бы огромную скульптурную мастерскую и обладаетъ академіей, которая производила знаменитыхъ мастеровъ. Масса, болѣе пріятная по климату, чѣмъ Каррара, имѣетъ уже не столь прекрасные мраморы, которые употребляются для обыкновенныхъ промышленныхъ работъ; разработка ихъ производится съ 1836 года. Что касается до мраморовъ Серавеццы, добываемыхъ на Альтиссимо и въ другихъ южныхъ горахъ Апуанской цѣпи,

около города Пьетра-Санта, то между ними встрѣчаются неуступающіе каррарскимъ. Кель-Анджело, который очень цѣнилъ и употребилъ три года на устройство дорогъ самымъ лучшимъ слоямъ. Впрочемъ, въ Флоренціи давно уже пользовались этимъ мраморомъ; бѣлыя плиты знаменитой кампань добыты въ каменоломняхъ Серавеццы, окрестныхъ каменоломняхъ и рудникахъ бываютъ также аспидъ, желѣзо, олово и ребро.

Въ мраморныхъ ломкахъ Апуанскихъ Альпъ съ 1873 по 1878 г. извлечено: 513.044 т. Приблизительная стоимость: 47.200.000 фр.

Всѣ описанные города приморскаго устья Апуанскихъ Альпъ должны были развиваться соразмѣрно возрастанію общаго благосостоянія, между тѣмъ какъ Пиза, представлявшая въ канѣ въ средніе вѣка большую торговую публику, должна была неминуемо пасть, и только исчезла причина ея величія. Если даже она не страдала отъ конкуренціи съ могучей соперницей, Генуей, если бы даже флотъ не былъ уничтоженъ генуэзцами въ концѣ тринадцатаго вѣка, и если бы башни и казны ея порта не были разрушены, Пиза таки не могла бы избѣжать паденія. Наносныя бѣды, выдвигаясь все далѣе въ море, засорили наконецъ совершенно древній *porto Pisa* расположенный нѣкогда въ тринадцати метрахъ къ югу отъ устья Арно: въ 1442 г. глубина воды было не болѣе 5 футовъ, стоить спустить въ него могли входить уже только мѣстные суда, почему онъ тогда же былъ окончательно оставленъ, и въ настоящее время отъ него не остается даже слѣда, и уже въ концѣ вѣка спорили о мѣстѣ его находки. Другіе города должны были замѣнить Пизу качествомъ посредниковъ въ тосканской торговлѣ. Но *Pisa morta*, «мертвая Пиза», сохранила крайней мѣрѣ дивные остатки своего прошлого: въ ней есть удивительный соборъ — огромный лагерь драгоценныхъ вещей, — Крестница весьма изящной формы, *Campo Santo*, т. е. кладбище, и украшающіе его знаменитыя фрески Органьи и Гоццолі, странная знаменитая башня, которая хотя и не нравится взглядъ, но тѣмъ не менѣе составляетъ изъ крупныхъ рѣдкостей Италиі и составляетъ надъ удивительной панорамой Пизскихъ горъ и наносныхъ равнинъ Арно и Серкіо. Упавшая въ торговомъ отношеніи, сохранившая весьма важное значеніе земледѣльческій центръ, Пиза живетъ умственной жизнью благодаря своему универсальному одному изъ лучшихъ въ Италиі. Наконецъ обладаетъ тѣмъ, чего не можетъ отнять у временная перемена въ торговомъ движеніи: это ея пріятный цѣлебный климатъ, который призываетъ наслаждаться зимою множество верныхъ иностранцевъ.



Ливурно или Ливорно сдѣлался наслѣдникомъ Пизы въ торговомъ отношеніи, и корабли его ходили постоянно тѣми же самыми путями къ Левантскимъ портамъ. Представляя естест-

венно за Генуей; но въ послѣднее время его превзошелъ Неаполь.

Движеніе въ портъ Ливорно въ 1893 г. было: 7.799 судовъ, вмѣстимостью въ 2.276.731 тонна.



Флоренція.

венный выходъ изъ богатыхъ бассейновъ Тосканы, онъ является болѣе дѣятельнымъ рынкомъ, чѣмъ можно было бы предполагать по юрмъ берега; недавно еще онъ былъ вторымъ портомъ Италии и слѣдовалъ по своему значенію

Тысячи укрывшихся здѣсь испанскихъ и португальскихъ евреевъ, которые въ послѣдствіи привлекли сюда множество своихъ соотечественниковъ, много способствовали развитію ресурсовъ этого города. Съ архитектурной точки



зрѣнія—это одинъ изъ наименѣе интересныхъ городовъ Италіи, но онъ весьма любопытенъ какъ памятникъ человѣческаго труда; для основанія его нужно было укрѣпить болотистую почву, а для доступа судамъ нужно было вырыть резервуары и каналы. Такимъ образомъ, въ немъ устроена цѣлая сѣть лагуновъ, окружающихъ искусственные острова, которые дѣйствительно достойны даннаго имъ названія «Маленькой Венеціи». Входъ порта Ливорно еще издали указываетъ волноразбиватель, построенный въ открытомъ морѣ; далѣе въ открытомъ морѣ, на мели, построена башня Мелорія, которую неопытные моряки могутъ счесть за бѣлый парусъ и которая служитъ воспоминаніемъ ужаснаго морскаго сраженія, въ которомъ былъ уничтоженъ генуэзцами пизанскій флотъ.

Общины (городъ и его округъ) Тосканы, имѣвшія болѣе 12.000 жителей къ 1 янв. 1882 г. (по послѣдней народной переписи):

Флоренція (Фиренце) 169.000 жителей (по исчисл., въ 1893 г.—200.000 жителей); Ливурно (Ливорно) 97.615 жителей (по исчисл. 1893 г. 104.000 жителей); Лукка 68.060 жителей; Пиза 53.950 жителей; Пистойя 51.550 жителей; Капаннори (луккская Кампанья) 43.670 жителей; Прато 42.190 жителей; Аррецо 38.950 жителей; Каррара 30.100 жителей; Кортона 26.300 жителей; Сіена 25.200 жителей; Касчина 21.875 жителей; Баньи-Санъ-Джудьяно 19.560 жителей; Санъ-Касціано въ Валь-ди-Пеза 18.830 жителей; Масса 20.030 жителей; Эмпольи 17.485 жителей; Кимажоре 16.830 жителей; Санъ-Миніато 16.740 жителей; Казелина и Торри 15.065 жителей; Галуццо 14.790 жителей; Фивинцано 14.775 жителей; Піетра-Санта 14.380 жителей; Сесто-Фіорентино 14.220 жителей; Вольтерра 14.060 жителей; Фіезоле 13.890 жителей; Баньо и Риноли 13.695 жителей; Монтепульчано 12.390 жителей; Песчіа 13.070 жителей; Віареджіо 13.735 жителей; Кастильонъ-Фіорентино 12.740 жителей; Борго Санъ-Лоренцо 12.460 жителей; Кампи-Бизенціо 12.100 жителей.

Континентальная Тоскана дополняется еще Тосканою островною, составляющею остатокъ перешейка, соединявшаго некогда Корсику и Сардинію съ твердою землею. Эти острова, которые мореплаватель видитъ выступающими изъ голубой воды, затѣмъ постепенно понижающимися и наконецъ исчезающими вдали, придаютъ много красоты тосканскимъ водамъ Тирренскаго моря.

Главный островъ тосканскаго архипелага—Эльба, бывшее маленькое королевство побѣжденнаго Наполеона. Пространство острова 22.000 гектаровъ, населеніе въ 1882 г. 24.000 чел. Эльба гораздо больше всѣхъ другихъ островковъ, взятыхъ вмѣстѣ, каковы: Джильо, съ прекрасными ломками гранита; Монте-Кристо, похожій на выступающую изъ моря, болѣе чѣмъ

на 600 метровъ, пирамиду; прекрасная Пианъ покрытая масличнымъ лѣсомъ; генуэзская Іарайя, съ бѣлыми домами, расположенными въ розовомъ гранитномъ циркѣ; Гергона, прохладнѣе, поросшій кустарникомъ. Островъ Эльба составлявшій въ древности принадлежалъ этрусской Популоніи, представляетъ собою воистину горную группу. Неглубокій, но весьма опасный иногда, проливъ, въ которомъ бушующія волны разбиваются объ островки Чербо, Пальмайола съ древними башнями, отдѣляетъ ея обрывистые берега отъ мыса Піомбино, прежде суда должны были останавливаться для уплаты пошлины и для полученія «пломбы» вмѣсто росписки. На западной оконечности острова возвышается группа гранитныхъ пизанскихъ горъ, высотой болѣе 1.000 метровъ, а на противоположномъ концѣ, обращенномъ къ матеріку, возвышаются закругленные горами вершины серпентиновыхъ скалъ, достигающихъ 500 метровъ. Въ центрѣ острова также высются горныя вершины различныхъ формаций, поросшія кустарникомъ. Несмотря на такую ограниченность пространства, острова отличаются большимъ разнообразіемъ: рядомъ съ гранитами многихъ эпохъ и серпентинами здѣсь встрѣчаются также слои фарфоровой глины и различныхъ родовъ мрамора, особенности бѣлаго, какъ Каррарскій; островъ Эльбу сравниваютъ съ большимъ минералогическимъ кабинетомъ.

Жители Эльбы, подвергавшіеся некогда стѣснѣмъ набѣговъ пиратовъ, должны были укрѣпиться внутри острова и на обрывистыхъ скалахъ, на которыхъ видны и теперь красноразвалины крѣпостей или еще населенныя руины. Одно изъ такихъ населенныхъ еще стечекъ представляетъ древній городъ съ дымъ названіемъ Каполибери, т. е. «гора бодныхъ людей», который считается въ этомъ родѣ акрополемъ. Но, съ водвореніемъ мира на морѣ и съ развитіемъ торговли, большая часть жителей спустилась къ морю, въ прибрежные города, каковы Порто-Ферра, обнесенный укрѣпленіями, Порто-Ланчичана, Рио. Моряки, рыболовы, занимающиеся ловлей тунцовъ и сардиніекъ, солдаты, пограбители или садовники—все находятъ здѣсь дѣло. Жители гостеприимны—и вѣсто тосканцы по мягкости нрава.

Важное экономическое значеніе острова обуславливается не ея винами, не рыбой и соляными промыслами, не морской торговлею<sup>1)</sup>, а желѣзными рудниками, на разработку которыхъ во всемъ Средиземномъ морѣ послѣ рудниковъ Мотка-Эль-Надидъ въ Аріи. На сѣверо-восточной оконечности острова

<sup>1)</sup> Торговое движеніе въ пяти портахъ острова въ 1891 г. Въшло 3.607 судовъ, выѣзжистостью въ 2.700 тоннъ. Вышло 3.542 судовъ, выѣзжистостью въ 2.700 тоннъ.



возвышаются, какъ скалы, могучія желѣзистыя массы, покрывающія поверхность около 250 гектаровъ. Съ самаго материка видны ржавые скаты, съ которыхъ текутъ красныя отъ окислыхъ веществъ воды, а прибрежный песокъ весь чернѣетъ остатками металла. Работники, между которыми встрѣчается множество «интерновъ» (заключенныхъ) изъ Южной Италіи, прямо ломаютъ руду, которую затѣмъ таскаютъ къ дебаркадеру Ріо или просто спускаютъ по самокатной желѣзной дорогѣ. Громадныя ямы, въ которыхъ добывается руда, походятъ на обширныя кратеры, а темно-красный, фіолетовый или черноватый цвѣтъ скалъ дополняетъ иллюзію. Количество всего выброшеннаго изъ этихъ кратеровъ сотнями послѣдовательныхъ поколѣній рабочихъ, въ теченіе двадцати пяти или тридцати вѣковъ, подавляетъ всякое человѣческое воображеніе. Одной желѣзистой пыли, легкой слоями, цвѣтъ которыхъ различается по свойствамъ составляющихъ ихъ остатковъ, нагромождены цѣлыя горы во 100 и въ 200 метровъ вышиною, склоны которыхъ заросли кустами. Для раскопки этихъ кучъ, заключающихъ въ крайней мѣрѣ сто милліоновъ тоннъ руды, достаточно кирки и лопаты. Что касается собственно рудниковъ, то они могли бы доставлять на потребленіе міру въ теченіе еще двадцати столѣтій по милліону тоннъ въ годъ, т. е. въ пять или въ десять разъ больше, чѣмъ доставляютъ теперь <sup>4)</sup>. Кромѣ того, руды, добываемыя въ залежахъ Эльбы и вывозимыя главнымъ образомъ во Францію, имѣютъ то огромное преимущество для нынѣшней промышленности, что легко могутъ быть превращаемы въ сталь. Въ одной изъ залежей, именно въ Каламитѣ, въ руду входитъ въ сильной пропорціи магнитъ или «каламитъ», которымъ мореходцы Средиземнаго моря пользовались для направленія своихъ кораблей, когда скрывалась Полярная звезда, кладя его на свободно плавающую въ чашѣ пробку.

#### У. Римскія Апеннины, долина Тибра, Мархія и Аbruццы.

Та часть полуострова, главнымъ естественнымъ центромъ которой является Римъ, съ географической точки зрѣнія представляетъ собою торсъ великаго тѣла приморской Италіи: здѣсь Апеннинскія горы достигаютъ своей наибольшей высоты, здѣсь же развѣтвляется самая обширная на югъ отъ долины По гидрографическая система. Но какъ бы ни была важна принадлежащая этой части вѣкогда историческая роль, населеніе здѣсь рѣже и ежегодное количество труда меньше, чѣмъ во всѣхъ другихъ большихъ областяхъ Италіи:

<sup>4)</sup> Въ 1883 г. было добыто руды 100.000, въ 1891 г. 177.000 тоннъ. Стоимость добытой руды въ 1882 г., по статистическому ежегоднику: 2.189.184 франка.

Пространство и населеніе этой части видны изъ слѣдующихъ цифръ:

|                   | Поверхность.   | Населеніе къ 1 Января 1893 г. |
|-------------------|----------------|-------------------------------|
| Римъ (Лациумъ).   | 12.081 кв. кл. | 994.400 чел.                  |
| Умбрія . . . . .  | 9.709 "        | 597.930 "                     |
| Мархія . . . . .  | 9.748 "        | 966.408 "                     |
| Абруццы . . . . . | 12.148 "       | 991.375 "                     |
|                   | 43.686 кв. кл. | 3.550.013 чел.                |

Въ цѣломъ римскія Апеннины тянутся въ видѣ вала, совершенно параллельнаго берегу Адриатическаго моря. Горный хребетъ, который возвышается надъ зеленѣющимъ прибрежнымъ пологомъ, соответствуетъ слегка изогнутому берегу, который тянется съ сѣверо-запада къ юго-востоку, отъ Римини до Анконы, потомъ еще болѣе прямолинейному и едва отклоняющемуся отъ меридіана берегу между Анконою и устьемъ Тривенто. Съ этой стороны цѣпь кажется совершенно правильною: вершина слѣдуетъ за вершиною, побочная цѣпь за побочною; всѣ, спускающіяся съ Апеннинъ, долины параллельны между собою и перпендикулярны къ берегу. Общій скатъ горъ вездѣ сильно наклоненъ къ морю и сохраняетъ одинъ и тотъ же порядокъ геологическихъ слоевъ: юры, мѣлу и третичныхъ земель,—отъ убѣленныхъ снѣгами горныхъ гребней до мысовъ, омываемыхъ моремъ. Единственную неправильность въ этомъ характерѣ орографической архитектуры производитъ группа почти отдѣленныхъ отъ Апеннинъ холмовъ, образующихъ Анконскій мысъ. Впрочемъ, этотъ уголъ берега, похожій на замокъ въ сводѣ арки, соответствуетъ углу всей Апеннинской системы, такъ какъ именно въ этомъ мѣстѣ сгибается и сама горная ось. Эта область Италіи составляетъ естественное повтореніе Лигурійскихъ Апеннинъ: Анкона соответствуетъ Генуѣ, а два побережья, изъ которыхъ одно тянется къ Эмиліи, другое къ полуострову Монте-Гаргано, напоминаютъ два поморя: По-нентское и Левантское; только профиль берега и горы очерченъ въ противоположномъ видѣ. Анконскія Апеннины, какъ и Лигурійскія, оставляютъ при своей подошвѣ только узкую полосу земли, такъ что идущая вдоль морскаго берега дорога должна обходить, какъ по карнизу, крутизны скалъ, и тѣснящіеся на берегу города должны лѣзть по выступамъ горъ. Но эта прибрежная страна Адриатическаго моря не такъ хорошо защищена природою, какъ Лигурія: съ сѣвера она широко открыта къ равнинамъ По, а съ запада—легко доступна съ боковыхъ плоскогорій главнаго хребта Апеннинъ; поэтому-то сосѣднія державы въ теченіе всѣхъ среднихъ вѣковъ и даже въ недавнее время безпрестанно боролись за обладаніе этой территоріею, вслѣдствіе чего и дано ей названіе Мархій,—синонимъ спорной границы. Всякій городъ здѣсь—крѣпость, взгромоздившаяся на



пригорокъ или горный гребень, такъ что мѣстные жители, если бы они не знали никакой другой страны на землѣ, могли бы думать, что всякая вершина должна быть увѣнчана куполами и башнями.

Апеннины, составляющія общую границу между склономъ Мархій и Римскимъ склономъ, раздѣляются, какъ и этрусскія Апеннины, на довольно явственно отдѣленные другъ отъ друга горныя группы. Первая горная группа, возвышающаяся на востокъ верхней долины Тибра, ограничивается съ сѣвера горами Монте-Комеро и Фумайоло, гдѣ беретъ начало римская рѣка; съ юга же, на восточномъ склонѣ, горою Монте-Нероне. Несмотря на то, что горы эти гораздо ниже многихъ другихъ Апеннинскихъ вершинъ, онѣ носятъ названіе Альпъ—это *Alpe* (а не *Alpi*) *della Luna*. Цѣпь прерывается брешью, чрезъ которую идетъ дорога изъ Перуджии въ Фано, а потомъ снова начинается группою Монте-Катрія. Въ этомъ мѣстѣ Апеннины раздвояются. Горные валы, вѣкогда расположенные параллельно, въ родѣ французско-швейцарской Юры, такъ изрыты и изрѣзаны водами, что трудно узнать ихъ первоначальное строеніе: отдѣльные плато и массивы, боковыя развѣтвленія, соединительныя цѣпи къ востоку отъ бассейна Тибра и его притоковъ образуютъ обширный лабиринтъ. Но, если не обращать вниманія на тысячи мелкихъ неправильностей, то все-таки можно сказать, что возвышенныя земли Умбріи и Абруццъ, на протяженіи около 200 километровъ въ длину и среднимъ числомъ на 50 километровъ въ ширину, ограничены съ запада и съ востока двумя цѣпями, юрскаго и мѣловаго происхожденія, которыя, раздѣлившись при Монте-Катрія, снова соединяются цѣлью Майелла, откуда расходятся во всѣхъ направленіяхъ Неаполитанскія горы. Ни одна изъ этихъ двухъ параллельныхъ цѣпей не составляетъ водораздѣла: западная цѣпь пересѣкается Нерою и другими рѣками, вливающимися въ Тибръ, восточная же изрѣзана еще больше и черезъ свои скалистыя ворота пропускаетъ множество рѣкъ, изливающихся въ Адриатическое море. Самая большая изъ нихъ, Пескара, берущая начало на плоскогорьѣ Абруццъ подъ именемъ Атерно, пересѣкаетъ восточныя Апеннины неподалеку отъ высочайшихъ ихъ вершинъ; масса ея водъ и увлекаемые ею камни вырыли глубокое ущелье, которымъ и воспользовались для проведенія соединительной желѣзной дороги между Адриатическимъ моремъ и бассейномъ Тибра.

Это высокое плоскогорье Абруццъ, перерѣзанное поперечными цѣпями и усѣянное впадинами бывшихъ нѣкогда озерныхъ бассейновъ, представляетъ собою естественную крѣпость центральной Италиі. На западѣ, между многими вершинами, возвышается двойною пирамидой Монте-Веліно; на сѣверѣ тянется хребетъ Си-

виллинскихъ горъ, замыкаемый вершиною Весторе; на востокъ вздымается высочайшая вершина Апеннинъ, на которую выходили немногіе въ которую справедливо называли Гранъ Сассо д'Италиа (Великая скала Италиі). Туземцы съ незапамятныхъ временъ знали, что эти гордыя, бѣлѣющія почти цѣлый годъ снѣгомъ, вершины—самыя высокія на всемъ полуостровѣ; по-этому-то находящееся неподалеку отсюда маленькое озеро, съ плававшимъ на немъ островомъ листвьевъ и травъ, римляне считали «чупомъ Италиі»; здѣсь же неподалеку, удрученные тяжкимъ римскимъ игомъ марсы, самниты и ихъ союзники избрали себѣ городъ Корфиниумъ и сдѣлали изъ него, подъ именемъ Италики, главный центръ всего свободнаго горнаго населенія. Здѣсь же, въ этомъ истинномъ центрѣ Апеннинскаго полуострова, общія страданія и востаніе положили основу тому единенію, которое черезъ двѣ тысячи лѣтъ должно было обратиться въ итальянскую національность. Гранъ-Сассо, известковыя стѣны которой громоздятся уступами до высоты 3.000 метровъ, представляетъ чрезвычайно грандіозный видъ со стороны Адриатическаго моря; со стороны же Абруццъ онъ расширяется въ могучую массу, безъ особенной красоты профиля, но за то внизу его здѣсь открываются прелестныя альпійскіе пейзажи. Здѣсь водятся еще медвѣди и не вполнѣ еще истребленныя охотниками серны; пастбища съ рѣдкими травами напоминаютъ швейцарскія, но они красивѣе послѣднихъ, благодаря яркому освѣщенію, глубинѣ неба, живописности развалинъ и яснымъ очертаніямъ дали. Наконецъ, тамъ и сямъ встрѣчаются еще буковые и сосновые лѣса, которые особенно привлекательны тѣмъ, что ихъ вовсе нѣтъ въ болѣе низкихъ мѣстностяхъ. Чрезмѣрное опустошеніе лѣсовъ составляетъ бѣдствіе Италиі: во многихъ мѣстахъ римскихъ Апеннинъ исчезла даже сама растительная почва; только въ нѣсколькихъ разсѣлинахъ, гдѣ есть скопленіе пыли и мелкаго камня, могутъ произрастать дрокъ и терновникъ.

Къ западу отъ главнаго Апеннинскаго хребта, каждая долина, въ которой течетъ какой-либо притокъ Тибра, обставлена съ обѣихъ сторонъ известковыми горами, иногда довольно значительной высоты, но въ среднемъ, общій склонъ страны понижается довольно равномерно къ нижней долиנѣ рѣки. На концѣ Суб-Апеннинскихъ цѣпей возвышаются пирамидами двѣ высокія вершины, между которыми и проходить Тибръ, словно чрезъ триумфальныя ворота: на сѣверной сторонѣ рѣки—Сорактъ древнихъ, переименованный въ св. Ореста въ средніе вѣка, а на южной—гора Дженнаро, составляющая переднюю горную группу Сабинскихъ высотъ. Эти прекрасныя вершины, вмѣстѣ съ ихъ выступами и окрестными вулканическими группами, образуютъ полукругъ горъ, съ которыхъ откры-



дается удивительный видъ на окрестности Рима. Апеннины, изъ известковыхъ формаций, окаймляютъ побережье Тирренскаго моря и прибрежныя болота. Таковы высоты, богатая залежами квасцовъ, окружающія трахитовое жер-



Р и м ъ.

вершиннымися здѣсь замѣчательными событіями, картинами художниковъ и пѣснями поэтовъ.

Нѣсколько второстепенныхъ цѣпей и отдѣльныхъ массивовъ, состоящихъ, какъ и Суб-

ло очень древняго вулкана Тольфы, источники котораго питаютъ Чивита-Веккію; таковы же monti Lepini, съ ихъ «ослинымъ хребтомъ» (*Schiena d' Asino*), которыя своими голыми скатами представляютъ настоящую стѣну на



востоки Понтийских болотъ. На нихъ, впрочемъ, мѣстами есть каштановые и буковые лѣса, гдѣ потоки вольсковъ пасутъ нынѣ свиней; но вообще почти всѣ эти горы лишены растительности, и ихъ сожженные солнцемъ скалы естественно дѣлятся на угловатые куски, которые могли служить образцомъ для постройки циклопическихъ стѣнъ во многихъ древнихъ городахъ Лаціума. Къ западу отъ этихъ болотъ возвышается десятиконечная вершина, покрытая густымъ лѣсомъ по склону со стороны материка, но суровая и голая со стороны моря; лишь тамъ и сямъ въ разсѣлинахъ скалы растутъ малорослыя пальмы, за которыми присылаютъ изъ Рима для украшенія садовъ. Эта-то островная масса, столь же грандіозная, какъ Монте-Арджентаро въ Тосканѣ, и есть Чирчелло, тотъ самый знаменитый мысъ, на которомъ волшебница Цирцея проявляла свои чары. Здѣсь и теперь еще показываютъ ту пещеру, въ которой она превращала людей въ животныхъ, а нѣсколько циклопическихъ построекъ, возвышающихся надъ деревней Санъ-Феличе, напоминаютъ собою миѣніскія времена Одиссея. Въ эпоху древнихъ эллинскихъ мореплавателей, когда Италия была извѣстна лишь по ея островамъ и мысамъ, она считалась архипелагомъ, а островъ Цирцея, съ его страшнымъ мысомъ, слылъ одною изъ самыхъ значительныхъ земель этихъ западныхъ Цикладъ.

Различныя высоты римскихъ Апеннинъ:

Монте-Комеро 1.167 метр.; Монте-Нероне 1.526 метр.; Монте-Катрія 1.702 метр.; Монте-Ветторе 2.479 метр.; Гранъ Сассо д'Италіа 2.902 метр.; Монте-Маейлла 2.792 метр.; Монте-Велино 2.487 метр.; Монте-Комеро (Анконскіе холмы) 849 метр.; Соракъ 692 метр.; Монте-Дженнаро 1.269 метр.; Скиена д'Азино 1.477 метр.; Монте-Чирчелло 527 метр.; Проходъ Фоссато (туннель Анконско-Римской жел. дороги) 535 метр.

На берегу морей и среди озеръ, въ которыхъ отложились известъ, мергель, глина и песокъ Суб-Апеннинской области, нѣкогда были дѣйствующіе вулканы, и выбрасываемыя ими изъ подъ воды расплавленные вещества падали на низкія скалы. Такъ образовался неправильный рядъ состоящихъ изъ лавыгоръ, идущихъ параллельно самимъ Апеннинамъ и берегу Средиземнаго моря. Конусы изверженія соединены другъ съ другомъ толстыми слоями туфа, которые стелются по всей равнинѣ при основаніи известковыхъ горъ, занимая пространство около 200 километровъ, отъ Тосканской горы Аміаты до горной группы Альбано, и весь этотъ обширный поясъ слоевъ вулканическаго происхожденія прерывается только теченіемъ Тибра и отложившимися по его берегамъ наносами. Въ этихъ-то кучахъ склеивающагося пепла и находятся знаменитыя римскія катакомбы. По мнѣнію Понци, туфъ

этотъ былъ извергнутъ изъ глубины внутреннихъ горновъ кратерами, которые были расположены вровень съ поверхностью воды, а затѣмъ теченія уже разнесли его по мелямъ; но такъ какъ слои вулканическаго пепла вовсе не содержатъ морскихъ ископаемыхъ, то изъ этого, по мнѣнію Мортилье, можно заключить, что въ ту эпоху Средиземное море уже отступило къ западу. Слѣдовательно, по средѣ, гдѣ они отлагались, римскіе туфы, совершенно отличны отъ вичентинскихъ, столь богатыхъ ископаемыми.

Область римскихъ вулкановъ отличается множествомъ находящихся въ ней озерныхъ бассейновъ. Самый большой изъ нихъ, озеро Больсена, представляющее внутреннее море съ тѣплыми каньонами по берегамъ, считалось прежде кратеромъ, и если бы это была правда, то впадина его была бы удивительнѣйшимъ свидѣтельствомъ могущества подземныхъ силъ, даже въ сравненіи съ вулканическими жерлами Андовъ и Явы, такъ какъ озеро Больсена имѣетъ въ окружности не менѣе 40 километровъ и занимаетъ поверхность въ 114 квадратныхъ километровъ. Но новѣйшіе геологи считаютъ это кратерообразное озеро просто бассейномъ, происшедшимъ отъ провала и размыванія земли водою; оно, дѣйствительно, находится среди плоскогорья изъ пепла, окалины и лавы, но плоскогорье это вовсе не образуетъ вокругъ него такого ребра, которое бы походило на бока вулканическихъ конусовъ. Разница строенія и образованія видна сразу, если сравнить озерную впадину съ настоящими кратерами страны, — напримѣръ, съ полулуннымъ островомъ Мортарою, съ круглою пропастью, надъ которой возвышается низъ Монтефіасконе, съ жерломъ Джиліо, наполненнымъ водою маленькаго озера, и въ особенности съ громаднымъ кратеромъ Латеры, который находится въ западной части вулканическаго плоскогорья и въ центрѣ котораго выдвигается вулканическій конусъ Спиньяно. Окружность Латеры, хотя она и гораздо меньше озера Больсены, представляетъ тѣмъ не менѣе одинъ изъ большихъ кратеровъ земнаго шара: средняя ширина его отъ 7 до 8 километровъ. Знаменитый колодезь Санъ-Патриціо, вырытый въ плотномъ туфѣ, проходитъ черезъ слой вулканическихъ продуктовъ толщиною въ 80 метр., а русло р. Палья вырыто въ туфѣ на глубинѣ свыше 100 метр.

Вулканическая мѣстность Больсены, столь замѣчательная уже своимъ красивымъ озеромъ и огромнымъ кратеромъ, весьма любопытна еще по вертикальнымъ стѣнамъ туфа и лавы надъ окрестными рѣками. Города и деревни, изгрозившіеся на эти мысы, удивительно живописны. Такъ, старый городъ Баньореа выступаетъ какъ на громадномъ молѣ, между двумя головокружительными пропастями, и соединяется съ новымъ городомъ такою дорогою, что иной робкій человѣкъ не отважится пройти



во ней. Орьветто занимает отдѣльную скалу, доходящую на крѣпость. Питильяно окруженъ безднами и былъ бы доступенъ только птицамъ, если бы уничтожить соединяющій его съ остальнымъ плоскогорьемъ узенькій перешеекъ въ нѣсколько метровъ шириною. Въ среднѣе вѣка, во время безконечныхъ войнъ между баронами и общинами, считалось большимъ торжествомъ овладѣть этими орлиными гнѣздами.

Къ югу отъ озера Больсена, изливающегося непосредственно въ Средиземное море чрезъ рѣку Марту, находится красивое озеро Браччано, которое даетъ начало рѣкѣ Арронѣ и представляетъ собою, повидимому, также не кратеръ, а котловину, происшедшую отъ провала. Что же касается до озера Вико, имѣющаго прелестную округлую форму, то это уже настоящій вулканъ, хотя наружный край его лавы выломанъ съ западной стороны. Въ центрѣ его возвышается почти совершенно правильный конусъ Монте-Венере съ отлогими лѣсистыми склонами, который нѣкогда былъ опоясанъ кольцеобразнымъ озеромъ придававшимъ, вмѣстѣ съ зеленою и красными шлаками, удивительно красивый видъ всему пейзажу; но пороги, черезъ который протекалъ его истокъ къ Тибру, понизился, и озеро вслѣдствіе этого обратилось въ замкнутый кругъ. Существуетъ легенда, что въ глубинѣ этого озера погребенъ разрушенный городъ.

Горы Лаціума, по другую сторону Тибра, возвышаются великолѣпною группою вулкановъ, или, вѣрнѣе сказать, составляютъ одинъ конусъ въ 6 сличкомъ километровъ въ окружности, большой кратеръ котораго, частію сгладившійся, заключаетъ въ себѣ нѣсколько кратеровъ меньшихъ размѣровъ. Въ самомъ центрѣ наружной ограды возвышается главный изъ второстепенныхъ кратеровъ, именно гора Монте-Каво, на которую легенда, наперекоръ исторіи, указывала какъ на мѣсто, гдѣ стоялъ лагерь Аннибала. Наружные склоны этой горы состоятъ изъ разрытыхъ водою весьма правильными расходящимися бороздами слоевъ пуццолановыхъ земель, мелкаго вулканическаго камня и пепла, различіе строенія которыхъ показываетъ различныя фазисы въ дѣятельности этого древняго римскаго Везувія, который гораздо новѣе вулкановъ, расположенныхъ съ сѣверной стороны Тибра. Лава его доходила до самаго Рима, и именно до того мѣста, гдѣ находится гробница Цецилія Метеллы. На западномъ склонѣ, главная дорога, замѣнившая собою *via Appia*, тянется въ видѣ великолѣпнаго «карниза», подѣланнаго исполнявшихъ сосенъ и дубовъ, съ наклонными стволами, поддерживаемыми колоннами.

Озеро Альбано отдаетъ избытокъ своей воды въ море посредствомъ подземнаго канала, въ 2.337 метровъ длины, который вполнѣ сохранился въ теченіе двадцати двухъ вѣковъ. Этотъ

большой резервуаръ знаменитъ у зоологовъ одною порою краба, который водится въ немъ въ изобиліи и въ посты вывозится въ Римъ. Этотъ крабъ, подобный крабамъ, находимымъ въ рисовыхъ поляхъ на берегахъ По, заставляетъ предполагать, что озерный кратеръ сообщался нѣкогда съ моремъ и отдѣлился отъ него настолько постепенно, что крабы успѣли привыкнуть къ перемѣнѣ, совершившейся мало-по-малу въ составѣ воды. Вѣроятно, прошелъ длинный рядъ вѣковъ, прежде чѣмъ этотъ морской заливъ, обратившійся въ отдѣльный резервуаръ, а потомъ возвышенный кучами выброшеннаго въ него шлака, могъ достигнуть своей нынѣшней высоты 300 метровъ, если только онъ не былъ поднятъ цѣликомъ. Впрочемъ, найденные подъ толстыми слоями вулканическаго *peperino* обдѣланные кремни и сосуды изъ обожженной глины показываютъ, что во время послѣднихъ изверженій страна была населена цивилизованнымъ народомъ, при чемъ нѣкоторые сосуды вдвойнѣ драгоценны, такъ какъ они изображаютъ дома этихъ доисторическихъ временъ. Монеты республики и бронзовыя вещи свидѣлствуютъ объ относительно недавнемъ происхожденіи верхнихъ слоевъ лавы. Сколько смѣнилось различныхъ цивилизацій, сколько строено городовъ, деревень, дачныхъ дворцовъ въ этихъ древнихъ кратерахъ! Альба-Лонга и другіе города латинянъ замѣнены были римскими вилами, затѣмъ папы и высшіе сановники церкви строили здѣсь свои замки, а теперь эти горы составляютъ мѣста прогулокъ и дачной жизни для толпы иностранцевъ, стекающей сюда со всѣхъ концовъ міра, для созерцанія великаго Рима. На самой возвышенной точкѣ Монте-Каво стоялъ знаменитый храмъ Юпитера Лаціумскаго, гдѣ совершались празднества латинскаго союза; послѣдніе остатки его были разрушены въ 1783 г. Съ того мѣста, гдѣ онъ стоялъ, въ ясную погоду видны даже горы Сардиніи.

Высота римскихъ вулкановъ: Монте-Чимино 1.071 метр., Монте-Каво 955 метр.

Озеро Неми, въ которомъ отражался ужасный храмъ Діаны, гдѣ единственный жрецъ долженъ былъ передъ вступленіемъ въ должность убить своего предшественника, не имѣетъ уже на склонахъ своей впадины осѣнявшихъ его нѣкогда большихъ лѣсовъ. Оно, какъ и озеро Альбано, понизилось посредствомъ подземнаго истока. Что касается озера Реджилла, прославленнаго побѣдою Рима надъ союзниками Тарквинія Гордаго, то это было не что иное, какъ болото, расположенное при основаніи вулкана съ сѣверной стороны, которое теперь совершенно осушено. Наконецъ, инкрустирующее озеро Тартари и озеро Сольфатаръ или «Пловучихъ острововъ», названное такъ по причинѣ плавающихъ по его водѣ кучъ слипшихся листьевъ, въ сущности также простыя болота, кото-



ры обязаны своей известностью только соседству своему съ Тиволи.

Всѣ еще существующія въ вулканической римской области озера отличаются вообще большою глубиною; озера же известковой области, напротивъ, должны быть разсматриваемы скорѣе какъ постоянныя наводненія.

Одно изъ нихъ, озеро Фучино, совершенно опорожнилось; другое, Траземинское, скоро также опорожнится. Въ предыдущую геологическую эпоху, озеро Фучино занимало пространство въ 270 квадратныхъ километровъ, и избытокъ воды его изливался къ сѣверо-западу черезъ порогъ Кампи-Палентини, въ рѣку Сальто, текущую въ Велино, а потомъ въ Тиберъ. Но въ неизвѣстную эпоху озеро изолировалось, вслѣдствіе уменьшенія дождей, и заключенная въ немъ вода не имѣла никакого другаго исхода, кромѣ испаренія. Соответственно чередованію сухихъ и дождливыхъ годовъ, озеро то сокращалось, то увеличивалось, и вслѣдствіе этого то оставляло по берегамъ болота, то разливалось на обработанныя нивы и уничтожало жатвы, такъ что разница между уровнемъ воды въ разливы и въ мелководье была не менѣе 16 метровъ и, во время большихъ разливовъ, были уничтожены два города Маррувумъ и Пинна. Уже древніе римляне пытались опорожнить это озеро для уничтоженія гнѣзда заразы и пріобрѣтенія въ пользу земледѣлія большаго пространства плодородной земли, но такъ какъ невозможно было возратить ему прежній истокъ его въ долину Тибра черезъ слишкомъ широкій порогъ, то они провели воду изъ озера въ одинъ изъ притоковъ Гариально, именно Лири, который одинъ сохраняетъ нынѣ имя древней рѣки (*Liris*) и течетъ на незначительномъ разстояніи отъ озера съ западной стороны. Во времена Клавдія 30.000 рабовъ работали одиннадцать лѣтъ надъ прорытіемъ туннеля въ 5.640 метровъ длины сквозь Монте-Сальвиано, которая отдѣляетъ озерный бассейнъ отъ нижней долины Лири. Предпріятіе, руководимое жаднымъ Нарциссомъ, не могло быть вполнѣ успѣшнымъ, потому что разрытъ и дно канала были неодинаковы на всемъ протяженіи подземной галлерей, отводъ дѣйствовалъ всегда плохо и въ концѣ-концовъ засорился. Каналъ этотъ пробовали прочистить въ тринадцатомъ и восемнадцатомъ вѣкахъ, но, чтобы сдѣлать дѣло серьезно, было необходимо перерыть его весь снова — и этотъ трудъ былъ совершенъ въ новѣйшее время, благодаря капиталамъ князя Торлоніа и планамъ Монрише, исполненнымъ Бермономъ и Бриссомъ. Въ шестнадцать лѣтъ, съ 1853 по 1869 г., былъ совершенно оконченъ новый каналъ, въ которомъ не осталось ни одного кирпича туннеля Клавдія, и чрезъ который въ Лири, а чрезъ этотъ потокъ въ Гариально и въ море вытекло болѣе миллиарда кубическихъ метровъ воды; теперь все пространство бывшего озера

занимаютъ нивы. Здоровость и богатство мѣстности увеличились разомъ, хотя въ первое время осушенія воздухъ былъ испорченъ мпірадами оставшейся на мели рыбы, чешуя которой блеснула по прибрежью громаднымъ серебрянымъ поясомъ. Отъ устроенной вокругъ равнины большой дороги, проведена цѣлая сѣть дорогъ болѣе чѣмъ на сто километровъ; прибрежныя деревни, осаждавшіяся періодически водою, часто обращались въ острова и полуострова, между тѣмъ какъ новыя группы жилищъ стоятъ теперь безопасно въ самыхъ низкихъ частяхъ равнины, насажденія плодовыхъ и другихъ деревъ очистили воздухъ и укрѣпили землю. Сравнивая съ технической точки зрѣнія бесполезную работу Клавдія съ дѣйствительнымъ трудомъ Монрише, можно представить себѣ, какой громадный прогрессъ совершило въ этомъ отношеніи инженерное искусство со временъ могущества Рима <sup>1)</sup>.

Озеро Перуджіа, известное болѣе, по связанному съ нимъ воспоминаніямъ, подъ именемъ Тразименскаго и находящееся на другомъ концѣ римскихъ провинцій, между верхней долиной Тибра и долиной Кіаны, сохранило до настоящаго времени почти все то пространство, какое оно занимало въ началѣ исторіи. Этому морю Умбріи нужно бы было подняться на весьма незначительную высоту, чтобы отдавать излишекъ воды маленькому притоку Тибра — Трезѣ, но каналъ истеченія, вырытый въ началѣ XV в., слишкомъ узокъ, чтобы быть существенно полезнымъ; при томъ же онъ часто пересыхаетъ; одного испаренія достаточно для исчезновенія всей воды, изливаемой въ него маленькими ручьями, изъ которыхъ одинъ представляетъ собою знаменитый Сангвинетто. Въ долину этого-то ручейка и происходила битва между кароагенянами Аннибала и римскими войсками Фламинія, въ пылу которой были «замѣчены раскаты» землетрясенія, совершившагося «подъ полемъ битвы <sup>2)</sup>». На видъ озеро очень красиво, благодаря усыпавшимъ его островамъ и прекрасному очертанію береговъ, но окружающіе его низкіе холмы мало плодородны, климатъ нездоровъ, вода бѣдна рыбою — поэтому прибрежныя жители съ нетерпѣніемъ ждутъ отъ инженеровъ исполненія ихъ обѣщаній и доставленія земледѣлію 12.000 гектаровъ превосходныхъ земель, находящихся еще подъ водою озера <sup>3)</sup>.

<sup>1)</sup> Сравненіе двухъ подземныхъ каналовъ:

|                           | Древній туннель. | Новый туннель. |
|---------------------------|------------------|----------------|
| Длина . . . . .           | 5.640 метр.      | 6.303 метр.    |
| Средняя профиль . . . . . | 10 кв. метр.     | 20 кв. метр.   |

Стоимость сооруженія (въ деньгахъ и въ цѣнѣ работъ, опредѣленныхъ по Фотру). 247.000.000 фр. 30.000.000 фр.

<sup>2)</sup> . . . . . beneath the fray

An earthquake reeled unheededly away (Байронъ).

<sup>3)</sup> Римскія горы озера: Вулканическія озера: болѣе сена: площадь 108 кв. кл., высота 303 м., глубина 140 м., объемъ 10.000.000.000 куб. метр. — Браччано: площадь



Но самых неотложных ассенизационных работ и земледельческих преобразований требует собственно так называемое «римское поле» (Римская Кампанья), т. е. пространство,

заключающееся между Тольфой Чивита-Веккиа, горою Сорактомъ, Сабинскими высотами и вулканами Лаціума. У самых воротъ столицы Италии начинается пустыня. Войны, рабство и



Видъ Римской Кампаньи.

8 кв. кил., высота 151 м., глубина 250 м., объемъ 700.000.000 (?) куб. метр. — Альбано: площадь 6 кв. кил., высота 305 м., глубина 142 м., объемъ 480.000.000 куб. метр. — Неми: площадь 2 кв. кил., высота 338 м., глубина 50 м., объемъ 40.000.000 куб. метр. — Озеро Тра-

винентское (не вулканическое): площадь 112 кв. кил., высота 257 м., глубина 6 м., объемъ 576.000.000 куб. метр. Озеро Фучино въ 1860 году (не вулканическое): площадь 158 кв. кил., высота 700 м., глубина 28 м., объемъ 2.370.000.000 куб. метр.



дурная администрація обратила эту плодородную мѣстность вокругъ реликаго Рима, которая могла бы кормить многочисленное населеніе, — въ такую же пустыню, какъ Мареммы древней Этруріи. Живописцы наперерывъ прославляютъ окрестности Рима, дивясь ихъ мрачнымъ пространствамъ, живописнымъ развалинамъ, окруженнымъ кустарниками, одинокимъ соснамъ съ распростертыми вѣтвями, лужамъ, въ которыхъ пьютъ буйволы и въ которыхъ отражаются вечеромъ пурпурныя облака. Эти пейзажи, надъ которыми возвышаются горы рѣзкихъ очертаній, конечно, великолѣпны своею грандіозностію и мрачностію, но воздухъ здѣсь смертеленъ. Испортились и земля, и климатъ *Agro Romano*, и лихорадка царствуетъ здѣсь неограниченно.

Римская Кампанія, которая тянется на пространствахъ болѣе 200.000 гектаровъ къ сѣверу отъ Тибра, между моремъ и горами, двѣ тысячи лѣтъ тому назадъ была богатою и обработанною мѣстностью. Но обработка ея перешла изъ рукъ свободныхъ людей въ руки рабовъ. Скупленная патриціями и раздѣленная на обширныя помѣстья, земля эта покрылась вилами, парками и садами, которые тянулись отъ горъ до моря, но когда великолѣпныя жилища были разрушены, и рабочее населеніе рабовъ было разсѣяно, страна разомъ превратилась въ пустыню. Съ тѣхъ поръ большая часть *Agro* была «закрытою» собственностью религіозныхъ обществъ и большихъ княжескихъ фамилій. Когда остальная Европа двигалась впередъ въ земледѣліи, промышленности и богатствѣхъ всякаго рода, Кампанія становилась все пустыннѣе, угрюмѣе, нездоровѣе; низкія мѣста затапливались болотами, и даже холмы покрывались атмосферою миазмовъ; малярія, производимая болотными испареніями, которые заражаютъ атмосферу и не могутъ выноситься въ море вслѣдствіе господства западныхъ вѣтровъ, перешла наконецъ за стѣны Рима и пожираетъ населеніе его предмѣстій.

Ни одна деревня, ни одинъ поселекъ этой изнеможенной мѣстности не имѣютъ достаточно значенія, чтобы организовать въ общину; здѣсь есть только простыя складочныя лачуги въ различныхъ имѣніяхъ, занимающихъ среднимъ числомъ около 1.000 гектаровъ. Эти огромныя имѣнія состоятъ только изъ пастбищъ, на которыхъ бродятъ полудикія стада большихъ сѣрыхъ воловъ, которыхъ считаютъ, — вѣроятно, ошибочно, — потомками воловъ, приведенныхъ въ Италію гуннами, и могучіе рога которыхъ, въ метръ длиною, тщательно сохраняются въ хижинахъ, какъ предохранительное средство отъ «дурнаго глаза». И однако же, почва этихъ полузаброшенныхъ земель состоитъ изъ жирныхъ наносовъ съ примѣсью вулканическихъ гѣшесствъ и глинистаго мергеля Апеннинъ; но жители ограничиваются только вспахиваніемъ

каждые три или четыре года незначительной части земель для факторовъ, называемыхъ «деревенскими купцами». Пахарей и жнецовъ, хотя они спускаются съ окрестныхъ холмовъ только для работъ, исполняемыхъ ими на скорую руку, преслѣдуетъ лихорадка, часто такъ, что они заболѣваютъ, не успѣвъ дойти до своей деревни. Что же нужно сдѣлать для того, чтобы возвратить почвѣ ея богатство, воздуху — его чистоту и привлечь населеніе на Римскую Кампанію? Конечно, — древировать землю, осушить болота, насадить деревья, которыя, какъ *eucalyptus*, способны къ легкому поглощенію веществъ своими листьями и корнями, т. е. именно то, что уже дѣлается съ успѣхомъ съ 1870 года вокругъ аббатства Трехъ Фонтановъ. Но въ улучшеніи земли прежде всего слѣдовало бы заинтересовать самихъ обрабатывающихъ ее земледѣльцевъ. Нищета и послѣдствія ея — всякія болѣзни — пожираютъ населеніе даже въ такихъ римскихъ мѣстностяхъ, почва и климатъ которыхъ принадлежатъ къ самымъ здоровымъ. Такъ, въ долині Сакко, составляющей продолженіе плодородныхъ полей Терры-ди-Лаворо, и столь богатой зерновыми хлѣбами, винами и плодами, для самихъ земледѣльцевъ остается только манса, такъ какъ часть, вычитаемая предварительно крупнымъ землевладѣльцемъ, и проценты кредиторамъ поглощаютъ всѣ остальные продукты; богаты только тѣ крестьяне, которые, продавъ землю, сохраняютъ право собственности на деревья. На основаніи недавно установленнаго закона, всѣ землевладѣльцы, владѣнія которыхъ лежатъ въ районѣ десяти километровъ отъ столба милліарія на форумѣ, обязаны, подъ страхомъ экспроприаціи, выполнять всѣ, признанныя необходимыми, ассенизаціонныя работы. Въ вознагражденіе за это, они на двадцать лѣтъ освобождаются отъ всякихъ налоговъ.

Къ югу отъ Тибра поясъ необработанныхъ и нездоровыхъ земель тянется вдоль моря; задерживаемыя прибрежными дюнами, воды наполняютъ воздухъ опасными миазмами, и, чтобы избѣжать ихъ, надо отправляться или на внутренніе холмы, или на выступающія въ открытое море дюны, какъ въ Порто-д'Анціо. Смерть царитъ надъ тѣми самыми берегами, которые вѣкогда были окаймлены отъ Остинъ до Неттуно длиннымъ рядомъ дворцовъ, знаменитыхъ своими великими сокровищами искусствъ, изъ которыхъ до насъ дошли *Гладиаторъ* и *Аполлонъ Бельведерскій*. О совершенномъ болотомъ дѣлѣ разрушенія напоминаютъ только мозаичныя мостовыя и фундаменты, ушедшіе на половину въ песокъ дюны или уже омываемые моремъ. Но самую опасную изъ подверженныхъ лихорадкамъ мѣстностей представляетъ равнина, занимающая пространство между Порто-д'Анціо и Террачине, при подошвѣ Липинскихъ горъ. Это — бывшая вѣ-



года заливомъ Тирренскаго моря равнина Понтийскихъ или «Помптинскихъ» болотъ, названныхъ такъ по имени уже не существующаго города Помеции. Въ этой, нынѣ пустынной и смертоносной, мѣстности когда-то процвѣтали двадцать три города; это была самая плодородная страна могущественнаго союза вольсковъ, и, если судить по преданіямъ, сохраннымъ въ поэтическомъ видѣ *Энеидою*, — страна благоденствующая. Но сюда явились завоеватели римляне и внесли въ одно и то же время «миръ и запустѣніе». Мѣстность эта представляла болото уже въ 442 году отъ основанія Рима, когда цензоръ Аппій строилъ черезъ нее знаменитую дорогу, ведущую изъ Рима въ Террачинну; съ тѣхъ поръ не разъ тщетно старались завоевать для культуры эту территорию, составляющую убожище кабановъ, оленей и полудикихъ буйволовъ, родоначальники которыхъ были вывезены въ седьмомъ вѣкѣ изъ Африки. Каналы, вырытые во времена Августа, не принесли, повидимому, большой пользы; работы же, предпринятія Теодорикомъ, королемъ готовъ, были, говорятъ, дѣйствительныя, но стоячія воды и лихорадка скоро снова вступили въ свои права. Въ концѣ восемнадцатаго вѣка, папа Пій VI вновь предпринялъ ассенизаціонныя работы, приказавъ вырыть сбоку возстановленной Аппіевой дороги, большой сточный каналъ, который долженъ былъ выносить воду всего болота; но расчеты инженеровъ оказались ошибочны, и обширная низменность въ 750 квадратныхъ километровъ остается все такимъ же мѣстомъ запустѣнія и смерти: когда сюда скрывается разбойникъ, то его не преслѣдуютъ, предоставивъ ему умереть спокойно своею собственною смертію.

Здѣсь соединились всѣ препятствія для осушительныхъ работъ. На западѣ Понтийскихъ болотъ, параллельно морскому берегу, тянется рядъ высокихъ, покрытыхъ лѣсомъ, дюнь, черезъ которыхъ нѣкогда были вырыты, теперь уже сгладившіеся, водосточные каналы; но за эту первую цѣпью дюнь тянется другой поясъ болотъ, отдѣленныхъ отъ моря другимъ песчанымъ валомъ, примыкающимъ съ одной стороны къ мысу Астурѣ, а съ другой къ мысу Цирцен (Чирчелло) и также покрытымъ лѣсами, въ которыхъ запасаются дровами и углемъ неаполитанскіе моряки. Такимъ образомъ, отводу воды въ ближайшія части моря мѣшаютъ два барьера, почему осушительные каналы должны направляться къ югу, къ Террачиннѣ, но и тамъ берегъ окаймленъ цѣпью дюнь. Притомъ же общій склонъ почвы отъ края болотъ къ морскому берегу весьма малъ и едва составляетъ шесть метровъ. Кромѣ того, вода задерживается въ каналахъ настоящими лѣсами водныхъ растений, и для очищенія рвовъ отъ множества перепутавшихся травъ и возстановленія теченія, въ воду вгоняютъ стада быковъ, которые шлепаютъ по дну и тѣмъ освобождаютъ нѣсколько

каналъ отъ растительности. Правда, этотъ варварскій способъ портитъ откосы канала, почему и пытаются замѣнить его регулярнымъ сканиваніемъ; но едва успѣютъ скосить болотныя травы и отдать ихъ на волю теченія, какъ онѣ уже снова отросли въ изобиліи и требуютъ новаго скоса. Итакъ, масса воды остается стоячею, а между тѣмъ въ этой части Италіи не только часты дожди, но еще оказывается, что, вследствие особаго геологическаго явленія, во впадину Понтийскихъ болотъ стекаетъ излишекъ воды соседнихъ бассейновъ, проходя подъ горами. Прони опредѣлилъ, что масса воды, изливаемой въ море чрезъ сточный каналъ Бадино, на половинну болѣе количества получаемой ежегодно бассейномъ дождевой воды. Это именно оттого, что Сакко, притокъ Гарильяно, и Теве-рона, притокъ Тибра, изливаютъ часть своихъ водъ въ болота посредствомъ скрытыхъ ручьевъ, текущихъ подъ горами. Липини и выходящихъ по другую сторону горъ въ видѣ весьма обильныхъ источниковъ. Въ большіе дожди затопляется все, въ сухое же время является другая опасность: беззаботные пастухи зажигаютъ на сухихъ пастбищахъ кустарникъ, торфяная почва загорается и выгораетъ до самаго уровня воды, отчего оказываются новыя болотистыя впадины, и именно въ тѣхъ мѣстахъ, которые считались наиболѣе обезпеченными отъ наводненій. Впрочемъ, большую часть года Понтийскія болота имѣютъ видъ покрытой цвѣтами и травою равнины — и вы съ удивленіемъ спрашиваете себя, какимъ образомъ такіа плодородныя поля остаются необитаемыми. Но однако же, городъ Нинфа, построенный около одиннадцатаго или двѣнадцатаго вѣка въ наименѣе нездоровой мѣстности, на сѣверномъ концѣ равнины, совершенно покинутъ: онъ почти весь еще цѣлъ, со своими стѣнами, башнями, церквами, монастырями, дворцами и домами, но онъ завитъ плетнемъ, покрытъ разными ползучими растениями и поросъ кустарникомъ.

Для осушенія Понтийскихъ болотъ, казалось бы, совершенно естественно прибѣгнуть къ помощи кольматажа <sup>1)</sup>, оказавшаго такіа услуги въ долинѣ Кіаны. И дѣйствительно, способъ этотъ испытанъ и здѣсь, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ далъ хорошіе результаты; но «сликотъ» соседнихъ горъ, какъ замѣтилъ Прони, почти совершенно изсякла, и воды несутъ только осколки скалъ, булыжники и гравій; мелкихъ же песковъ и глины, необходимыхъ для поднятія почвы, даютъ очень мало. Поэтому придется прибѣгнуть къ не столь простымъ и дешевымъ

<sup>1)</sup> Кольматажемъ называется искусственное поднятіе низкой почвы, посредствомъ рѣчныхъ каналовъ, для чего рѣкъ даютъ известное направленіе, при которомъ она отлагаетъ свои наносы на опредѣленномъ мѣстѣ. Такой способъ искусственнаго возвышенія низменностей былъ впервые введенъ въ Тосканіи при Леопольдѣ I въ 1781 году и даже сдѣланъ былъ обязательнымъ для нѣкоторыхъ мѣстностей. *Прим. Ред.*



средствам ассенизации, а что средства эти существуют, въ этомъ не сомнѣвается ни одинъ инженеръ. Стало быть, возможно осушить и заселить вновь мѣстности, которыя представляютъ теперь гнѣздо заразы, и рѣдкое население которыхъ трясется отъ лихорадки и подвержено малокровію. Употребленные дѣльно расходы будутъ съ избыткомъ вознаграждены произведеніями этой плодородной равнины, которая почти безъ всякой обработки доставляетъ уже прекраснѣйшіе сборы пшеницы и манса. Когда эта великая ассенизаціонная работа будетъ совершена, изъ земли возродятся тѣ древніе города вольсковъ, развалины которыхъ она покрываетъ.

Римская по преимуществу, рѣка Тибръ также остается до настоящаго времени неисправимою, и ея внезапные разливы, хотя и не сравнятся съ разливами По, Лоары и Роны, тѣмъ не менѣе весьма опасны; теперь они, говорятъ, грозятъ, чѣмъ были во времена древней республики. Противъ ея рѣчныхъ наносовъ борются съ перемѣннымъ успѣхомъ и неудачами со временъ Аяка Марція, стараясь перемѣстить ихъ и дать водамъ широкое и глубокое устье. Итальянскимъ инженерамъ, которые отличаются смѣлостью своихъ предпріятій, и которыхъ долженъ ободрять примѣръ ихъ предковъ, великихъ строителей, предстоитъ много дѣла, чтобы урегулировать теченіе рѣки и направить ея наносы по своему желанію.

Тибръ — самая многоводная рѣка полуострова Италіи, и бассейнъ ея, широко развѣтвляющійся къ сѣверу и къ югу — самый обширный:

Поверхность бассейна составляетъ 16.725 кв. кил. Длина теченія 418 кил. Длина судходной части 96 кил.

Только одинъ онъ и судоходенъ въ своемъ нижнемъ теченіи на протяженіи отъ Остіи до Фиденъ и даже до притока Неры, хотя его быстрое теченіе и водовороты часто грозятъ опасностью мелкимъ судамъ. Онъ беретъ начало какъ разъ подъ широтой Флоренціи, въ тѣхъ самыхъ Лунныхъ Альпахъ (*Alpi della Luna*), съ противоположнаго склона которыхъ течетъ къ Римини Мареккія. Долина, которою онъ протекаетъ въ Апеннинахъ, чрезвычайно красива: она то расширяется въ пространныя и плодородныя котловины, то представляетъ пробитое въ скалахъ живою силою ущелье. Ниже очаровательнаго бассейна Перуджіи, Тибръ принимаетъ Топино, питаемую водами, скопляющимися въ нѣкогда озерной равнинѣ Фульвио, лежащей при подножіи большаго Апеннина, около извилистой дороги, поднимающейся въ проходъ Фюрито. Именно въ этой самой дивной равнинѣ центральной Италіи находится устье рѣки Клитумнустъ, «въ кристальной водѣ котораго когда-то купалась Нимфа».

... the most living crystal that was e'er  
The haunt of the river nymph, to gaze and lave  
Her limbs.  
(Байронъ).

Надъ источникомъ возвышается еще зрѣньный храмъ, одинъ изъ наилучшихъ сохранившихся памятниковъ римской эпохи; но пьюща эту священную воду стада не получаютъ уже яркой бѣлизны шерсти, какъ во времена Виргилія: священное свойство воды исчезло.

Соперникомъ верхнему Тибру, по массѣ водъ, является Наръ или Нера, которая, какъ говоритъ итальянская поговорка, «пить» его, соединяя въ своемъ нижнемъ теченіи множество рѣкъ, текущихъ съ Сибиллинскихъ горъ, съ Монте-Веллино и Сабинскихъ высотъ. Двадцать одинъ вѣкъ тому назадъ, говорятъ, самыя значительныя изъ этихъ рѣкъ не достигали Тибра, а останавливались въ равнинѣ Ріэтѣ и образовали *lacus Velinus*, отъ котораго остаются теперь немногіе маленькіе бассейны и развѣтвляющія тамъ и сямъ болота среди богатыхъ нивъ «Поля Розъ». Но брешь, появившаяся въ известково-осадочныхъ утесахъ и прорываемая нѣсколькими разъ со временъ римлянъ, открыла водамъ озера Веллино свободный путь выше Терни и образовала тотъ удивительный водопадъ *delle Marmore*, который наперерывъ прославляли художники и поэты. Рѣка падаетъ сперва сплошною массою съ вертикальной высоты 88 метровъ, затѣмъ съ клокотаньемъ прорывается сквозь нагроможденные камни и, наконецъ, соединяется съ болѣе тихими водами Неры. Далеко не такъ грандіозны, но, быть можетъ, еще прекраснѣе многочисленныя каскады Аніо (Аньена или Тевверона), послѣдняго, принимаемаго Тибромъ выше Рима, притока. Съ зеленѣющаго холма, на которомъ возвышается живописный Тиволи, окруженный своими старыми стѣнами, въ всѣхъ сторонахъ видите серебряные водопады: одни скользятъ длинными скатертями по гладкимъ скаламъ, другіе вырываются изъ-подъ тѣнистаго свода, мельбаютъ минуту въ воздухѣ, а потомъ снова исчезаютъ подъ листьями, и при этомъ всѣ они, будетъ ли то снопъ воды или простая струйка, отличаются чертами особенной красоты и въ цѣломъ составляютъ одну изъ самыхъ дивныхъ картинъ Италіи. Поэтому-то Тиволи, имя котораго во всемъ мірѣ стало синонимомъ очаровательной мѣстности, было всегда мѣстомъ стеченія римлянъ, вопреки народной поговоркѣ:

*Tivoli di mal conforto, — o piove, o tira vento, o suona a morto.*  
(Тиволи не уютно, — либо дождь, либо вѣтеръ, либо погребальный звонъ).

Нѣсколько новѣйшихъ виллъ замѣнили собой дѣйствительныя или мнимыя дачи Мецената, Горація, Катутла, Пронерція и огромную виллу Адріана, которая была нѣкогда самою пышною и развалины которой, къ западу отъ нынѣшняго Тиволи, занимаютъ нѣсколько квадратныхъ километровъ. Въ настоящее время воды Аньены примѣнены къ цѣлямъ промышленности, а также для электрическаго освѣщенія Тиволи и



нѣкоторыхъ зданій Рима. Рѣка эта въ половодье несетъ около 400 кубическихъ метровъ воды въ секунду и въ мелководье никогда не менѣе 30 или 25 метровъ; инженеры вычислили, что

водопады Тиволи въ промышленномъ отношеніи только для извлеченія «тибуртинскаго камня» или травертинскаго туфа, отлагаемаго известковою водою рѣки по бокамъ ея ложа и достигаю-



**Водопадъ Терни.**

эта масса воды, падая съ высоты сотни метровъ, пала бы силу по крайней мѣрѣ въ 15.000 лошадиныхъ силъ, и строить планы для извлеченія изъ нея пользы. Древніе эксплуатировали

это во многихъ мѣстахъ толщины 30 метровъ. Они употребляли его для устройства римскихъ памятниковъ. Цвѣтъ травертина, при извлеченіи изъ каменоломни,—бѣлый, но черезъ нѣ-



сколько времени онъ превращается въ желтый, а впоследствии принимаетъ очень пріятный для глаза красноватый оттѣнокъ, который придаетъ зданіямъ характеръ величія.

Ниже слиянія своего съ Аніо, Тиборъ принимаетъ только незначительные ручейки. Онъ здѣсь вполнѣ сформировался, и воды его, всегда желтаго цвѣта отъ принесенной ими съ равнинъ Умбріи глинъ, кажутся подъ мостами Рима уже со всею своею силою. Вскорѣ затѣмъ онъ обходитъ своими изгибами послѣдніе холмы, окаймляющіе бывшій, заполненный наносами заливъ, и, уже поднимаемый идущею ему навстрѣчу волною прилива, раздвояется вокругъ Священнаго острова, бывшаго когда-то островомъ Венеры, и который былъ знаменитъ своими розами, а теперь представляетъ угрюмую болотистую пустыню, покрытую камышемъ и золотощѣтомъ. Старый Тиборъ представляетъ рукавъ, текущій къ югу отъ острова; онъ и нынѣ несетъ въ море небольшое количество воды и выдвинулъ изъ материка весьма значительный наносный полуостровъ. Остія, которая въ первыя времена римской исторіи была «воротами» рѣки, теперь поконилась подъ полями зерновыхъ хлѣбовъ и чертополоха, въ шести съ половиною километрахъ отъ берега. Предпріятыя съ 1855 года раскопки воскрешаютъ ее мало-по-малу, какъ неаполитанскую Помпею: здѣсь можно посѣтить храмы Юпитера и Цибеллы, войти въ святилище Минеры, пройти по древней дорогѣ могилъ и прогуляться по улицамъ съ арками, мимо магазиновъ, которые заперты болѣе двухъ тысячъ лѣтъ тому назадъ. Римскіе купцы должны были оставить городъ, вслѣдствіе удлинненія рѣчного ложа и песчаного бара, преградившаго входъ. Остія не имѣла порта уже во времена Страбона.

Для созданія выхода въ море, римскіе императоры велѣли вырыть каналъ съвѣрнѣе рукава Остіи, который, благодаря размыванію и наносамъ Тибра, обратился постепенно въ небольшую извилистую рѣку; это — Фіумичино. Клавдій приказалъ вырыть обширный резервуаръ при одной довольно глубокой бухточкѣ, расположенной къ сѣверу отъ канала, гдѣ и возникла вскорѣ новая Остія. Траянъ открылъ другой портъ, немного юго-восточнѣе канала, который въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ былъ настоящимъ торговымъ портомъ Тибра. Но портъ этотъ засорился уже тысячу лѣтъ тому назадъ; наносы выступаютъ непрерывно въ море и удлиняютъ треугольникъ земель, образованный ими передъ естественною кривою линіею берега, между Чивита-Веккіей и Порто д'Анжіо. Въ настоящее время древніе бассейны остаются на равнинѣ километрахъ въ двухъ отъ берега. Со стороны Фіумичино, гдѣ каналъ обозначается рядами свай, покрытыхъ водою при приливѣ, приростъ дельты составляетъ около метра въ годъ, между тѣмъ какъ въ устьѣ древней Остіи

онъ достигаетъ почти трехъ метровъ. На берегахъ большаго пруда, служившаго внутреннимъ докомъ порта Траяна, встрѣчается множество развалинъ дворцовъ, теплыхъ бань и амбаровъ Расконки, предпріятыя здѣсь на счетъ фамиліи Торлонія, привели къ открытію нѣкоторыхъ предметовъ искусства.

Такимъ образомъ, Тиборъ, какъ и Арно, Рона, Эбро, Нилъ и всѣ другія рѣки, изливающіяся въ Средиземное море, загромождены своимъ устьемъ песчаными мелями, непроходимыми для большихъ судовъ; и Римъ, вмѣсто того чтобы пользоваться своею рѣкою для сообщенія съ заморскими странами, долженъ прибѣгать къ помощи отдаленныхъ портовъ; за неимѣніемъ Остіи, онъ общался съ Сициліей, Греціей, Востокомъ чрезъ Анціумъ, Анксуръ (Террачину) и даже Пуццоллу, но въ послѣднія времена огромное политическое и торговое значеніе сѣверныхъ странъ заставило перенести морской портъ долины Тибра въ Чивита-Веккію. Въ наши дни Римъ дѣлаетъ гигантскія усилія, чтобы преобразоваться въ большой приморскій торговый городъ. Ассенизаціонный каналъ, отдѣляющій отъ Тибра, долженъ вынести всѣ стоячія воды римской равнины, между тѣмъ какъ болѣе широкое русло, въ которомъ наносы Тибра будучи останавливаются шлюзами, выйдетъ въ обширный и глубокий портъ въ открытомъ морѣ. Пріятіе грандіозное, но и трудное для исполненія, ибо открытое море при римскихъ берегахъ мелко и лишь на разстояніи 1.200 метровъ отъ берега зондъ показываетъ глубину 10 метровъ, необходимую для прохода большихъ судовъ.

Инженеры-гидрологи встрѣтятъ также, ели не непреодолимые препятствія, то чрезвычайныя затрудненія къ устраненію наводненій Тибра, которыя становятся такъ опасными для прибрежныхъ городовъ. По древнимъ писаніямъ, разливы Тибра были весьма губительны только вслѣдствіе непосредственно наносимому имъ вреду, но еще и потому, что они оставили кучи разложившихся животныхъ и растений, особенно утопленныхъ змѣй. Рѣка и теп приноситъ въ наводненія эти испортившіеся остатки и всегда производитъ большія опустошенія. Въ Римѣ, который удаленъ отъ моря на 36 километровъ, уровень половодья поднимается на 12 и на 15 метровъ выше уровня обыкновенной воды, а въ декабрѣ 1598 рѣка встала даже болѣе чѣмъ на 20 метровъ. Но что же лать для задержанія этихъ водъ и для постепеннаго пропуска ихъ подъ мостами Рима? Если правда, что обезлѣсеніе Апеннинъ составляетъ одну изъ главныхъ причинъ бѣдствій, будетъ ли достаточно мѣрою возстановленія лѣсовъ? Не слѣдуетъ ли возстановить при помощи плотинъ, по крайней мѣрѣ, на время дѣйствія, нѣкоторыя изъ древнихъ озеръ, въ которыхъ оканчивались нѣкогда рѣки, не имѣвшія выхода? Во всякомъ случаѣ, затрудненіе буд-



велико, потому что западный склонъ Апеннинъ обращенъ именно къ дождливымъ вѣтрамъ, и частые разливы приточныхъ бассейновъ Тибра соединяются обыкновенно вмѣстѣ, составляя одну общую волну наводненія. При томъ, тѣ же западные и юго-западные вѣтры, приносящіе зимою тучи и ливни, дуютъ въ дельтѣ какъ бы на встрѣчу рѣчнымъ водамъ и замедляютъ ихъ стокъ въ море.

Если большія зимнія наводненія Тибра объясняются легко, то лѣтнее состояніе этой рѣки представляетъ явленіе, остававшееся долгое время необъяснимымъ. Въ сухое время года вода въ Тибрѣ держится на гораздо высшемъ уровнѣ, чѣмъ это слѣдовало бы при незначительномъ количествѣ выпадающихъ въ предѣлахъ бассейна дождей; приходъ воды въ мелководье никогда не бываетъ меньше половины средняго прихода. Этотъ фактъ, можетъ быть, единственный въ своемъ родѣ, котораго ученые не наблюдали ни въ какой другой рѣкѣ. Такъ, если взять для сравненія хорошо извѣстную и относительно постоянную рѣку Сену, бассейнъ которой влѣтерю больше бассейна Тибра, а количество воды почти вдвое, то часто, послѣ долгихъ засухъ, она уменьшится въ три или въ четыре раза. Чтобы объяснить постоянство Тибра, должно необходимо допустить, что въ сухое время года рѣка питается истоками подземныхъ резервуаровъ, въ которыхъ вода собирается зимою. И если судить по воронкообразнымъ проваламъ, которые встрѣчаются мѣстами въ известковыхъ горахъ Апеннинъ, то этихъ резервуаровъ очень много. Одна изъ такихъ пропастей, называемая «Итальянскимъ Фонтаномъ» или Сантуловымъ колодезьемъ, находится неподалеку отъ Алатри, близъ неаполитанской границы, и дѣйствительно представляетъ нѣчто въ родѣ колодца въ 50 метровъ глубины и 400 ширины, на днѣ котораго растутъ настоящіе лѣсъ вытягивающихся къ свѣту деревцевъ; подъ зеленою журчитъ множество источниковъ, и овцы, которыхъ сводятъ туда привязанными на веревкѣ, ѣдятъ сочную траву, растущую въ тѣни этой удивительной пропасти. Подобныя-то пропасти и питаютъ своими таинственными водами мѣстныя рѣки Сакко и Тибръ. Инженеры Вентуроли и Ломбардини доказали своими вычислениями, что болѣе трехъ четвертей тибрской воды въ мелководье исходитъ изъ неизвѣстныхъ озеръ, скрытыхъ въ известковыхъ пустотахъ Апеннинъ. Доставляемая ими ежегодно Тибру вода составила бы бассейнъ въ 63 кв. километра, при средней глубинѣ въ 100 метровъ.

Среднее количество дождей въ Римѣ 0.<sup>м</sup> 94 (наблюд. съ 1825 по 1882 г.). Среднее количество дождей при подошвѣ Апеннинъ 1.<sup>м</sup> 10 (Ломбардини). Среднее количество дождей на вершинахъ 2.<sup>м</sup> 40. Средній расходъ воды въ Тибрѣ 292 к. м. въ сек. (Вентуроли и Ломбардини). Наибольшій расходъ воды въ Тибрѣ

4.500 к. м. въ сек. (Вентуроли и Ломбардини). Наименьшій расходъ воды въ Тибрѣ 160 к. м. въ сек. (Вентуроли и Ломбардини).

Первобытныи Римъ болѣею частью своего могущества обязанъ Тибру, если не какъ судоходной рѣкѣ, то по крайней мѣрѣ какъ срединной линіи обширнаго бассейна; да и теперь еще общее положеніе страны дѣлаетъ столицу естественнымъ рынкомъ значительной области Италіи. Къ этимъ преимуществамъ города присоединились впоследствии преимущества его центральнаго положенія въ Италіи и въ *orbis terrarum*; но мы видѣли, что исторія, измѣняющая безпрестанно относительное географическое значеніе различныхъ мѣстностей, постепенно отодвинула Римъ отъ великаго пути народовъ. Правда, городъ этотъ расположенъ почти въ срединѣ полуострова и занимаетъ центръ общей фигуры островныхъ и континентальныхъ земель, окружающихъ Тирренское море. Римъ является центромъ и съ метеорологической точки зрѣнія, потому что средняя его температура (15,1°) ровно на 4 градуса выше, чѣмъ въ Туринѣ и на 4 градуса ниже, чѣмъ въ Катанѣ. Но ни геометрическое положеніе, ни преимущества климата, сильно компрометтируемые, впрочемъ, нездоровостью Кампаньи и даже части города, не обезпечиваютъ Риму значенія великой столицы, которымъ онъ гордится. Хотя и резиденція двухъ монарховъ, короля Италіи и папы, Римъ только мало-по-малу, путемъ централизаціи, политической и административной, становится главой Апеннинскаго полуострова; но онъ не глава латинскихъ странъ. Утверждаютъ, что въ средніе вѣка, во время пребыванія папъ въ Авиньонѣ, населеніе «Вѣчнаго города» спустилось до 17.000 человекъ. Хотя фактъ этотъ и кажется весьма спорнымъ Грегоровіусу, ученому, который лучше всѣхъ изучилъ этотъ періодъ римской исторіи, но вѣрно то, что послѣ разграбленія, совершеннаго конетаблемъ Бурбономъ, Римъ имѣлъ не болѣе 30.000 жителей. Въ настоящее время онъ быстро растетъ, но еще много уступаетъ Неаполю, и населеніе его только немногимъ превышаетъ населеніе Милана; однако, онъ обладаетъ болѣе полными и болѣе богатыми бібліотеками и музеями. Римскій университетъ одинъ изъ многочисленныхъ; въ немъ до тысячи студентовъ.

Жители въ Римѣ съ самыхъ первыхъ временъ были различнаго происхожденія; объ этой первоначальной смѣшанности свидѣлствуетъ легенда о Ромулѣ и Ремѣ, рассказъ о похищеніи сабинянокъ, который въ дѣйствительности примѣнимъ ко всякой эпохѣ римской исторіи, и безпрестанныя столкновенія народовъ, замкнутыхъ въ одномъ и томъ же кругѣ. Наконецъ, остатки городовъ, которые въ римской провинціи встрѣчаются еще чаще, чѣмъ въ собственной Тосканѣ, такъ называемыя циклопическія



стѣны, подземныя кладбища, надгробныя урны, сосуды всякаго рода, глиняная утварь и бездѣлки показываютъ, что на правомъ берегу Тибра этрусскій элементъ былъ по крайней мѣрѣ равносильнъ италійскому. Въ другихъ мѣстахъ, особенно на адриатическомъ склонѣ, преобладали галлы, и ихъ племя перемѣнилось различными образомъ съ другими этническими отрядами, откуда и произошло первоначальное римское населеніе.

Смѣшеніе стало еще сильнѣе во времена римскаго могущества. Тогда къ латинскому населенію примѣшивались тысячи и милліоны иностранцевъ. Въ теченіе пяти вѣковъ въ мировую столицу не переставали стекаться галлы, испанцы, мавританцы, греки, сирійцы, люди различныхъ племенъ и странъ Востока, рабы, волонотушенные и граждане, которые и видоизмѣнили вновь ея этнологическіе элементы. Къ концу имперіи, Римъ, говорятъ, включалъ въ своихъ стѣнахъ больше иностранцевъ, чѣмъ римлянъ, и послѣдніе, конечно, какъ и всѣ постоянные жители большихъ городовъ, имѣли менѣе многочисленныя семьи, чѣмъ переселенцы извнѣ. Такимъ образомъ, италіанское племя уже было смѣшано съ самыми разнообразными элементами, когда началось великое разстройство Западной имперіи, и царственный городъ начинали грабить орды, приходившія поочередно изъ Германіи, Скандіи и азиатскихъ степей. Это безконечное смѣшеніе побѣдителей съ побѣжденными, господъ съ рабами, и есть, можетъ быть, главная причина той значительной перемѣны, которая совершилась въ теченіе двухъ тысячъ лѣтъ въ характеръ и духъ римлянъ. Впрочемъ, транзитиверинцы, т. е. римляне праваго берега Тибра, сохранили тотъ старый римскій типъ, который мы видимъ еще въ статуяхъ и на медаляхъ.

Римъ величественнѣе своими воспоминаніями, чѣмъ своимъ настоящимъ, привлекательнѣе своими развалинами, чѣмъ новыми зданіями; онъ скорѣе гробница, чѣмъ живой городъ. Вы чувствуете себя сильно потрясеннымъ, какъ бы чьей-нибудь могучей рукою, когда находитесь лицомъ къ лицу съ памятниками, оставленными древними властителями міра. Видъ этого колоссальнаго, хотя частью разрушеннаго, Колизея возбуждаетъ изумленіе и страхъ въ путешественникъ, который видитъ въ человѣческихъ сооруженіяхъ не простую груду камней. Мысль, что эта громадная сцена была наполнена людьми, убивавшими другъ друга, что по всей окружности этихъ ступеней волновалось море головъ, слѣди за перемѣннымъ ходомъ рѣзни, и что къ бойцамъ летитъ сверху ободряющій ихъ на убійство ужасный крикъ смерти, составленный изъ двадцати четырехъ тысячъ голосовъ, воскрешаетъ въ воображеніи все прошедшее, полное низости и звѣрства, на который тратились всѣ живыя силы римской цивилизаціи, и которыя

заранѣе обрекли ее на добычу варварамъ, и двинувшимъ человечество на десять вѣковъ назадъ во мракъ первобытнаго невѣжества. Форумъ будитъ воспоминанія другаго рода, конечно, и тутъ совершались мерзости какаго рода, но въ цѣломъ своей исторіи, это открытое травой и неровное мѣсто, обращенное въ средніе вѣка въ скотный рынокъ (*San Vascino*), является намъ истиннымъ центромъ римскаго міра: это, нѣкогда священное, мѣсто, откуда въ теченіе столькихъ вѣковъ исходилъ первый толчекъ для всѣхъ западныхъ народовъ отъ Атласа до береговъ Эвфрата; здѣсь, и въ живомъ мозгу, волновались идеи, а къ концу имперіи — галлюцинаціи, сходявшіяся въ концѣхъ исповѣскаго тѣла. Окружающій Форумъ стѣны, остатки колоннадъ, храмы, церкви рассказываютъ на своемъ нѣмомъ языкѣ о замѣчательнѣйшихъ событіяхъ въ Римѣ, а древнѣйшіе остатки, открытые раскопки, подъ разнообразными строеніями, даютъ изъ возможности проникнуть еще далѣе въ гущу мрака вѣковъ: какъ на полѣ мѣняются жиды одна за другою, такъ на этомъ мѣстѣ, гдѣ вставалась безпрестанно зыбь римскаго народнаго смѣнялись зданіями; для ученаго — лѣтописи, которыя стоятъ лѣтописей Таи. Да и во всѣхъ мѣстахъ Рима и его окрестностей гдѣ только найдется какой-нибудь старый памятникъ, арка или сломанная колонна, ниша и цоколь, каждый камень напоминаетъ какую-нибудь дату, какой-нибудь фактъ изъ исторіи Рима. Часто бываетъ трудно истолковать это сдѣтельство прошлаго, но изъ хаоса всѣхъ гипотезъ, изъ столкновенія всѣхъ противорѣчивыхъ до-по-малу выясняется истина.

Несмотря на массовыя разграбленія и разрушенія, существуетъ еще множество, правъ болѣе или менѣе поврежденныхъ, древнихъ памятниковъ, и между прочими Пантеонъ Агриппы — это чудо архитектуры. Вандалы, на счетъ которыхъ относили дѣло разрушенія, граби правда, безпощадно, но ничего не разруша. Систематическое разрушеніе началось гораздо раньше вандаловъ, именно съ постройки персидскаго храма св. Петра, когда матеріалы для него брались изъ цирка Калигулы и другихъ соседнихъ памятниковъ. То же самое дѣлалось и для другихъ возводившихся впоследствии безчисленныхъ церквей, равно какъ и для свѣтскихъ памятниковъ и построекъ всякаго рода. Статуи, если онѣ не попадали подъ мусоръ, разбивались либо на известку, либо на постройку, такъ въ началѣ пятнадцатаго вѣка въ Римѣ стояло на мѣстахъ только шесть статуй — пять мраморныхъ и одна бронзовая. Нашествіе нормановъ въ 1084 году, и всѣ войны среднихъ вѣковъ сопровождавшіяся грабежами и пожарами, оставили послѣ себя также немало развалинъ; число дворцовъ, цирковъ, триумфальныхъ аркъ, колоннъ, обелисковъ, водопроводовъ было то



гельно, что Возрожденіе, увлеченное этимъ прошедшаго, могло найти въ нихъ много для изученія и воспроизведенія въ болѣе или менѣе удачныхъ подражаній. хъ поръ заботливо сохраняется заключающа въ стѣнахъ Рима обширный архитектурный музей, который даже увеличился еще новыми произведеніями Микель Анджело, и другихъ архитекторовъ. Но этого надо поднять на свѣтъ Божій всѣ зарытые сокровища искусства и свидѣтельства и. Въ настоящее время занимаются раскопками всѣхъ сооружений, какія только покрываемы мусоромъ, копившагося въ теченіе пяти столѣтій. Дѣло идетъ объ открытіи подлиннаго Рима древняго Рима, о возстаніи изъ праха улицъ, какъ воскрешена пла Везувія Помпея.

Еще любопытные остатки — фундаменты и стѣны Цезарей и стѣны древняго *Roma ita*, — частью уже открыты на горѣ Пала-тинъ, недалеко отъ Форума и Колизея; весь холмъ представляетъ собою собраніе древнѣйшихъ памятниковъ. Именно здѣсь и первые римляне городъ, чтобы защитить разломъ и крутизною скалы, и водами ра и другихъ болотъ, въ которыя стекали наводненія Тибра. Но, сдѣлавшись многими, Римъ скоро спустился съ Палатина, гудя въ низменности Велабра, осушенными трубами Тарквинія Этруска, и въ развѣтываться по долину Тибра и болѣе оврагамъ, а затѣмъ сталъ избирать пологіе окружающіе высоты. Воды рѣки, разросшагося города, раздѣляли остро-читавшіеся у римлянъ мѣстомъ священ-

Откосы его были облицованы камнемъ, въ подводной части судна, въ центрѣ столбчатскъ, въ родѣ мачты, а корму занесены Эскулапа. Островъ угодился ко-носящему судьбу Рима.

Существуетъ еще другой Римъ, — Римъ подлинный, который въ особенности интересенъ изученія, такъ какъ по нему лучше, чѣмъ по книгамъ, можно узнать, что такое было ианство первыхъ вѣковъ, и судить о переломѣ, произведенныхъ въ немъ съ того времени непрерывнымъ историческимъ движеніемъ. И христианскихъ кладбищъ занимаютъ въ городѣ поясъ въ два или три километра въ ширину, раздѣленный десяткомъ на отдѣльных катакомбъ, которыя изслѣдывать еще не вполне. Длину всѣхъ галлерей, вырытыхъ христианами въ вулканическомъ Россіи опредѣляетъ въ 876 километровъ. И ширина ихъ менѣе одного метра, но и много комнатъ, служившихъ модельными, и много этажей глубокихъ нишъ, въ которыя въ тѣла, можно судить о громадности земной работы, представляемой этими подвалами. Надписи, барельефы и живописи

этихъ могилъ были неприкосновенны для римскихъ язычниковъ, относившихся къ могиламъ съ большимъ уваженіемъ, и, къ счастью, подземелья были завалены еще во время нашествія варваровъ, что и спасло ихъ отъ разрушеній, которымъ подвергались въ теченіе всѣхъ среднихъ вѣковъ памятники, находившіеся на поверхности земли; поэтому подземелья оставались нетронутыми до времени раскопокъ, начавшихся около конца шестнадцатаго столѣтія. Эти христианскія могилы обнаруживаютъ народную вѣру далеко не въ томъ видѣ, какъ она выражена въ описаніяхъ современниковъ, принадлежавшихъ почти всегда къ другому специальному классу, чѣмъ масса вѣрующіхъ: они еще болѣе расходятся съ памятниками послѣдующихъ временъ христианства. Въ нихъ все отличается свѣтлою радостью, печальныхъ эмблемъ нѣтъ: вы не найдете здѣсь ни изображеній мучениковъ и мученій, ни скелетовъ, ни образовъ смерти, не найдете даже креста, сдѣлавшагося впоследствии великимъ символомъ христианства. Самые обыкновенные изображенныя здѣсь символы — «Пастырь добрый», съ агнцемъ на плечахъ, вѣтка винограда съ листьями, веселый сборъ винограда. Фигуры въ первыхъ катакомбахъ второго и третьяго вѣковъ, изваяныя лучше, чѣмъ послѣдующихъ вѣковъ, имѣютъ нѣчто греческое и представляютъ языческіе сюжеты: Пастырь добрый является развѣ даже окруженнымъ тремя Граціями. Двѣ еврейскія катакомбы, вырытыя точно также въ римскомъ туфѣ, даютъ возможность сравнивать религіозныя идеи двухъ культовъ этой столь интересной исторической эпохи.

По странному суевѣрію къ мистическимъ чинамъ, Римъ продолжаютъ называть «Семихолмнымъ городомъ», именемъ, которое уже не подходитъ къ нему съ тѣхъ поръ, какъ онъ перешелъ за ограду Сервія Туллія. Не считая горы Тестачіо, состоящей изъ набросанныхъ на берегъ рѣки горшечниками и судовщиками черепковъ, въ стѣнахъ нынѣшняго Рима возвышаются девять совершенно отдѣльных холмовъ: Авентинскій, куда удалялись плебеи при своихъ попыткахъ добиться независимости; Палатинскій, на которомъ жили Цезари; Капитолійскій, на которомъ стоялъ храмъ Юпитера; Целиусъ (Монте-Челіо), Эсквилинскій; Виминальскій; Квиринальскій; Читоріо, невысокій пригорокъ, и Монте-Пинчіо — пригорокъ садовъ, служащій для прогулокъ. Наконецъ, по другую сторону Тибра, и все-таки въ нынѣшнемъ Римѣ, есть еще два холма: Янкульскій, самый высокій изъ всѣхъ холмовъ, съ котораго всего лучше видна панорама города, и Ватиканскій, названный такъ или потому, что онъ возвышается на обломкахъ Ватиканскихъ этрусковъ, или же потому, что тамъ некогда давались предсказанія оракуловъ.

Наслѣдница древнихъ преданій, эта возвы-



шенность осталась мѣстомъ «ватицинацій». Отсюда христіанскіе пресвитеры, вышедши изъ мрака катакомбъ, гдѣ они держали свои тайныя собранія, стали господствовать надъ городомъ Римомъ и всѣмъ западнымъ міромъ. Здѣсь возвышается дворецъ папъ, съ его 11.000 оконъ, съ его богатыми коллекціями, бібліотекой, музеемъ, съ chefs-d'œuvre'ами античнаго искусства и произведеніями Микель-Анджело и Рафаэля; а рядомъ съ нимъ блистаетъ знаменитая базилика Святаго Петра—средоточіе католическаго христіанства. Длинною галлереею дворецъ соединяется съ мавзолеемъ Адриана, лишеннымъ своей высокой колоннады и сдѣлавшимся, подъ именемъ замка Святаго Ангела, панскою крѣпостью, которая возвышается на берегу Тибра и господствуетъ надъ его мостомъ. Теперь ея пушки не защищаютъ уже Ватикана; все матеріальное могущество папъ исчезло, но пышная церковь Святаго Петра, удивительный полукруглый портикъ передъ нимъ, возвышающийся надъ соборомъ куполъ, который еще издалека видятъ съ моря пловцы, статуи, мраморы, мозаики, украшенія всякаго рода свидѣлствуютъ о тѣхъ громадныхъ богатствахъ, которыя недавно еще стекались въ Римъ со всѣхъ концовъ христіанскаго міра. Одинъ только соборъ Святаго Петра,—одна изъ трехъ сотъ шестидесяти пяти церквей папскаго города,—стоилъ около полу-милліарда. Памятникъ этотъ представляетъ, въ исторіи католичества, ту переходную эпоху, когда паганиззмъ Возрожденія и христіанство среднихъ вѣковъ стараются слиться въ нео-католицизмъ, болѣе гуманный, приносившій къ обновленному міру. Кварталъ Рима, въ которомъ стоятъ церкви Св. Петра, былъ опустошенъ мусульманами въ 846 г. Что касается евреевъ, то они пришли въ Римъ далеко не побѣдителями. Водворенные въ грязномъ кварталѣ Гетто, на илистыхъ берегахъ Тибра, недалеко отъ арки Тита, напоминающей разрушеніе ихъ храма и избиеніе ихъ предковъ, они въ теченіе девятнадцати столѣтій несли бремя всеобщей ненависти и преслѣдованія. Они вывели, однако, они, благодаря могуществу золота, которымъ они умѣютъ орудовать лучше, чѣмъ ихъ притѣснители, и отнынѣ, вольные обитать въ любомъ кварталѣ, четыре тысячи римскихъ евреевъ принимаютъ больше участія въ преобразованіи столицы Италіи, чѣмъ сами христіане.

Направленіе идей въ послѣдніе вѣка слишкомъ измѣнилось, чтобы итальянцы могли серьезно думать теперь объ открытіи третьей эры исторіи Рима постройкой роскошныхъ зданій, которыя могли бы равняться по величинѣ Колізею или храму Св. Петра. Италіи нужно прежде закончить разборъ всѣхъ тѣхъ сокровищъ искусства и науки, которыя до сихъ поръ еще безпорядочно ждутъ своей классификаціи въ различныхъ музеяхъ, училищахъ, ученыхъ

обществахъ и въ бібліотекахъ Виктора-Эммануила, одной изъ богатѣйшихъ въ мірѣ.

Если въ Римѣ что-либо и строится новое, то всѣ эти постройки возводятся не для удивленія міра, а въ силу настоятельной потребности. Онѣ не блещутъ ни великолѣпіемъ, ни оригинальностью стили, но вполне удовлетворяютъ своему назначенію. Главные труды и наибольшее вниманіе современныхъ инженеровъ были посвящены возведенію пятнадцати фортовъ, составляющихъ оборонительный кругъ Рима. Кромѣ того, проведена цѣлая сѣть новыхъ улицъ, идущихъ на сѣверъ и на западъ, но не на востокъ, гдѣ имъ пересѣкаютъ дорогу крутые откосы Яникула, и не на югъ, гдѣ монументы античнаго Рима остановили строителей девятнадцатаго вѣка. Затѣмъ современному инженерному искусству предстоитъ еще немало труда и усилій, если они зададутся мыслью оградить Римъ отъ разливовъ Тибра и вновь поставить его въ хорошія санитарныя условія. Правда, навалаемые остатки множества разрушенныхъ зданій возвысили уровень города по крайней мѣрѣ на одинъ метръ, но и русло Тибра поднялось вслѣдствіе удлиненія его дельты. Чтобы доставить водамъ разлива свободный стокъ въ правильный каналъ, необходимо перерѣзать русло рѣки и окаймить его высокими набережными на всемъ протяженіи города. Кромѣ того, для ассенизаціи города, надо передѣлать сѣть подземныхъ трубъ и разумно распределить чистую воду, доставляемую въ водоемы фонтановъ сооруженіями древнихъ эдилей.

Извѣстно, какую громадную массу воды получалъ прежде Римъ для своего ежедневнаго потребленія. Во времена Траяна, девять большихъ водопроводовъ, общая длина которыхъ составляла 422 километра, давали воды около 20 кубическихъ метровъ въ секунду, а проведенные впоследствии другіе каналы увеличили это количество воды болѣе, чѣмъ на одну четверть. Еще и въ настоящее время, хотя сохранилась только десятая часть искусственныхъ водопроводовъ, и отъ большей части древнихъ акведуковъ возвышаются, среди необработанныхъ полей, только разрушенные арки, столица Италія есть одинъ изъ городовъ, наиболѣе обильно снабжаемыхъ живою водой. Но если когда-либо Римъ долженъ будетъ наполнить все пространство, заключающееся въ его стѣнахъ, и будетъ разрастаться присоединеніемъ новыхъ кварталовъ, если форумъ, находившійся еще недавно за городомъ, сдѣлается снова центромъ города, то въ немъ можетъ оказаться такой же недостатокъ питьевой воды, какъ и въ большей части столицъ Европы.

Не говоря уже о нездоровости окружающихъ полей, нынѣшній Римъ, по сравненію съ древнимъ, имѣетъ еще одну слабую сторону: онъ уже не имѣетъ той прекрасной системы дорогъ, которыя расходились во всѣ стороны отъ золо-



эго межевого столба Форума. Широкая Аппиева дорога, начинающаяся при выходе из Рима, не имеет столь любопытных могилъ, представляющих собою типъ этихъ прочно устроенныхъ

железными дорогами, но послѣднія еще очень немногочисленны, не прямолинейны въ своемъ направленіи и оставляютъ городъ въ сторонѣ отъ великихъ международныхъ путей. Самая фигура



Крестьяне Римской Кампаньи.

и неуклонно правильныхъ дорогъ, которыя охватывали собою міръ и сокращали разстоянія къ выгодѣ господствующаго города. Правда, древнія мощенныя дороги замѣнены нынѣ частію

ихъ сѣти показываетъ, что движеніе по путямъ совершается далеко не такъ, какъ въ другихъ странахъ Европы, не отъ центра къ окружности, а наоборотъ: Италія шла вновь на за-



воевание Рима изъ Флоренціи, Болоньи, Неаполя.

Не имѣя портовъ и городского округа, влѣдствие мѣзмовъ окружающихъ полей, Римъ представляетъ одинъ изъ такихъ городовъ, которые всего менѣе могутъ существовать отдѣльно: онъ долженъ дополняться отдаленными мѣстностями.

Мѣстами огородничества, промышленности и дачной жизни служатъ ему ближайшіе горные города: Тиволи; Фраскати, надъ которымъ возвышаются стѣны кратера, съ развалинами Тускулума; Марино, около котораго, въ тѣни большихъ лѣсовъ, собирались союзныя племена Лаціума; Альбано, который, посредствомъ новаго перекинутого черезъ широкій ровъ моста на аркахъ, соединяется съ городомъ Ариччіа; Веллетри, древній городъ вольсковъ, дома котораго группируются по южнымъ склонамъ большой горы Лаціума; Палестрина, который древнѣе Альба-Лонги и Рима и весь построенъ на развалинахъ знаменитаго храма Фортуны—слава древней Пренесты. Мѣстами купаній ему служатъ морскіе пляжи Пало, Фіумичино и Порто д'Анціо — мѣстечко, продолженіе котораго на югъ составляетъ маленький городокъ Неттуно, славившійся красотою женщинъ. Изъ портовъ для заграничной торговли онъ сохранилъ на Тирренскомъ морѣ только Чивита-Веккію, скучный городъ, съ прекраснымъ, построеннымъ Микель-Анджело, бассейномъ, который можетъ служить образцомъ морскимъ инженерамъ, но очень тѣсенъ. Въ этомъ городѣ есть также большое заведеніе минеральныхъ водъ, которыя текутъ съ горы Тольфа по каналу, вырытому во времена Траяна.

Гавани, которыми владѣли древніе римляне къ югу отъ устьевъ Тибра, почти совершенно заброшены, и прелестная Террачина — пукъ зелени при подошвѣ «бѣлѣющихъ скалъ», о которой говоритъ Гораций, — является дверью Рима только для приѣзжающихъ съ юга по береговой дорогѣ <sup>1)</sup>.

Почти всѣ города Лаціума расположены по двумъ большимъ историческимъ дорогамъ, изъ которыхъ одна поднимается къ сѣверу, въ Флоренцію, другая же идетъ къ юго-востоку, въ долину Сакко, и спускается въ равнины Неаполитанскія. На сѣверѣ видна знаменитая Корнето-Тарквіана; на сѣверо-западѣ — главный городъ Витербо — «городъ красивыхъ фонтановъ и красивыхъ дѣвушекъ»; на югѣ, на склонѣ Гарильано — Вероли, Ферентино, Алатри, надъ которымъ господствуетъ гордый Акрополь съ циклоническими стѣнами, — больш-

шой рынокъ и фабричное мѣсто для этихъ поселянъ. На востокѣ, въ одной изъ новыхъ Сабинскихъ долинъ, по которой течетъ Аніо «съ вѣчно холодными волнами», стоитъ другой знаменитый городъ, Субіако, древній Сублаквеумъ, названный такъ влѣдствие озеръ, созданныхъ посредствомъ плотинъ рономъ, который ловилъ въ нихъ форелею лотою съѣтью. Около Субіако св. Бенедиктъ основалъ «въ святой пещерѣ» (*Sacro specu*) знаменитый монастырь, который предшествовалъ еще болѣе славному монастырю горы Кассина, и который, послѣ Леринскаго монастыря Прованса, былъ колыбелью западнаго монашества.

Общины Лаціума и Сабинны, въ которыхъ болѣе 10.000 жителей:

Римъ (1896 г.) 488.913 чел.; Витебро (1882 г.) 19.655 чел.; Виллетри (1882 г.) 16.490 чел.; Алатри (1882 г.) 13.240 чел.; Чивита-Веккіа (1891 г.) 11.980 чел.; Тиволи 10.295 чел.; Вероли 10.040 чел.; Ферентино 10.040 чел.

Посредникомъ между Римомъ и Анкилой, между долиною нижняго Тибра и областью скандинавскихъ Апеннинъ и Мархій, служилъ древній городъ Умбрій, древняя Перуза, одинъ могущественныхъ этрусскихъ городовъ въ древнія времена исторіи, неподалеку отъ котораго раскопки открыли могилы, возбуждая живѣйшій интересъ. Благодаря своему счастливому положенію на краю весьма плодородной равнины и въ точкѣ соединенія многихъ ственныхъ путей, городъ воскресалъ изъ пепла послѣ каждой войны, послѣ каждаго періода разрушенія. Въ эпоху Возрожденія, какъ городъ одновременно и тосканскій, и римскій, сдѣлался мѣстопробываніемъ одной великихъ школъ живописи и, благодаря нуччи, — «Перуджиню», пользуется самою славящею славой въ Италіи. Въ Перуджии есть еще прекрасные памятники этой знаменитой эпохи. Теперь она уже не принадлежитъ къ числу художественныхъ столицъ полуострова, но въ ней всегда есть свой жокъ литераторовъ и ученыхъ. Она отличалась также весьма оживленною торговлею шелкомъ и сырьемъ; чистота ея домовъ и улицъ, которую она сохранила своей оригинальной чистотой атмосферы и очаровательностью пейзажа, привлекаютъ въ нее каждое лѣто значительную часть колоніи богатыхъ иностранцевъ, проводящихъ зиму въ Римѣ. Перуджіа оставила за собою своего бывшаго соперника Фолинью или Фулльну, озерный бассейнъ котораго обращенъ въ чрезвычайно плодородныя поля, и который былъ нѣкогда главнымъ рынкомъ всей центральной Италіи; его жители сохранили нѣкоторые спеціальныя производства между прочимъ, дубовую кору. Что касается города Ассизи, который имѣетъ столь прелестный видъ среди с-

<sup>1)</sup> Движеніе грузовыхъ судовъ въ римскихъ портахъ: Чивита-Веккіа (1891 г.) 1.318 судовъ, вѣсомъ въ 317.416 тоннъ. Фіумичино (1892 г.) 875 суд. вѣсомъ въ 39.860 тоннъ. Порто д'Анціо (1884 г.) 693 суд. вѣсомъ въ 25.140 тоннъ.



пейзажа масляничныхъ роцъ, то онъ, по справедливости, знаменитъ своимъ прекрасно сохранившимся храмомъ Минервы и великолѣпнымъ монастыремъ, въ которомъ любуются фресками «послѣдняго изъ византійскихъ живописцевъ», Цимабуэ, и продолжателя его «перваго изъ итальянскихъ живописцевъ», Джотто. Теперь это—мѣстечко, не отличающееся никакой дѣятельностью, но оно окружено земледѣльческимъ кругомъ богатымъ и многочисленнымъ; здѣсь родился въ концѣ двѣнадцатаго вѣка Францискъ Ассизскій, основатель великаго ордена францисканцевъ. Между Ассизи и Фоллино находится городъ Спелло, осаждавшійся некогда Карломъ Великимъ. Легенда рассказываетъ, что здѣсь былъ смертельно раненъ герой Роландъ.

Другіе второстепенные города Умбріи, хотя и не имѣютъ большаго торговаго значенія, но отличаются либо замѣчательными въ исторіи именами, либо красотой своихъ памятниковъ и видовъ. Тоди. Маршіано извѣстны своими оживленными ярмарками; Сполетто, котораго не могъ взять Аннибалъ, замѣчательнъ своимъ великолѣпнымъ соборомъ, съ чрезвычайно оригинальною папертью, своимъ мостомъ, построеннымъ Теодорихомъ чрезъ ущелье, и своими горами, покрытыми сосновыми и каштановыми лѣсами. Въ окрестностяхъ Терни существуетъ одинъ изъ самыхъ красивыхъ видовъ Италіи, а именно могучій водопадъ Велино, ложе котораго высѣчено римлянами въ глубоко уходящей въ землю скалѣ, и воды котораго придаютъ въ движеніе оружейный заводъ, важнѣйшій во всемъ королевствѣ. Ріетти, прозывавшійся некогда счастливымъ, имѣетъ озеро—остатокъ древняго моря, опорожненнаго водопадомъ Велино, съ рвомъ *delle Marmore*; Нарни—съ великолѣпными развалинами и высокимъ замкомъ. Къ сѣверу отъ Тибра, на границахъ Тосканы, стоитъ гордый и неопрытнѣйшій Орвіетто, въ которомъ фабриковалось некогда знаменитое лѣкарство *орвіетскій теріакъ*; это старинный папскій городъ, колокольнями и башнями котораго унизанъ весь выступъ горы; соборъ его замѣчательнъ своимъ прелестнымъ фасадомъ съ инкрустированными мозаиками, представляющимъ шедевръ орнаментаціи и почти ювелирнаго искусства. Наконецъ, два главные города Умбріискихъ Апеннинъ: Читта-ди-Кастелло, расположенный на берегу ручья, образующаго Тибръ, и Губбіо, который въ средніе вѣка былъ одной изъ самыхъ цвѣтущихъ республикъ, оба богаты очаровательными или грандіозными ландшафтами и оба имѣютъ часто посѣщаемыя цѣлебныя воды. Ученые пріѣзжаютъ сюда осматривать хранящіеся въ муниципальномъ дворцѣ Губбіо знаменитыя «Эвгубинскія таблицы»,—семь бронзовыхъ дощечекъ, покрытыхъ умбріискими знаками; это единственные, дошедшіе до насъ, памятники этого

рода. Маленькій городокъ Фратта, переименованный недавно въ Умбертиду, на половинѣ пути между Перуджіей и Читта-ди-Кастелло, въ одной изъ самыхъ плодородныхъ, омываемыхъ Тибромъ мѣстностей, имѣетъ только мѣстное торговое значеніе.

Общины Умбріи, имѣвшія болѣе 11.000 жителей къ 1 янв. 1882 г.:

Перуджіа 51.355 чел. Читта-ди-Кастелло 24.000 чел., Губбіо 23.315 чел., Фоллино 22.900 ч., Сполетто 21.505 ч., Ріетти 16.820 ч., Ассизи 16.200 ч., Орвіетто 15.930 ч., Терни 15.850 ч., Тоди 15.325 ч., Нарни 11.670 ч., Маршіано 11.625 чел., Умбертида (Фратта) 11.470 чел.

Портомъ для римскихъ странъ на Адриатическомъ морѣ служитъ Анкона, древній дорійскій городъ, называемый еще и нынѣ греческимъ именемъ, которымъ онъ обязанъ положенію своему на самомъ углу полуострова между Венеціанскимъ заливомъ и Южно-Адриатическимъ моремъ. Красивая триумфальная арка, возвышающаяся около большаго мола, составляетъ одну изъ самыхъ лучшихъ и наиболѣе сохранившихся построекъ этого рода и напоминаетъ собою, какое значеніе придавалъ Траянъ обладанію этою морскою дверью: купеческая ложа, бывшая биржа,—самое красивое зданіе. Благодаря своему выгодному положенію и, до недавняго времени и своему порто-франко, а также углубленію до четырехъ метровъ порта. Анкона является однимъ изъ трехъ крупнѣйшихъ торговыхъ городовъ восточнаго берега Италіи и восьмымъ изъ городовъ всего побережья полуострова; она слѣдуетъ за Венеціей и оспариваетъ первенство у Бриндизи, хотя и не составляетъ, какъ послѣдній, станціи индійской дороги. Ея торговля держится не только тѣмъ, что идетъ къ ней изъ Рима и Ломбардіи, но и товарами Мархій, рѣдкими плодами, маслами и асфальтомъ Аbruццы, сѣрою Апеннинъ и «лучшимъ въ мѣрѣ шелкомъ», какъ думаютъ по крайней мѣрѣ мѣстные жители. По отчетамъ порта, морская торговля значительно возрасла въ послѣдніе годы; но это усиленіе въ значительной мѣрѣ только кажущееся и явилось, благодаря большимъ пароходамъ, заходящимъ въ пристани города (въ 1890 г. вошло въ портъ 1.063 купеческихъ судна, съ грузомъ 253.536 тоннъ; вывезено грузовъ 20.607 т.).

Другіе порты этого побережья, плохо защищенные, имѣютъ маловажную торговлю. Пезаро, родина Россини, посѣщается только судами въ двадцать и тридцать тоннъ; Фано—простыми барками; Сенигалия, болѣе извѣстная иностранцамъ, подъ именемъ Синигальи, посѣщалась довольно многочисленными судами только во время значительныхъ ярмарокъ, на которыхъ торговые обороты простирались до 25 милліоновъ; но ея маленькая рѣчная гавань,



бывшая до 1870 г., т. е. до отмены ярмарок, вольною, доступна только судамъ, сидящимъ въ водѣ не глубже двухъ метровъ. Всѣ эти береговые города большую часть своихъ товаровъ отправляютъ въ Анкону. На югѣ находятся пристани Гроттамаре, съ заводами, и Санъ-Бенедетто-дель-Тронто, съ морскими купальнями.

Всѣ города внутреннихъ Мархій, за исключеніемъ Фабріано, Санъ-Северино, расположенныхъ въ живописныхъ долинахъ Апеннинъ, и Асколи-Пичено, на берегу рѣки Тронто, построены на крутыхъ скалахъ, но теперь начинаютъ спускаться длинными предмѣстиями въ равнину, чтобы заняться обработкою земли; таковы: Урбино, прославившійся тѣмъ, что въ немъ родился Рафаэль, и производившій прежде, какъ и сосѣдь его Пезаро, великолѣпныя фаянсовые издѣлія, такъ высоко цѣнимыя знатоками; Иези, Озимо, Чинголи, Мачерата, Реканати, родина Леонарди, Фермо и другіе. Одинъ изъ этихъ взгромоздившихся на горы городовъ, знаменитый Лоретто, былъ нѣкогда наиболѣе посѣщаемымъ въ христіанскомъ мірѣ мѣстомъ богомолья. До реформации, когда далекія странствованія были еще не такъ легки, какъ нынѣ, къ святынямъ Лоретто стекалось не менѣе двухъ сотъ тысячъ странниковъ въ годъ. Правда, они созерцали тамъ одно изъ великихъ чудесъ христіанства — тотъ самый домъ, въ которомъ жила Пресвятая Дѣва, и который ангелы перенесли на то самое мѣсто, надъ которымъ возвышается теперь великолѣпно украшенный куполъ. Неподалеку отъ этого препрославленнаго мѣста, именно въ Кастельфидардо, была отнята у папы оружіемъ Италіи «вотчина Св. Петра». Хотя самое сраженіе представляетъ ничтожное военное событіе, но оно отмѣчаетъ весьма важную дату въ исторіи.

Гористая область Абруццъ, составлявшая прежде часть Неаполитанской области, но связанная съ Римомъ своимъ Тирренскомъ склономъ, данникомъ Тибра, и въ особенности своею большою поперечною дорогою, имѣетъ немного городовъ на высотахъ своего плоскогорья. Важнѣйшій изъ нихъ и въ то же время главный городъ провинціи — Аквила основанъ въ тринадцатомъ вѣкѣ императоромъ Фридрихомъ II, который хотѣлъ сдѣлать изъ него «орлиное гнѣздо». Другіе горные города всегда были слишкомъ недоступны, чтобы имѣть много жителей, но все-таки они посылаютъ въ города равнины сильныхъ и выносливыхъ работниковъ, *Aquilani*, которые считаются лучшими землекопами въ Италіи. Самые многолюдныя мѣста находятся въ нижнемъ бассейнѣ Атерно, или на прибрежной дорогѣ и среди плодородныхъ полей Адриатическаго склона. Солмона расположена въ огромномъ саду, который нѣкогда былъ озеромъ, и ограничивается съ юга крутыми склонами Монте-Майелла; Пополи, при выходѣ изъ ущелья, гдѣ Атерно принимаетъ имя Пе-

скары, представляетъ самый дѣятельный рынокъ между Адриатическимъ берегомъ и горною областью; Кіети, построенный на той же рѣкѣ ниже, — также промышленный городъ; — это, говорятъ, первая изъ бывшихъ неаполитанскихъ провинцій, въ которой былъ примѣненъ паръ въ прядильныхъ и другихъ заведеніяхъ. Терамо и Ланчѣано — точно также довольно значительные города. Но на всемъ протяженіи берега Абруццъ существуютъ только два маленькіе порта, да и тѣ посѣщаются немногими судами, — Ортона и Васто.

Главныя общины Махрій и Абруццъ, имѣвшія къ 1 янв. 1882 г. болѣе 12.000 жителей.

Анкона 45.730 чел.; Аскелі-Пичено 23.225 чел.; Сенигаллія 22.500 чел.; Кіети 21.835 чел.; Фаво 21.340 чел.; Пезаро 20.910 чел.; Терамо 20.310 чел.; Мачерата 20.250 чел.; Рекавати 19.525 чел.; Иези 19.460 чел.; Фермо 18.880 чел.; Аквила 18.425 чел.; Солмона 17.600 чел.; Озимо 17.345 чел.; Ланчѣано 17.200 чел.; Фабріано 17.150 чел.; Урбино 16.810 чел.; Санъ-Северино 14.035 чел.; Васто 13.880 чел.; Чинголи 12.135 чел.; Ортона 12.120 чел.

Среди римскихъ Махрій есть маленькое государство, соединяющееся съ берегомъ только одною дорогою и сохранившее свое самостоятельное существованіе. На небольшомъ разстояніи отъ Римини къ югу, на гордой скалѣ Титана, основаніе которой изрыто съ незапамятныхъ временъ каменоломнями, на высотѣ 750 метровъ, стоитъ, окруженный стѣнами и башнями, старинный и знаменитый городъ Санъ-Марино. Въ ясное утро граждане его видятъ черезъ весь Адриатическій заливъ восходъ солнца изъ-за горъ Иллиріи. Санъ-Марино, вмѣстѣ съ окружающими мѣстностями, составляетъ «свѣтлѣйшую» республику, единственную автономную муниципію, существующую еще въ Италіи.

Пространство ея 59 кв. км.; населеніе въ 1892 г. было 8.200 чел., въ среднемъ, 139 человекъ на 1 километръ.

По лѣтописямъ, *republichetta* Санъ-Марино, названная такъ по имени одного далматскаго каменщика, жившаго отшельникомъ на скалѣ Титано, была независимымъ и самодержавнымъ государствомъ съ четвертаго вѣка. Какъ бы то ни было, маленькая республика успѣла сохранить свое существованіе въ теченіе по крайней мѣрѣ двухъ тысячъ лѣтъ, благодаря соперничеству своихъ сосѣдей и необыкновенному искусству, съ которымъ граждане ея умѣли хитрить предъ опасностью. Впрочемъ, въ устройствѣ государства нѣтъ почти ничего демократическаго. Народъ не подаетъ голосовъ, и право это потеряно имъ уже неизвѣстно сколько вѣковъ тому назадъ; граждане, даже землевладѣльцы, имѣютъ только право дѣлать представленія. Высшая власть принадлежитъ верховному совѣту, состоящему изъ шестидесяти пожизненныхъ членовъ,



въ число которыхъ входятъ треть благородныхъ, треть горожанъ и треть поселянъ-собственниковъ; когда открывается ваканція, остальные пятьдесятъ девять членовъ выбираютъ преем-

каждые два года,—равно какъ двухъ каштановъ-регентовъ, одного для города, другаго для земщины, которымъ принадлежитъ въ продолженіе шести мѣсяцевъ власть исполнительная.



Абруцкіе крестьяне.

ника изъ того же класса, къ которому принадлежалъ выбывшій членъ. Советъ выбираетъ изъ своей среды 12 членовъ Сената,—составъ парого обновляется на двѣ трети черезъ

Этотъ же советъ составляетъ высшую судебную инстанцію. Санъ-Марино имѣетъ свою маленькую армію, въ 1.200 чел. милиціи, свой бюджетъ, который въ 1892 г. представлялъ 227.000



фр. дохода и 226.000 расхода. Государственного долга нѣтъ. Акцизы на соль и табакъ и субсидія отъ Италіи, въ возмѣщеніе таможенныхъ пошлинъ, взимаемыхъ съ иностранныхъ произведеній при ввозѣ на полуостровъ, достаточны для поддержанія равновѣсія въ бюджетѣ; блестящія предложенія спекуляторовъ о разрѣшеніи открыть игорный домъ въ Санъ-Марино, были отвергнуты. Официальные акты печатаются въ Италіи. Въ маленькомъ государствѣ нѣтъ ни одной типографіи—совѣтъ отказался отъ этого новаго изобрѣтенія, которымъ сосѣди, романьольцы, охотно воспользовались бы для своихъ выгодъ: онъ боится, чтобы изданныя политическія книги на его территоріи не бросили тѣни на окружающее республику королевство. Боргези, основатель эпиграфической науки, имѣлъ въ Санъ-Марино свою коллекцію, столь важную для изученія римской администраціи.

## VI. Южная Италія, Неаполитанскія провинціи.

Изъ всѣхъ государствъ, сгруппировавшихся для образованія единой Италіи, бывшее Неаполитанское королевство, даже не считая составлявшихъ часть его Абруццъ и Сициліи, является самымъ значительнымъ по пространству, но не по цифрѣ народонаселенія и не по промышленности.

Пространство Неаполитанскія области, безъ Абруццъ—72.630 кв. кил. (66.885, по Стрѣльбицкому). Населеніе (1884 г.)—6.764.000 человекъ. На километр—93 человекъ.

Неаполитанская область занимаетъ всю южную половину полуострова, и берегъ ея, изрѣзанный заливами и бухтами, имѣетъ протяженія болѣе 1.600 километровъ. Подъ именемъ Великой Греціи, она составляла нѣкогда самую извѣстную часть Италіи; нынѣ же, напротивъ, именно въ Неаполитанской области встрѣчаются наиболѣе неизвѣстныя мѣстности.

Къ югу отъ расходящихся горныхъ группъ Абруццъ и Сабинны, Апеннины представляютъ весьма неправильное расположеніе и не могутъ уже считаться настоящею цѣнью: это отдѣльныя группы, соединенныя другъ съ другомъ второстепенными поперечными цѣнями и возвышенными порогами. Первый массивъ, отдѣленный отъ Абруццъ глубокою долиною Сангро, впадающею въ Адриатическое море, вздымаетъ свой острый гребень Мета надъ поясомъ деревьевъ. Далѣе къ югу, по другую сторону долины Изернія, гдѣ беретъ начало Вольтурно, группируются горы Матезе, заключающія въ себѣ прекрасное озеро того же имени, надъ которымъ возвышается Милетто—послѣдній оплотъ самнитской независимости. Далѣе къ Беневенто и Авеллино, возвышаются другія вершины, которыя, хотя и не такъ высоки, но такъ же круты

и величественны на видъ; это горы съ ущельями, въ которыхъ во время древнихъ происходили кровавыя битвы. Показъ Неаполя въ Беневенто и теперь еще стѣны «Кавдинскія ущелья», въ которыхъ нависшая въ стѣтѣ римляне должны были сдаться передъ самнитами и дать имъ обѣщанія, которыя ими не были сдержаны; дорога рола и деревня, называемая Форція А и теперь еще напоминаютъ это достопамятное событіе. Эта горная область, за которой было бы оставить названіе ея древнихъ телей, владѣльцевъ Южной Италіи, оканчивается на югѣ поперечною горною цѣнью, въ которой, неровный и изрѣзанный глубокими выемками, направляется съ востока къ западу, гдѣ оканчивается между двумя заливами политанскимъ и Салернскимъ, мысомъ Пелла—древній мысъ Минервы. Красивыя Капри, съ крутыми известковыми прибрежными скалами, въ которыхъ проникаетъ лагуна, принадлежатъ къ этому же поперечному ряду самнитскихъ горъ.

Съ восточной стороны, различныя неаполитанскія массивы мѣлового происхожденія и почти всѣ южныя Апеннины, и извѣстныя вообще подъ именемъ Мурджіи, понижаются пологими склонами и послѣдними своими гребнями исчезаютъ подъ глинистыми «столами» (*tavoliere*), отложенными моремъ въ плейстоценовую эпоху. Эти невысокіе столы Апуліи, всѣхъ своихъ невоздѣланныхъ частяхъ, представляютъ, быть можетъ, самыя безплодныя мѣста на всемъ Итальянскомъ полуостровѣ. Глубокія русла узенькихъ рѣкъ, пологіе склоны для этихъ равнинъ на самомъ деле представляютъ для нихъ удобныя для защиты, или на высокихъ дорогахъ, а сама равнина представляетъ огромную пустыню, по которой бродятъ кочующіе пастухи. Въ этихъ большихъ равнинахъ нѣтъ даже кустарника, и самое распространенное растеніе здѣсь—одинъ видъ укропа, изъ котораго густыя плетни означаютъ границы пастбищъ. Мѣстами, среди равнины, встречаются хижинки, похожія на могилы или на груды камней. Но древніе феодальныя замки, препятствовавшіе обработкѣ этихъ земель и обязывавшіе горныхъ жителей платить чрезъ свои поля широкія дороги (*tratturi*) для прохода овецъ, къ счастью, не видны «столы» съ каждымъ годомъ измѣняются все болѣе и болѣе.

Эти *tavoliere* отдѣляютъ собою отъ сѣвера Апеннинъ полуостровную горную группу Гаргано, образующую собою именно то, что обыкновенно называютъ «широкою» италійскою «сапога». Сѣверные склоны этой отдѣльной горной группы, съ дикими рвами, покрытыми мѣстами лѣсомъ буковъ и сосенъ, дост



ших лучшую смолу въ Италиі. кустами рождового дерева, ежевики и другихъ растений, съ дѣтвѣ которыхъ пчелы собираютъ ибѣжный медъ. Но уже самое названіе высшей вершины, Монте-Кальво или Лысая гора, свидѣлствуетъ объ уничтоженіи здѣсь лѣсовъ, какъ и почти на всемъ полуостровѣ. На Монте-Гаргано, какъ въ крѣпости, укрывались ибѣгда сарацинскіе пираты, при чемъ съ запада ихъ защищала родъ рва, образуемаго долиною Канделарио, составляющею продолженіе нормальной линіи итальянскаго берега. Здѣсь они могли долго бравировать христіанскимъ населеніемъ, хотя святыни, воздвигнутыя на крутизнахъ Гаргано, принадлежатъ къ числу самыхъ уважаемыхъ въ католической Италиі: церкви и монастыри замѣнили собою здѣсь древніе языческіе храмы, и съ самаго начала историческихъ временъ туда стремятся непрерывный потокъ богомольцевъ. Самое священное мѣсто—это церковь на горѣ С. Анджели (Св. Ангела), крутые склоны которой возвышаются къ сѣверу отъ залива Манфредоніи. До развитія мореплаванія, моряки, оставившіе безопасное убѣжище залива, не безъ боязни готовились огибать полуостровъ Гаргано и пускаться въ море между остретными рифами и островами, составляющими продолженіе полуострова въ открытомъ морѣ къ далматскому берегу, каковы Трентини, Піаноза, Пелагоса. По Неймайру, острова эти составляютъ вмѣстѣ съ мысомъ Гаргано, остатка перешейка, соединявшаго Далмацію съ Италией.

На южной границѣ Неаполитанскихъ Апеннинъ, къ югу отъ долины Офанто, возвышается древній вулканъ Вультуръ. Начиная съ него, почва постепенно понижается и представляетъ не болѣе, какъ изрытое рвами плоскогорье, съ котораго воды расходятся въ трехъ направленихъ: въ западномъ по Селе—къ Салерному заливу, въ юго-восточномъ—Терентскому заливу и въ сѣверо-восточномъ къ Адриатическому морю. Самый Апеннинскій хребетъ, вовсе не раздвигаясь, какъ показано на старинныхъ картахъ, совершенно прерывается порогами Потенца и длинный полуостровъ, образующій «лобдукъ» Италиі, представляетъ только возвышеніе въ видѣ террасъ съ неопредѣленными очертаніями и холмы съ продолговатыми разнообразными вершинами.

Другой полуостровъ, Калабрія, напротивъ, гористъ и имѣетъ весьма разнообразный видъ. Апеннинскій хребетъ здѣсь начинается снова къ югу отъ Лагонегро и поднимается крутыми откосами выше пояса деревьевъ. Гора Поллино, которая господствуетъ разомъ надъ двумя морями, Ионическимъ и Эолійскимъ, выше Матезы и всѣхъ другихъ неаполитанскихъ вершинъ; группа, центръ которой она занимаетъ, прерѣзываетъ полуостровъ во всю ширину, отъ одного моря до другаго, и тянется по западному

берегу стѣною скалъ, которая круче и, по совершенному отсутствію дорогъ, неприступнѣе, чѣмъ въ Лигуриі. На югѣ группа эта представляетъ красивыя лѣсистыя долины, въ которыхъ жители собираютъ на стволахъ ясеней лѣкарственную манцу, отправляемую отсюда во все страны свѣта. Долина Кратти ограничиваетъ эту горную группу съ юга и отдѣляетъ ее отъ другой, не столь высокой, но имѣющей болѣе широкое основаніе, горной группы Силы, гранитныя и шиферныя скалы которой гораздо древнѣе Апеннинъ и сохранили еще свою красоту—болышіе еловые и сосновые лѣса, въ которыхъ прежде бродили разбойники, а еще ранѣе—бѣлые рабы. Лѣса эти, доставившіе мѣстности названіе «Страны камеди», доставляли эллинамъ Великой Греціи, а потомъ римлянамъ необходимый на постройку кораблей лѣсъ, да и теперь еще строительныя верфи Италиі получаютъ отсюда большую часть дубоваго лѣса. Въ хорошее время года на прогалинахъ этихъ лѣсовъ пасутся стада, пастухи которыхъ считаются частью потомками, занимавшихъ ибѣгда эту мѣстность, сарациновъ.

Къ югу отъ отдѣльной группы Силы развертывается полукругомъ широкій заливъ Скилаци, противъ котораго въ Тирренскомъ морѣ открывается другая полукруглая бухта, Санта-Евфимія, такъ что между двумя морями остается только узенькій перешеекъ, занятый маленькими плоскогорьями, которые расположены въ видѣ ступеней, и окаймленный древними прибрежными отмелями, отмѣчающими постепенное отступленіе моря. Но за этимъ порогомъ, который ибѣкоторые государи имѣли мысль прорыть морскимъ каналомъ, возвышается третій массивъ, съ основною изъ кристаллическихъ горныхъ породъ, справедливо называемый Аспромонте, т. е. «дикой горой» (если только названіе ея не греческаго происхожденія—Аспросъ, т. е. «Бѣлая», которое она могла получить за свой зимній снѣжный покровъ). Гора эта, представляющая огромную округлую вершину, едва разрѣзанную на отдѣльныя горы, но изборозженную по всей ея окружности красноватыми рвами, въ которыхъ по зимамъ катятся бѣшеные потоки, широко расходуется въ Ионическомъ морѣ своими выстугами и исчезаетъ, наконецъ, въ волнахъ, образуя мысъ, извѣстный у мориковъ подъ именемъ «Раздѣла вѣтровъ» (Спартивенто).

Высоты Неаполитанскихъ Апеннинъ суть: Мета 2.245 метровъ, Монте-Милетто (Матеза) 2.047 метровъ, Монте-Кальво (Гаргано) 1.570 метровъ, С. Анджели (мысъ Кампанелла) 1.470 метровъ, Капри (Монте-Солара) 597 метровъ, Монте-Поллино 2.344 метровъ, Ла-Сила 1.787, Аспромонте 1.909 метровъ.

Но кромѣ различныхъ, болѣе или менѣе отдѣльныхъ, горныхъ группъ, которые можно разсматривать какъ часть Апеннинской системы,



Неаполитанская область, какъ и римскія провинціи, имѣетъ свои вулканическія горы. Онѣ образуютъ два неправильные ряда: одинъ на сѣвѣ, другой въ Тирренскомъ морѣ, и соединяются, вѣроятно, подъ землею съ вулканами Липарскихъ острововъ и горою Этною. Одна изъ этихъ горъ, Везувій, представляетъ знаменитѣйшій вулканъ въ цѣломъ мірѣ, не потому, что онъ дѣятельнѣе или выше всѣхъ, но потому, что исторія его есть исторія цѣлаго народа, живущаго среди его лавъ. Онъ изученъ лучше всѣхъ вулкановъ, такъ какъ по своей непосредственной близости къ Неаполю является геологической лабораторіей, дѣйствующей на глазахъ Европы.

Едва вы успѣете выйти изъ ущелья Гаэты и вступить въ рай Терра-ди-Лаворо, какъ увидите первый вулканъ Рокка Монфина, возвышающійся между двумя известковыми горными группами, изъ которыхъ одна, Массико, замѣчательно превосходными винами, прославленными поэтомъ Горациемъ. Вулканъ находится въ покоѣ уже съ до-историческихъ временъ.—по крайней мѣрѣ нѣтъ ни одного достовернаго разсказа о его изверженіяхъ; въ богатую зелень его поломаннаго кратера довѣрчиво забралась деревушка, замѣнившая собою укрѣпленное мѣсто древнихъ противниковъ римлянъ—авронцевъ, хотя внѣшній видъ горы во многихъ мѣстахъ еще такъ же грозенъ, какъ будто на другой день послѣ изверженія. Главное жерло, окружающее трахитовый куполъ горы Санта-Кроче, возвышающейся почти на 1.000 метровъ, представляетъ одинъ изъ обширнѣйшихъ кратеровъ Италіи и имѣетъ не менѣе 4.600 метровъ ширины; неподалеку отъ него открываются два другіе кратера, а нѣсколько побочныхъ вулканическихъ конусовъ, торчащихъ на наружныхъ склонахъ горы, образуютъ какъ бы ограду съ куполомъ по срединѣ. Почва Кампаніи, до невѣдомой глубины, состоитъ изъ пепла, выброшеннаго нѣкогда кратеромъ Рокка Монфина или въ воздухъ, или на дно вышедшихъ внослѣдствіи изъ воды бухтъ. Въ южныхъ частяхъ Терры-ди-Лаворо эти туфы содержатъ въ себѣ множество раковинъ, которыя во всемъ похожи на раковины сѣдвѣяго моря. Значитъ, вся эта страна поднялась изъ моря недавно.

Холмы, возвышающіеся на югѣ этой чудесной равнины не имѣютъ величія Рокка Монфины, но ихъ близость къ морскому берегу и совершавшіяся тамъ замѣчательныя явленія доставили имъ знаменитость совсѣмъ другаго рода: съ самой глубокой древности они считались великимъ дивомъ на землѣ. Если смотрѣть на нихъ съ господствующихъ надъ Неаполемъ Камальдольскихъ холмовъ, то эти «Флеграйскія поля», украшенныя зеленью и близостью моря, не кажутся намъ областью ужасовъ, съ тѣхъ поръ, какъ мы узнали въ мірѣ мѣста, несравненно болѣе опустошенныя лавами, мѣста, въ которыхъ

изверженія причиняли гораздо болѣе ужасныя бѣдствія. Вулканы Явы, Сандвичевыхъ острововъ, центральной Америки и Андскихъ Андильеровъ уменьшаютъ въ нашемъ воображеніи значеніе вулкановъ залива Бай; но столь рѣзкія явленія этой небольшой вулканической области должны были особенно поражать и выхъ греко-романскихъ насельниковъ. Ихъ умъ не могъ понять этихъ чудесъ, почему и приписалъ ихъ богамъ;—это было для нихъ порогъ подземнаго міра. Эта дрожавшая земля, пламя, выходящее изъ тайнаго горна, зияющія отверстія, сообщающіяся съ невидимыми пространствами, эти то вдругъ иззащія, то наполняющіяся озера, эти пещеры, извергающія смертельныя газы—все это значительной мѣрѣ вошло въ ихъ мифологию, въ ихъ поэзію и невольно дало начало множеству нашихъ представлений, сравненій и идей. времена Страбона берега залива Бай были мѣстами сборищъ сластолюбиваго люда, и всѣхъ мысахъ, на всѣхъ окрестныхъ холмахъ были пышныя виллы: вся мѣстность была роскошнымъ садомъ, который еще болѣе усилилъ удивительный видъ моря и острововъ; и тогда еще ходили разсказы объ ужасныхъ вѣщахъ, совершающихся въ мірѣ пещеръ, огня, скрытомъ въ глубинахъ. Тамъ существовалъ грозный оракулъ, окруженный подземными людьми, мифическими киммерійцами, которымъ должны были обращаться иноземцы, желавшіе спросить боговъ: эти люди—трогидиты никогда не видали солнца и покидали свои подземелья только ночью. Разсказывали, что Флеграйскія поля были театромъ божибитвъ между гигантами; быть можетъ, это было воспоминаніе о тѣхъ битвахъ, которыя происходили здѣсь за обладаніе плодородными мѣстами Кампаніи. Въ средніе вѣка вѣрующіе считали Пуццолі мѣстомъ, чрезъ которое Іисусъ Христосъ сходилъ въ преисподнюю.

У этого горна или «ширифлегетона» древнихъ было до двадцати кратеровъ, считавшихся только тѣ, цѣлыя или разрушенныя края которыхъ еще ясно примѣтны; но есть еще много такихъ, которые сгладили другъ друга, втѣкаясь одинъ въ другой, перекрещиваясь другъ другомъ или громоздя одинъ стѣны на другъ. Если бы посмотрѣть на нихъ сверху, безъ упреждающей ихъ растительности, то мѣстность представляла бы видъ, подобный лунной поверхности усѣянной неравными воронками. Самый изъ нихъ построенъ въ кратерѣ неопредѣленнаго очертаній, сдѣлавшихся еще неопредѣленными въ слѣдствіе восходящаго по его склонамъ амтеатра построекъ, но на западъ разсыпано множество рѣзко очерченныхъ вулканическихъ ровиковъ, изъ которыхъ одинъ опирается еружи на длинный мысъ туфа, на которомъ ходится будто бы могила Virgilіа. Пройди изъ древнихъ «чудесъ міра», туннель Полиан



мчитесь въ области собственно Флеграйнских полей. Налѣво, какъ крайняя граница этой вулканической возвышенности, возвышается привильный островокъ Низиты или Низиды, съ глубокимъ еромъ, вырѣзъ котораго, Порто Павоне, даетъ доступъ водамъ открытаго моря.

Только вслѣдъ ихъ по величинѣ и долѣе сохраняютъ свою дѣятельность бассейны фатары, *Forum Vulcani* древнихъ. Бѣднее его большое изверженіе было въ 1631 г.; но оно продолжается выдыхать еще такое количество паровъ сѣрнистаго водонапора и разлагать свои скалы дѣйствіемъ газовъ. Изъ сотни маленькихъ отверстій, въ которыхъ вырабатываются сѣра и сѣрнистые газы, вырывается неопредѣленный красноватоблѣдный паръ, и когда вы идете по почвѣ кратчайшаго шага ваши раздаются въ пористой вулканической представляющей безчисленное множество отверстій, микроскопическое обнаруживаетъ тамъ безгласный и сильный шумъ. Непосредственно северу находится другая вулканическая гора, наполненная зеленою крупною пеною, и отражающею ихъ водою, — это паркъ они, круглые склоны котораго до такой степени круты внутри, что составляютъ достаточный барьеръ для запиранія тамъ кабановъ и свиней. Единственный проходъ въ сѣверъ соединяетъ искусственная брешь. Другой, менѣе удобный, кратеръ заключаетъ въ себѣ большое пространство по временамъ кипящей воды — озеро Аньяно, которое, какъ полагаютъ, образовалось въ средніе вѣка. Въ окрестностяхъ его, изъ знаменитой «Собачей рѣки» течетъ источникъ угольной кислоты, цѣлемъ множествомъ иностранцевъ. Искренне сѣрной воды струятся изъ всѣхъ окружающихъ земель, чему и обязанъ Пуццольское названіемъ, если правда, что слово это значитъ «Вонючій». Городъ, въ свою очередь, свое названіе «пуццольской» землѣ — кипящей водою лавѣ, — которая доставляетъ превосходный цементъ, употреблявшійся ревности при постройкѣ амфитеатровъ, домовъ, виллъ, мостовъ и резервуаровъ. Въ доли замѣтны еще остатки плотинъ, къ которымъ примыкалъ значительный мостъ Байи, соединявший черезъ заливъ Калигулой.

Въ Пуццольской бухтѣ часто мѣняли свой обликъ, хорошо извѣстнымъ доказательствомъ служатъ три колонны храма Нептуна, называемаго храмомъ Сераписа. Послѣ римской эпохи, можетъ быть, во время какого-нибудь землетрясения въ исторіи изверженія, зданіе погрузилось въ воду вмѣстѣ съ берегомъ, на которомъ стояло; колонны его должны были купаться въ морѣ въ теченіе многихъ лѣтъ или даже столѣтій, потому что на мраморныхъ ихъ стержняхъ, до высоты метровъ пяти съ половиною, видны оболочки кольцеобразныя и многочисленные ямки, просверленные камнеточцами. Въ дру-

гую эпоху, о которой лѣтописи также умалчиваютъ, храмъ снова поднялся изъ воды и при томъ съ такою правильностью движенія, что колоннада частію устояла. Все заставляетъ думать, что этотъ выступъ изъ воды совершился въ 1538 г., когда внутренняя лабораторія лавы и пепла выбросила «Новую Гору» (*Monte Nuovo*). На низкой равнинѣ, составлявшей продолженіе залива къ сѣверу, въ четыре дня выросъ огромный конусъ въ 130 метровъ высоты и въ нѣсколько километровъ въ окружности. Подъ пепломъ погибла деревня Трипергола; старый берегъ поднялся въ видѣ прибрежной скалы, а у подножья его образовался новый берегъ, называемый Старца, и двѣ водныя площади, находившіяся къ западу отъ Монте-Нуово, переставъ сообщаться съ моремъ, приняли другую форму.

Ближайшее изъ нихъ къ заливу было знаменитое озеро Лукринъ, которое такъ высоко цѣнилось любителями устрицъ; отъ моря отдѣляла его простая песчаная коса, разорванная однимъ естественнымъ протокомъ, чрезъ который проходили небольшія суда; эта отмель, по преданію составляла плотину, построенную Геркулесомъ, когда онъ возвращался изъ Иберіи, гонимый передъ собою стадо Геріона. Съ Лукриною, посредствомъ узкаго пролива, соединялось озеро — Авернское, изъ котораго Виргилій, согласно стариннымъ легендамъ, сдѣлать входъ въ преисподнюю. Его прозрачныя и богатая рыбою воды, глубиною до 120 метровъ, наполняютъ бывший кратеръ, который теперь не представляетъ ничего страшнаго и не испускаетъ смертоносныхъ газовъ: вопреки этимологіи его названія, птицы свободно летаютъ надъ озеромъ и отдыхаютъ на его берегахъ. Тамъ не менѣе, вокругъ озернаго кратера носятъ еще классическія воспоминанія о языческомъ адѣ: болотистое пространство воды при Средиземномъ морѣ, т. е. озеро Фузаро, сдѣлалось Ахерономъ въ устахъ *ciceroni*; рядомъ съ нимъ существуетъ пещера Церберы; тихій ручей Мертвой Воды, протекающій изъ болота въ море, представляетъ собой Коцитъ; озеро Лукринъ, или скорѣе вытекающій изъ него источникъ, — Стиксъ; искусственный гротъ, остатокъ прорытой древними отъ озера Авернскаго къ морю подземной дороги — пещера Сивиллы. Жители Кумъ, древняго халкидскаго города, кое-какіе остатки котораго еще замѣтны на берегу Средиземнаго моря, между озерами Патрія и Фузаро, принесли въ новую родину мѣны Эллады, которыми овладѣла поэзія и заставила эти мѣны дожить до нашихъ дней.

Для контраста Тартару нужны были и Елисейскія поля, — и дѣйствительно, этимъ именемъ названа часть полуострова Байи, гдѣ сластолюбивые римляне устроили самое очаровательное мѣстечко въ свѣтѣ: всѣ вельможи имѣли здѣсь свои виллы: Марій, Помпей, Цезарь, Августъ, Тиверій, Клавдій, Агрипина. Неронъ, имѣли



Неаполитанская область, какъ и римскія провинціи, имѣетъ свои вулканическія горы. Онѣ образуютъ два неправильные ряда: одинъ на сѣвѣ, другой въ Тирренскомъ морѣ, и соединяются, вѣроятно, подъ землею съ вулканами Липарскихъ острововъ и горою Этною. Одна изъ этихъ горъ, Везувій, представляетъ знаменитѣйшій вулканъ въ цѣломъ мірѣ, не потому, что онъ дѣйствительно или выше всѣхъ, но потому, что исторія его есть исторія цѣлаго народа, живущаго среди его лавъ. Онъ изученъ лучше всѣхъ вулкановъ, такъ какъ по своей непосредственной близости къ Неаполю является геологической лабораторіей, дѣйствующей на глазахъ Европы.

Едва вы успеете выйти изъ ущелья Гаэты и вступить въ рай Терра-ди-Лаворо, какъ увидите первый вулканъ Рокка Монфина, возвышающійся между двумя известковыми горными группами, изъ которыхъ одна, Массико, замѣчательна превосходными винами, прославленными поэтомъ Горациемъ. Вулканъ находится въ покоѣ уже съ до-историческихъ временъ.— но крайней мѣрѣ нѣтъ ни одного достовернаго разсказа о его изверженіяхъ; въ богатую зелень его поломаннаго кратера доверчиво забралась деревушка, замѣнившая собою укрѣпленное мѣсто древнихъ противниковъ римлянъ—авронцевъ, хотя внѣшній видъ горы во многихъ мѣстахъ еще такъ же грозенъ, какъ будто на другой день послѣ изверженія. Главное жерло, окружающее трахитовый куполъ горы Санта-Кроче, возвышающейся почти на 1.000 метровъ, представляетъ одинъ изъ обширѣйшихъ кратеровъ Италіи и имѣетъ не менѣе 4.600 метровъ ширины; неподалеку отъ него открываются два другіе кратера, а нѣсколько побочныхъ вулканическихъ конусовъ, торчащихъ на наружныхъ склонахъ горы, образуютъ какъ бы ограду съ куполомъ по срединѣ. Почва Кампаніи, до невідомой глубины, состоитъ изъ пепла, выброшеннаго нѣкогда кратеромъ Рокка Монфина или въ воздухъ, или на дно вышедшихъ впоследствии изъ воды бухтъ. Въ южныхъ частяхъ Терры-ди-Лаворо эти туфы содержатъ въ себѣ множество раковинъ, которыя во всемъ похожи на раковины соедѣннаго моря. Значитъ, вся эта страна поднялась изъ моря недавно.

Холмы, возвышающіеся на югѣ этой чудесной равнины не имѣютъ величія Рокка Монфина, но ихъ близость къ морскому берегу и совершавшіяся тамъ замѣчательныя явленія доставили имъ знаменитость совсѣмъ другаго рода: съ самой глубокой древности они считались великимъ дивомъ на землѣ. Если смотрѣть на нихъ съ господствующихъ надъ Неаполемъ Камальдольскихъ холмовъ, то эти «Флеграйскія поля», украшенные зеленью и близостью моря, не кажутся намъ областью ужасовъ, съ тѣхъ поръ, какъ мы узнали въ мірѣ мѣста, несравненно болѣе опустошенныя лавами, мѣста, въ которыхъ

изверженія причиняли гораздо болѣе ужасныя бѣдствія. Вулканы Явы, Сандвичевыхъ острововъ, центральной Америки и Андскихъ Андильеровъ уменьшаютъ въ нашемъ воображеніи значеніе вулкановъ залива Бай; но столь личные явленія этой небольшой вулканической области должны были особенно поражать въ глазахъ греко-романскихъ насельниковъ. Ихъ не могъ понять этихъ чудесъ, почему и приписать ихъ богамъ;—это было для нихъ порою подземнаго міра. Эта дрожащая земля, пламя, выходящее изъ тайнаго горна, зияющія отверстія, сообщающіяся съ невидимыми пространствами, эти то вдругъ исчезающія, то наполняющіяся озера, эти нескончающіяся смертельныя газы—все это значительной мѣрѣ вошло въ ихъ мифологию въ ихъ поэзію и невольно дало начало множеству нашихъ представлений, сравненій и идей. времена Страбона берега залива Бай были мѣстами сборищъ сластолюбиваго люда, и въ тѣхъ мѣстахъ, на всѣхъ окрестныхъ холмахъ были пышныя виллы: вся мѣстность была роскошнымъ садомъ, который еще болѣе усиливалъ удивительный видъ моря и острововъ и тогда еще ходили разсказы объ ужасныхъ вѣщахъ, совершающихся въ мірѣ пещеръ, огня, скрытомъ въ глубинахъ. Тамъ существовалъ грозный оракулъ, окруженный подлыми людьми, многочисленными киммерійцами, которымъ должны были обращаться иноземцы, желавшіе спросить боговъ: эти люди—троиты никогда не видали солнца и покидали свои подземелья только ночью. Разсказывали, что Флеграйскія поля были театромъ битвъ между гигантами; быть можетъ, это было воспоминаніе о тѣхъ битвахъ, которыя происходили здѣсь за обладаніе плодородными мѣстами Кампаніи. Въ средніе вѣка вѣрующіе вали Пучцолі мѣстомъ, чрезъ которое Іисусъ Христосъ сходилъ въ преисподнюю.

У этого горна или «ширифлегетона» днѣхъ было до двадцати кратеровъ, считавшихся только тѣ, цѣлые или разрушенные края которыхъ еще ясно примѣтны; но есть еще и такіе, которые сгладили другъ друга, и нѣтъ уже одинъ въ другой, перекрещиваясь другъ другомъ или громоздя одинъ стѣны на другъ друга. Если бы посмотрѣть на нихъ сверху, безъ учающей ихъ растительности, то мѣстность представляла бы видъ, подобный лунной поверхности усыпанной неравными воронками. Самый большой построенъ въ кратерѣ неопредѣленными очертаніями, сдѣлавшихся еще неопредѣленными въ слѣдствіе восходящаго по его склонамъ азтеатра построекъ, но на западъ разсыпано множество рѣзко очерченныхъ вулканическихъ конусовъ, изъ которыхъ одинъ опирается на длинный мысъ туфа, на которомъ ходитъ будто бы могила Виргилія. Пройдя изъ древнихъ «чудесъ міра», туннель Позил



титесь въ области собственно Флеграй-юлей. Налѣво, какъ крайняя граница этой вулкановъ, возвышается привильный котловина Низиты или Низиды, съ глубокимъ омутъ, вырѣзъ котораго, Порто Павоне, даетъ доступъ водамъ открытаго моря.

Изъ всѣхъ ихъ по величинѣ и долѣе сохраняютъ свою дѣятельность бассейны тары, *Forum Vulcani* древнихъ. Самое его большое изверженіе было въ 1868 г.; но оно продолжается выдыхать еще большее количество паровъ сѣрнистаго водораствора свои скалы дѣйствіемъ газовъ.

Изъ сотни маленькихъ отверстій, въ которыхъ, вырабатываются сѣра и сѣрнистые газы, вырывается неопредѣленный красноватый паръ, и когда вы идете по почвѣ кра-сиваго шага ваши раздаются въ пористой представляющей безчисленное множество отверстій, микроструйки обнаруживаютъ тамъ беззвучный и сильный шумъ. Непосредственно вѣду находится другая вулканическая вода, наполненная зеленою крупною пеною, отражающею изъ водою.—это паркъ и круглые склоны котораго до такой и круты внутри, что составляютъ достаточный барьеръ для запиранія тамъ кабановъ и

Единственный проходъ въ стѣнѣ состоитъ изъ искусственной брешли. Другой, менѣе удобный кратеръ заключаетъ въ себѣ большое пространство по временамъ кипитъ—озеро Аньяно, которое, какъ полагали, образовалось въ средніе вѣка. Въ востокъ его, изъ знаменитой «Собачей ямы» течетъ источникъ угольной кислоты, именуемый множествомъ иностранцевъ. Изъ сѣрной воды струятся изъ всѣхъ этихъ земель, чему и обязанъ Пуццоланское названіемъ, если правда, что слово это въ «Вонючій». Городъ, въ свою очередь, свое названіе «пуццоланской» землѣ—изверженной водою лавѣ,—которая доставляетъ превосходный цементъ, употребившійся въ вѣдѣ при постройкѣ амфитеатровъ, вѣдѣ, виллѣ, мостовъ и резервуаровъ. Въ тамъ замѣтны еще остатки плотинъ, къ которымъ примыкалъ значительный мостъ Бай, который черезъ заливъ Калигулой.

Въ Пуццоланской бухтѣ часто мѣнялись свои воды, хорошо извѣстнымъ доказательствомъ служатъ три колонны храма Нептуна, на-аго храмомъ Сераписа. После римской войны, во время какого-нибудь изверженія, зданіе въ воду вмѣстѣ съ берегомъ, на которомъ стояло; колонны его должны были купаться въ теченіе многихъ лѣтъ или даже столѣтій, потому что на мраморныхъ ихъ стержняхъ высоты метровъ пяти съ половиною, обложки колецъ и многочисленныя просверленные камнеточками. Въ дру-

гую эпоху, о которой лѣтописи также умалчиваютъ, храмъ снова поднялся изъ воды и при томъ съ такою правильностью движенія, что колоннада частію устояла. Все заставляетъ думать, что этотъ выступъ изъ воды совершился въ 1538 г., когда внутренняя лабораторія лавы и пепла выбросила «Новую Гору» (*Monte Nuovo*). На низкой равнинѣ, составлявшей продолженіе залива къ сѣверу, въ четыре дня выросъ огромный конусъ въ 130 метровъ высоты и въ нѣсколько километровъ въ окружности. Подъ пепломъ погибла деревня Трипергола; старый берегъ поднялся въ видѣ прибрежной скалы, а у подножья его образовался новый берегъ, называемый Старца, и двѣ водныя площади, находившіяся къ западу отъ Монте-Нуово, переставъ сообщаться съ моремъ, приняли другую форму.

Ближайшее изъ нихъ къ заливу было знаменитое озеро Лукринъ, которое такъ высоко цѣнилось любителями устрицъ; отъ моря отдѣляла его простая песчаная коса, разорванная однимъ естественнымъ протокомъ, чрезъ который проходили небольшія суда; эта отмель, по преданію составляла плотину, построенную Геркулесомъ, когда онъ возвращался изъ Иберіи, гонимый передъ собою стада Геріона. Съ Лукриномъ, посредствомъ узкаго пролива, соединялось озеро—Авернское, изъ котораго Вергилій, согласно стариннымъ легендамъ, сдѣлать входъ въ преисподнюю. Его прозрачныя и богатая рыбою воды, глубиною до 120 метровъ, наполняютъ бывшій кратеръ, который теперь не представляетъ ничего страшнаго и не испускаетъ смертоносныхъ газовъ: вопреки этимологіи его названія, птицы свободно летаютъ надъ озеромъ и отдыхаютъ на его берегахъ. Тамъ не менѣе, вокругъ озернаго кратера носятъ еще классическія воспоминанія о языческомъ адѣ: болотистое пространство воды при Средиземномъ морѣ, т. е. озеро Фузаро, сдѣлалось Ахерономъ въ устахъ *ciceroni*; рядомъ съ нимъ существуетъ пещера Цербера; тихій ручей Мертвой Воды, протекающій изъ болота въ море, представляетъ собой Коцитъ; озеро Лукринъ, или скорѣе вытекающій изъ него источникъ,—Стиксъ; искусственный гротъ, остатокъ прорытой древними отъ озера Авернскаго къ морю подземной дороги—пещера Сивиллы. Жители Кумъ, древняго халкидскаго города, кое-какіе остатки котораго еще замѣтны на берегу Средиземнаго моря, между озеромъ Патріа и Фузаро, принесли въ новую родину мнѣе Эллады, которыми овладѣла поэзія и заставила эти мѣста дожить до нашихъ дней.

Для контраста Тартару нужны были и Елисейскія поля,—и дѣйствительно, этимъ именемъ названа часть полуострова Байи, гдѣ сластолюбивые римляне устроили самое очаровательное мѣстечко въ свѣтѣ: всѣ вельможи имѣли здѣсь свои виллы; Марій, Помпей, Цезарь, Августъ, Тиверій, Клавдій, Агрипина, Неронъ, имѣли



здесь резиденцію, и дворцы ихъ бывали театромъ страшныхъ трагедій. Отъ всѣхъ этихъ зданій нынѣ остаются только развалины, на половину обвалившіяся въ воду. Природа взяла верхъ, и единственные достопримѣчательности этого полуострова, кромѣ устричныхъ садковъ на озерѣ Фузаро, составляютъ холмы туфа и кратеры. Конечный мысъ, знаменитый мысъ Мизенскій, представляетъ одинъ изъ древнихъ вулкановъ и прежде составлялъ часть гораздо болѣе значительной вулканической группы, заключавшей въ себѣ прелестный островокъ Прочиду, отдѣляющийся отъ берега каналомъ менѣе восемнадцати метровъ глубины. Съ Мизенскаго мыса можно созерцать одинъ изъ самыхъ роскошныхъ видовъ на земномъ шарѣ; отсюда виденъ весь чудесный Неаполитанскій заливъ, этотъ «кусочекъ неба, упавшій на землю». Въ дивной рамѣ, образуемой и моремъ, и Апеннинскими, развертываются передъ вами: веселая Искія, грозный Капри, синюшій вдали мысъ Сорренто, Везувій съ двойной оградой, цѣль городовъ, бѣжащихъ вокругъ залива, спускающіеся по склонамъ дома Неаполя, Паузилиппе, Низида и плодородныя равнины Кампаніи.

Островъ Прочиды соединяетъ группу Флеграйскихъ долей съ цѣлью островныхъ вулкановъ, которая тянется въ открытомъ морѣ отъ Гаэтскаго залива. Важнѣйшій изъ этихъ острововъ — Искія, почти соперница Везувія по видимой высотѣ своего вулкана Эпомео, окруженнаго десятию или двѣнадцатю побочными конусами, въ которыхъ происходили боковыя изверженія нѣсколько разъ уже въ историческія времена. Въ 1302 г. было большее изверженіе, въ которое трещина извергала такую густую лаву, что на ней до сихъ поръ нѣтъ никакой растительности. Замѣчено, что Везувій покоился тогда два столѣтія, и какъ только снова начались его изверженія, то, какъ бы въ силу чередованія вулканической дѣятельности, успокоился въ свою очередь Эпомео. Точно также, когда вышла изъ земли Новая Гора, большой неаполитанскій вулканъ впасть снова въ состояніе сна, продолжавшагося сто тридцать лѣтъ. Существуетъ или нѣтъ эта предполагаемая поочередность въ движеніи подземныхъ лавъ, но островъ Искія спокоевъ уже пять съ половиною вѣковъ, и естественнымъ исходомъ для выработываемыхъ въ его глубинахъ газовъ служатъ десятка четыре горячихъ источниковъ, около которыхъ произрастаетъ одинъ видъ южно-американскаго папоротника, не встрѣчающійся нигдѣ въ остальной Европѣ. Эти источники, вмѣстѣ съ чистымъ воздухомъ и красотой острова, способствуютъ увеличенію съ каждымъ годомъ притока посѣтителей, но въ 1883 г. ужасное землетрясеніе разрушило большую часть города Камичіола: 3.075 человекъ было убито и до 800 раненыхъ вынута изъ-подъ обломковъ. Думаютъ, что образовалась глубокая расщелина по при-

мой линіи отъ центра Эпомео къ берегамъ Камичіола. Быть можетъ, это и такъ, но землетрясеніе съ такою же вѣроятностью можно объяснить растворяющимъ дѣйствіемъ источника на горныя породы.

Островная масса поднялась несомнѣнно въ новѣйшую геологическую эпоху, такъ какъ ея трахитовыя лавы покоятся въ многихъ мѣстахъ на глинѣ и мергелѣ, содержащихъ въ себѣ раковины, которыя похожи на живущія еще нынѣ въ Средиземномъ морѣ. Такія же явля замѣчаются на берегахъ Пуццоліи и Сорренто. Поднятіе острова Искія было повидимому гораздо значительнѣе, такъ какъ здѣсь можно распознать свѣжіе слѣды раковинъ на высотѣ до 600 метровъ. Но, поднявшись отъ поверхности морскаго дна, нынѣ Искія уменьшила вслѣдствіе размыванія волнами туфовыхъ осадковъ ея мысовъ. То же самое дѣлается и другими вулканическими островами, рядъ которыхъ продолжается къ сѣверо-западу. В тотенѣ, древняя Пандатарія, служившая пристанью ссылки римскихъ принцессъ, представляетъ дикую трахитовую скалу, сохранившую на себѣ только нѣчто въ родѣ шапки изъ шлака и пеплу. Все же остальное снесено волнами. Два острова, Вентотене и Сантѣ-Стефано, бывшіе прежде частями одного вулкана, сдѣлались двумя отдѣльными островами. Понца, другъ ссылочное мѣсто римскихъ временъ, также сдѣлалась, вмѣстѣ съ двумя сосѣдними островами, Памарозою и Цанноне, обрывкомъ разрушеннаго некогда волнами вулканическаго вала. Но и какъ этотъ опирался на известковый массивъ, какъ и сосѣдній материкъ, потому что восточная оконечность Цанноны состоитъ изъ известковой скалы, совершенно похожей на Монте-Чирчо, возвышающуюся на римскомъ берегу, и развѣ противъ послѣдняго острова.

Везувій, дорогая и въ то же время страшная неаполитанцевъ гора, также была въ историческія времена вулканическимъ островомъ; морскія раковины, смѣшанныя съ туфомъ Монте-Соммы, доказываютъ, что эта часть канала была некогда погружена въ воду, а сосороны суши гора и теперь еще окружена низкими равнинами, составляющими продолженіе дна того моря въ видѣ моря зелени. Навѣтъ какъ эта мирная гора, покрытая прежде бѣлыми нивами, доходившими до самой ея вѣющей вершины, обнаружила внезапно взрывомъ дремавшую въ ея глубинахъ ужасную силу. Скоро уже восемнадцать вѣковъ, какъ ниспавшій внезапно куполъ Везувія обращенъ въ порошокъ и взброшенъ въ пространство. Туча пепла, извергнутаго въ воздушное пространство, покрыла всю страну густымъ мѣломъ, солнце померкло даже въ Римѣ; казавшая наступала на землѣ вѣчная ночь. Когда наконецъ, немного прояснилось, все было не узнаваемо: гора потеряла свою форму, всѣ нѣ-



исчезли под слоем обломков, и цѣлые города казались погребенными со всемъ неуспѣвшимъ изъяснить населеніемъ; ихъ отыскивали только въ наше время.

Слѣдъ даже, что пепелъ переносился вѣтромъ въ Константинополь, на разстояніе 1.600 километровъ. Въ этихъ различныхъ пароксизмахъ никогда не замѣчалось періодичности. Везувій



Видъ острова Капри.

Послѣ этого ужаснаго событія Везувій—*formidabile monte sterminator* («грозная гора разрушитель»), какъ называлъ его Петрарка,—часто извергалъ лаву и пепелъ; въ 472 году слу-

покоился иногда такъ долго, что успѣвали вырастать лѣса, которые доходили до самыхъ краевъ кратера; но съ конца семнадцатаго столѣтія изверженія стали чаще: не проходитъ даже



десятилетия, чтобы не было одного или двух извержений. Каждое из них видоизменяет профиль горы: большой конический конус то имѣет самую правильную форму, то перерѣзывается брешами на двѣ или на три отдѣльныя пирамиды, то въ немъ одинъ простой кратеръ, на днѣ котораго клокочетъ лава, то онъ усѣянъ озерами или бугорками изверженія, или получаетъ огромное жерло, закраины котораго какъ бы вложены одна въ другую или перекрещиваются различнымъ образомъ. Высота горы измѣняется, также, какъ и ея форма, и самыя точныя измѣренія при послѣдовательныхъ изверженіяхъ показываютъ различныя высоты, хотя всѣ онѣ вѣроятно уступаютъ высотѣ Соммы до ея большаго изверженія 79 года. Разрушенный остатокъ вала, окружающаго полумѣсяцемъ древній кратеръ, называемый Атріо дель Кавалло, заставляетъ предполагать, что вулканъ былъ прежде гораздо значительнѣе. Всѣ эти великіе перевороты сопровождались внутренними перемѣнами въ составѣ и въ свойствахъ газовъ. Благодаря близости Неаполя, извѣстны всѣ эти различныя фазисы вулканической дѣятельности. *Литониси* Везувія, въ которыхъ подробно описаны всѣ эти явленія, уже настолько богаты, что могутъ служить для сравнительной исторіи всѣхъ вулкановъ, а обсерваторія, построенная на склонахъ конуса и окружаемая иногда огненными волнами лавы, даетъ ученымъ возможность изучать изверженія въ самомъ ихъ источникѣ.

Везувій, какъ и всѣ другіе вулканы, имѣетъ свой округъ горячихъ источниковъ и выходящихъ изъ земли паровъ, но у него вовсе нѣтъ второстепенныхъ конусовъ. Отъ Везувія до самаго центра и даже до восточнаго склона полуострова, нѣтъ ни одного вулкана, кромѣ вулкана Вультуръ. Эта отдѣльная и правильная коническая масса больше самаго Везувія; она превосходитъ его высотой вершины и діаметромъ основанія, но въ историческія времена изъ нея, кажется, не было изверженій. Большой кратеръ ея, открытый съ сѣвернаго бока горы, испускаетъ только небольшое количество угольной кислоты при берегахъ двухъ озеръ, наполняющихъ дно воронки. Гора Вультуръ возвышается на продолженіи линіи, проведенной отъ Искіи къ Везувію, и на этой же самой линіи, на половинѣ пути между двумя большими горами, Везувіемъ и Вультуромъ, находится самый обильный въ Италіи источникъ угольной кислоты, которая исходитъ изъ маленькаго озера, или скорѣе лужи, Ансато, т. е. «Безвоздушной», названной такъ вслѣдствіе ея негодныхъ для дыханія газовъ. Струя кислоты вырывается изъ расщелины съ рѣзкимъ шумомъ кузнечнаго горна; вокругъ вся земля покрыта остатками наѣбомыхъ, которые погибали мгновенно, попавъ въ область смертоноснаго газа. На берегу озера римляне воздвигли храмъ «Юноны Мефигійской».

Высоты неаполитанскихъ вулкановъ:

Везувій 1.250 метр.; Эпомео 768 метр.; Вультуръ 1.328 метр.; Монте-Нуово 134 метр.; Камальдула 158 метр.; Рокка-Монфина 1.006 метр.

Какъ ни ужасны бѣдствія, причиняемыя въ Южной Италіи вулканическими изверженіями лавы и пепла, но они не такъ велики, какъ несчастія, производимыя землетрясеніями. Нѣкоторыя изъ этихъ роковыхъ сотрясеній составляютъ, очевидно, непосредственное слѣдствіе внутренняго движенія лавы; такъ, когда Везувій въ дѣйствиі, то Терредель-Греко и другіе городамъ, расположеннымъ при подошвѣ горы, грозитъ разомъ двойная опасность: они могутъ быть разомъ стерты лавою или скорѣе погребены подъ пепломъ, и могутъ быть разрушены сотрясеніями земли. Но Базилликата и Калабрія, т. е. области, находящіяся между двумя очагами Везувія и Этны, кромѣ вулканическихъ землетрясеній, испытывали не разъ еще ужасныя колебанія земли, причина которыхъ неизвѣстна. Изъ тысячи землетрясеній, наблюдавшихся въ Южной Италіи въ теченіе трехъ послѣднихъ вѣковъ, большая часть обнаруживалась именно въ этой области и при томъ нѣкоторыя изъ нихъ съ ужасающею силою разрушенія.

Самая недавняя катастрофа этого рода, имѣвшая мѣсто въ декабрѣ 1857 г. въ Потенціи и въ окрестностяхъ, стоила жизни 10.000 человекъ. Но самое ужасное изъ землетрясеній, о которыхъ рассказываетъ исторія, было землетрясеніе 1783 года, поколебавшее оконечность полуострова Калабріи. Первый ударъ, начальная точка котораго приходилась почти подъ городомъ Опшидо, въ горахъ Аспромонте, продолжался только сто секундъ, но этого времени было достаточно, чтобы разрушить 109 городовъ и селеній, заключающихъ въ себѣ 166.000 жителей, изъ которыхъ 32.000 были раздавлены подъ развалинами. Въ этомъ бѣдствіи много значило мѣстное расположеніе земель. Дѣйствительно, изрытые скаты, опирающіеся на бока гранитныхъ горъ Задней Калабріи, составлены изъ третичныхъ формацій, песку, мергеля и глины. Сотрясенія, направляющіяся черезъ одревенную и некоторой упругостью, хотя и очень твердую скалу, распространялись безъ внезапныхъ скачковъ, но, дойдя до рыхлыхъ земель, они вдругъ пріостановились, движеніе пошло, измѣняло направленіе, и происходили большіе обвалы; обрушившіеся мергель и глина увлекали за собой нивы и зданія, стоящія на поверхности, и, такимъ образомъ, сотрясеніе относительно слабыя, какъ въ равнинѣ Санъ-Сальвадоръ въ Америкѣ, оканчивались ужасными разрушеніями. Такова причина этихъ странныхъ расщелинъ и разрывовъ почвы, которыхъ такъ удивляются ученые, и рисунки которыхъ приводятся во всѣхъ геологическихъ сочиненіяхъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ земли



была искрещена трещинами, какъ разбитое стекло, и щели эти имѣли недостижимую для глаза глубину; ручьи низвергались въ нихъ и появлялись въ другихъ мѣстахъ въ видѣ озеръ; разжиженный мергель текъ по склонамъ, какъ ютокъ лавы, затопляя дома и покрывая поля своимъ бесплоднымъ слоемъ. Развалины, переѣзны уровни земли и зияющія разсѣлины сдѣлали многія мѣстности почти неузнаваемыми. Ко всѣмъ этимъ бѣдствіямъ отъ обваловъ присоединяются бѣдствія, причиняемые сотрясениями моря. Большая часть населенія Сицилии, боясь оставаться на колеблющемся берегу, спаслась на судахъ, но вдругъ обрушилась въ воду громадная масса земли, оторвавшейся отъ ближайшей горы—и волна ударила въ берегъ уже съ остатками изломанныхъ судовъ. Затѣмъ наступилъ голодъ, вслѣдствіе недостатка провизіи, и естественное послѣдствіе подобныхъ бѣдствій—тифъ.

Если невозможно предвидѣть землетрясенія и потому предохранить себя отъ нихъ иначе, какъ болѣе разумнымъ устройствомъ домовъ, то по крайней мѣрѣ существуетъ еще причина нищеты и обезлюдѣнія, которую могутъ устранить жители Неаполитанской области такъ, какъ удавалось это ихъ предкамъ. Во времена грековъ, прибрежныя болота были, несомнѣнно, далеко не такъ многочисленны, какъ нынѣ; но войны и возвращеніе населенія къ состоянію варварства нарушили порядокъ распредѣленія водъ и, слѣдовательно, испортили самый климатъ. Байя, мѣсто по преимуществу здоровое, дачный городъ падшихъ къ наслажденіямъ римлянъ, сдѣлался нынѣ гнѣздомъ лихорадки. Точно также древній Сибарисъ, городъ роскоши и удовольствій, замѣнился лужами равнины лихорадокъ (*Febbroso*) «гнилою землею, которая пожираетъ людей больше, чѣмъ можетъ прокармливать ихъ». Болотные миазмы составляютъ тотъ бичъ, который, вмѣстѣ съ нищетою и невежествомъ, пожираетъ жителей Апуліи, Базиликаты и Калабріи. Азіатскія болѣзни, какъ эфемтизмъ и даже проказа, также опустошаютъ населеніе, которому плодородіемъ почвы и превосходствомъ природнаго климата было предназначено большое благосостояніе.

Дѣйствительно, неаполитанскія страны, названныя такъ удачно «континентальною Сициліею» во времена господства норманновъ, основавшихъ королевства двухъ Сицилій, представляютъ счастливую область. Западный склонъ, орошаемый достаточнымъ количествомъ ежегодныхъ дождей, могъ бы въ особенности сдѣлаться громаднымъ садомъ, какъ сдѣлался уже садами нѣкоторыя его прибрежныя мѣста: Сорренто, Салерно и Реджіо. Средняя температура въ Неаполѣ—полутропическая; зимою она не бываетъ ни на одинъ градусъ ниже средней годовой температуры Парижа. Снѣгъ выпадаетъ здѣсь очень рѣдко и только на вершинахъ горъ

иногда лежитъ по цѣлымъ недѣлямъ и мѣсяцамъ. Въ плодовыхъ садахъ на берегу моря растительность совмѣщаетъ въ себѣ все южное богатство: апельсины и лимонныя деревья, покрытыя прекраснѣйшими плодами, вырастаютъ здѣсь до полныхъ, большихъ размѣровъ; финиковыя пальмы, группируясь въ рощи, развѣртываютъ здѣсь свои вѣрные листья, а иногда, какъ напримѣръ въ Реджіо, приносятъ зрѣлые плоды: американская агава вздымаетъ свои высокіе листья, идущіе сверху какъ на капителяхъ колоннъ; сахарный тростникъ, хлопчатникъ и другія промышленныя растенія, которыя въ остальной Европѣ рѣдко выставлены изъ оранжерей, живутъ здѣсь въ поляхъ на полной свободѣ. Что касается маслины, дерева, свойственнаго по преимуществу берегамъ Средиземнаго моря, то въ Калабріи оно растетъ цѣлыми прекрасными лѣсами, которые такъ же тѣнисты, какъ наши буковыя рощи. Даже скала, едва посыпанная растительною землею и не имѣющая по виду никакой влажности, обладаетъ большимъ плодородіемъ: на террасахъ многихъ мысовъ съ вертикальными утесами, разведены виноградныя и фруктовыя сады, приносящіе превосходные плоды. Вмѣстѣ съ Сициліей, Андалузійей, нѣкоторыми мѣстностями Греціи и Малой Азіи, Неаполитанская область представляетъ по истинѣ идеальную умѣреннотеплаго пояса. Только нѣкоторыя степи адриатическаго склона и высокія долины Апеннинъ напоминаютъ центръ Европы и составляютъ противоположность великолѣпной прибрежной растительности.

Климатическія данныя для Неаполя изъ наблюдений 1866—1882 гг. суть слѣдующія:

Наивысшая температура  $+40^{\circ}$ . Наименьшая температура  $-5^{\circ}$ . Средняя годовая  $+15^{\circ}9$ . Годовое количество дождя 0<sup>м</sup> 824.

Эта дивная страна населена народомъ весьма различнаго происхожденія. Не восходя ко временамъ доисторическимъ, мы находимъ самые разнообразныя элементы въ племенахъ, смѣшавшихся для образованія нынѣшнихъ неаполитанцевъ.

Двѣ тысячи триста лѣтъ тому назадъ не только Апеннины, но и все пространство въ ширину полуострова отъ одного моря до другаго занимали самниты. Будучи многочисленнѣе римлянъ, владѣя болѣе обширными землями, они сдѣлались бы завоевателями Италіи, если бы обладали связью, духомъ организаціи и дисциплиною, составлявшими силу ихъ противниковъ. Но, раздѣляясь на пять отдѣльныхъ группъ, говоря литью различными нарѣчіями, они не представляли достаточно опредѣленной національной индивидуальности. Самниты горъ враждовали съ своими братьями равнины: самниты, сохранившіе свои варварскіе древніе нравы, вели открытую войну съ эллинизованными



ми самнитами, жившими въ соседствѣ прибрежныхъ греческихъ городовъ.

Всѣ южные берега Итальянскаго полуострова, отъ древняго города Кумъ, основаннаго болѣе чѣмъ за тысячу лѣтъ до нашей эры купцами изъ Малой Азіи, до Сипунтума, отъ котораго теперь остались только кое-какія развалины, къ югу отъ новой Манфредоніи, — были окаймлены греческими городами. Основа населенія въ этихъ мѣстахъ Южной Италіи сильно отличается отъ населенія другихъ частей полуострова. Къ сѣверу отъ Монте-Гаргано, господствовали кельтскій, этрусскій и латинскій элементы, между тѣмъ какъ въ южныхъ частяхъ преобладали повидимому эллины, пелазги и союзныя съ ними племена. Не только цивилизованные греки, іонійцы и дорійцы, основывали здѣсь достаточно колоніи для образованія «Великой Греціи», но и сами туземцы, варвары, ипиги, говорили языкомъ, который, какъ полагаютъ, былъ весьма близокъ къ языку эллинскому; быть можетъ, и основательная гипотеза Моммзена, который видитъ въ нихъ потомковъ племени того же происхожденія, какъ и албанцы противоположнаго берега Адриатическаго моря; во всякомъ случаѣ, они были родственны грекамъ по крови, и это родство способствовало быстрой эллинизации народа.

Впоследствии, всѣ южане Италіи, потомки ипиговъ и грековъ, должны были преклониться предъ всемогуществомъ Рима и принимать къ себѣ его ветерановъ и колонистовъ, но никогда они вполне не латинизировались. Они дали Риму почти всѣхъ его первыхъ писателей и поэтовъ: Андроника, Эниія, Невія, но все-таки съ трудомъ говорили на языкѣ побѣдителей. Послѣ паденія Римской имперіи, власть константинопольскихъ Цезарей, которая еще долго могла держаться въ Южной Италіи, вновь доставила тамъ греческому языку значеніе языка господствующаго, а затѣмъ мало-по-малу взяли верхъ латинизованныя нарѣчія. Но само невѣжество и варварство, въ которое снова впали жители полугреческихъ странъ, не позволили имъ примѣниться къ окружавшей ихъ новой средѣ, они сохранили частію свой языкъ и свои нравы, и еще въ наше время многія мѣстности южныхъ провинцій кажутся итальянскими только по виду — и теперь еще указываютъ на восемь деревень Отрантской области, въ которыхъ говорятъ на целопоинезско-эллинискомъ нарѣчьи, но жители ихъ, вѣроятно, — потомки средневѣковыхъ бѣглецовъ. Не даромъ, конечно, Тирренское море сохраняетъ все-таки названіе Іоническаго. И города Неаполь или Наполи, Никестро, Тарентъ, Галлиполи, Монополи, сохраняя свои звучныя греческія названія, сохранили и въ своемъ населеніи такія черты, которыя напоминаютъ времена Великой Греціи.

Изъ всѣхъ неаполитанскихъ городовъ употребленіе греческаго языка держалось, повидимому,

всего долѣе въ Реджіо или «Городѣ пролива» (прорыва): патриціи города, которые хвалятся своею чистою іонійскою кровью, еще въ концѣ предшествовавшаго вѣка объяснялись, говоря, на языкѣ своихъ предковъ. Во многихъ внутреннихъ деревняхъ, гдѣ древнихъ нравовъ не измѣнили ни торговыя, ни военныя нашествія, греческій языкъ былъ также недавнѣе мѣстнымъ нарѣчьемъ, и пѣсни, собранныя въ Бовѣ, мѣстечкѣ, расположенномъ близъ южной оконечности Италіи, представляютъ прекрасное іонійское нарѣчіе, которое приближается болѣе къ языку Ксенофонта, чѣмъ къ познегреческому. Въ Роккофортѣ дель Греко, въ Кондофури и Кардето всѣ крестьяне недавно еще говорили по-гречески, и когда являлись въ судъ въ качествѣ свидѣтелей или обвиняемыхъ, то судьи должны были приглашать переводчиковъ. Нынѣ же всѣ молодые люди говорятъ по-итальянски, и родной языкъ забытъ, хотя древній типъ еще сохранился. Въ Кардето и мужчины, и женщины отличаются замѣчательною красотою: «здѣсь всѣ Минервы», говоритъ историкъ страны. Главное занятіе и источникъ благосостоянія въ ихъ селеніи — это служить формидами у реджійскихъ буржуа. Женщинамъ Баньяры, между Сциллою и Пальми, точно также отличаются удивительною красотою, которая вошла въ пословицу, но типъ у нихъ вѣсколько суровый, что составляетъ, какъ думаютъ, черту арабскаго происхожденія; въ лицѣ ихъ нѣтъ благородной кротости греческаго лица.

Разсказываютъ, что женщины эллиническихъ селеній въ Калабріяхъ часто исполняютъ одинъ священный танецъ, который длится по цѣлымъ часамъ и совершенно похожъ на танецъ, изображаемый на древнихъ вазахъ; только онѣ пляшутъ передъ церковью, а не передъ языческимъ храмомъ, по благословенію священника. На похоронахъ, покойника провожаютъ плакальщицы, которыя испускаютъ вопли и тщателью собираютъ свои слезы въ сзеницы. Въ иныхъ мѣстахъ, напримѣръ въ окрестностяхъ Тарента, дѣти посвящаютъ свои волосы душамъ умершихъ родственниковъ. Съ древними нравами сохранилась, конечно, и древняя мораль. Женщина считается существомъ низшимъ относительно мужчины, и положеніе ея въ этой части Великой Греціи въ теченіе двухъ тысячъ лѣтъ почти не измѣнилось. Даже въ Реджіо жены буржуа и благородныхъ, сообразуясь съ преданіемъ, живутъ въ гинекеяхъ, въ театръ вовсе не ходятъ, изъ дому выходятъ рѣдко и гуляютъ въ сопровожденіи не мужей, а босоногихъ горничныхъ.

Къ самнитскимъ, ипигскимъ и греческимъ элементамъ, составившимъ главную массу населенія Южной Италіи, надо присоединить еще этрусковъ Кампаніи, сарацинъ, поселившихся на полуостровѣ Гаргано, а также людей, кото-



ые считаются ихъ потомками въ Кампаніи, въ Реджіо, въ Баньярі и во многихъ другихъ прибрежныхъ городахъ; потомъ ломбардовъ Беневента, которые еще восемьсотъ лѣтъ тому назадъ говорили на своемъ языкѣ; норманновъ, сѣти которыхъ теперь пасутъ скотъ въ горахъ; французовъ, господствовавшихъ въ некоторое время въ странѣ, когда ея владѣли государи изъ Анжуйскаго дома; наконецъ, испанцевъ, встрѣчавшихся во многихъ прибрежныхъ городахъ, особенно въ Барлеттѣ, въ Апуліи. Изъ всѣхъ иноземцевъ, поселившихся въ Южной Италиі, самый значительный контингентъ въ послѣдніе вѣка составляли, вѣроятно, албанцы, которыхъ много на всемъ восточномъ склонѣ полуострова, отъ мыса Гаргано до оконечности Калабріи. Одинъ изъ ихъ клановъ основался въ Италиі въ 1440 г., но большое переселеніе совершилось во второй половинѣ пятнадцатаго вѣка, послѣ геройской борьбы, выдержанной Скандербегомъ; побѣжденные шкипетары не имѣли тогда никакого иного средства для избѣжанія мусульманскаго ига, кромѣ выселенія изъ отечества. Неаполитанскіе короли, довольные тѣмъ, что могли принять въ свою армію столь храбрыхъ солдатъ, уступили албанскимъ семействамъ многія разоренныя деревни и необработанныя земли, которыя теперь принадлежатъ къ числу наилучше воздѣланныхъ мѣстъ Южной Италиі. Потомки шкипетаровъ, поселившіеся болѣею частію въ Базиликату и Калабрію, принадлежатъ къ числу самыхъ полезныхъ гражданъ Италиі: они стояли во главѣ интеллектуальнаго движенія въ бывшемъ Неаполитанскомъ королевствѣ и, когда дѣло дошло до освобожденія его отъ Бурбоновъ, были въ числѣ первыхъ въ освободительной арміи Гарибальди. Множество албанцевъ совершенно итальянизировались, но еще въ пятидесятыхъ годахъ насчитывали болѣе 80.000 человекъ, которые не забыли ни своего происхожденія, ни языка.

Какова бы ни была доля участія различныхъ этническихъ элементовъ въ составленіи неаполитанскаго народонаселенія, не подлежитъ никакому сомнѣнію, что народъ этотъ самый красивый въ Европѣ. Калабрійцы, горцы Молизы, поселяне Базиликаты имѣютъ прекрасное тѣлосложеніе, прекрасную осанку и столько гнѣбности въ членахъ и живости въ походкѣ, что и не приходится въ голову упрекать ихъ за ихъ небольшой, по сравненію съ сѣверными народами, ростъ. Вы не замѣчаете также и того, что у многихъ неаполитанскихъ женщинъ черты лица не совсѣмъ правильны, — такъ подвижна и выразительна ихъ фیزیономія. Лица дѣтей, съ большими черными глазами и изицно сформированнымъ ртомъ, блестятъ живымъ умомъ, хотя пошлость нищенской жизни, на которую осуждена большая часть ихъ, заставляеть наконецъ потухать этотъ взглядъ и придаетъ ли-

цу вулгарное выраженіе. По страшное невѣжество, тяготящее надъ народомъ, не мѣшаетъ ему быть прекрасно одареннымъ отъ природы. Страна, въ которой было столько великихъ людей, начиная съ почти мифическихъ временъ Пизагора, не можетъ быть ниже никакой другой по природному гению своего населенія. Ея философы, историки, юристы имѣли могучее вліяніе на движеніе человеческой мысли; число первостепенныхъ музыкантовъ, доставленное ею міру, также относительно весьма значительно. Неаполитанцамъ свойственно было воспринимать природу и жизнь.

И однако же большинство жителей Южной Италиі во многихъ отношеніяхъ занимаетъ еще послѣднее мѣсто между европейцами. Со времени свободныхъ аллианскихъ городовъ, время подобныхъ періоду, который переживали въ другомъ циклѣ исторіи республики Сѣверной Италиі, страна никогда не принадлежала сама себѣ — она только мѣняла господъ: всѣ завоеватели поочередно опустошали ее или систематически притѣсняли. За исключеніемъ Амальфи, ни одинъ неаполитанскій городъ не имѣлъ счастья управляться долго самъ собою, какъ это дѣлали многіе города Сѣверной Италиі. Географическое положеніе страны, занимаемой Великою Греціею, ставило ее въ особенно опасное положеніе; находясь въ центрѣ Средиземнаго моря, она была на пути всѣхъ пиратовъ и завоевателей: сарацинъ или норманновъ, испанцевъ или французовъ, а отсутствіе всякой естественной связи между различными областями страны не позволяло населеніямъ противостоять имъ. Югъ Италиі не имѣетъ большого рѣчнаго бассейна, какъ Ломбардія, Тоскана, Умбрія и Римъ, онъ не имѣетъ, такъ сказать, центра тяжести и разбѣгается во всѣ стороны по отдѣльнымъ склонамъ. Этотъ недостатокъ географическаго единства отнималъ у страны политическую индивидуальность и заранѣе передавалъ ее чужеземцу.

Политическое правленіе, подъ которымъ жило неаполитанское населеніе, недавно еще было однимъ изъ самыхъ униженныхъ, почему всякое свободное стремленіе должно было заглухнуть. «Моему народу нѣтъ надобности думать!» писалъ неаполитанскій король Фердинандъ II. Всякая мысль, всякое слово, запрещенныя цензурою изъ страха или изъ невѣжества, считались преступленіемъ и наказывались съ величайшею жестокостію. Никакого не было права, кромѣ нищенства и нравственнаго растлѣнія! Наука должна была унижаться, исторія должна была скрываться въ археологическихъ катакомбахъ, остатки литературной жизни могъ держаться только своею испорченностью и мелочностью; немного было неаполитанцевъ, которые, не прибѣгая къ эмиграціи, добывались силою энергіи мѣста въ ряду знаменитыхъ людей Италиі. Въ большихъ городахъ



школы были почти неизвѣстны и вездѣ состояли подъ бдительнымъ надзоромъ полиціи; на людей, умѣвшихъ читать и писать, смотрѣли дурно, и чтобы не быть обвиненными въ принадлежности къ какому-нибудь тайному обществу, эти люди должны были прибѣгать къ лицемерію. Старые предрассудки сохраняли все свое владычество, и масса народа, по обрядамъ своимъ все еще япигская и греческая, т. е. языческая, предавалась настоящимъ галлюцинаціямъ въ вѣрованіи своемъ въ міръ духовъ: она стояла въ этомъ отношеніи не выше далматскихъ морлаковъ и албанцевъ. Извѣстно, съ какимъ идолопоклонническимъ неистовствомъ населеніе Неаполя и теперь еще кидается на землю передъ статуею св. Януарія и какими оскорбленіями осыпаетъ его, когда онъ опаздываетъ источать свою чудесную кровь. То же самое и въ другихъ неаполитанскихъ городахъ: въ каждомъ изъ нихъ есть свой обожаемый патронъ, или скорѣе свой богъ; но если этотъ богъ не покровительствуетъ народу, его унижаютъ, какъ врага. Еще въ 1858 году калабрійскіе поселяне, раздраженные продолжительною засухою, сажали своихъ уважаемыхъ святыхъ въ тюрьму. Около того же времени, Барлетта въ Апуліи имѣла плачевную честь быть послѣднимъ городомъ въ Европѣ, гдѣ сжигались протестанты, и составилъ такимъ образомъ продолженіе традицій о рѣзнь, оставленныхъ истребителями ваатландцевъ Калабріи. Но, если жители столицы и суевѣры, то, по крайней мѣрѣ ихъ нельзя упрекнуть въ агрессивномъ фанатизмѣ; неаполитанцы съ успѣхомъ возмутились противъ Карла V, который хотѣлъ было ввести у нихъ инквизицію.

Еще въ 1868 г. число вѣнчавшихся, не умѣвшихъ подписать свое имя, было слѣдующее: Кампанія, провинція наиболѣе образованная, мужчинъ 69 изъ 100, женщинъ 88 изъ 100. Базиліката, наименѣе образованная, мужчинъ 85 изъ 100, женщинъ 96 изъ 100.

Одинъ изъ главныхъ предрассудковъ неаполитанцевъ—это вѣра въ «дурной глазъ». Несчастный, котораго судьба наградила крючковатымъ носомъ и большими круглыми глазами, считается разносителемъ порчи, *jettatore*, и, какъ бы онъ ни былъ честенъ, его всякій избѣгаетъ, какъ существа рокового. Если кто-нибудь, по несчастію, подпадаетъ подъ гибельное вліяніе его глаза, долженъ поспѣшить сдѣлать ему рога или оградить себя силою какого-нибудь амулета, въ родѣ *fascinum* древнихъ; коралловые талисманы особенно сильны, и многіе, отрицающіе ихъ силу, первые пользуются ими. Что касается калабрійскихъ поселянъ, то большая часть ихъ носятъ подъ рубашкою изображенія святыхъ, покрывая ими всю грудь, какъ щитомъ. Домашнія животныя и дома должны быть также защищаемы силою священныхъ предметовъ и домашнихъ боговъ. Въ Реджіо почти всѣ дома защищены отъ пагуб-

ныхъ вліяній однимъ видомъ кактуса, поставленнаго около дверей или на балконѣ; извѣстенъ во всей странѣ подъ именемъ *del mal'occhio*,—«дерево отъ дурного гла-

Послѣ суевѣрія, одинъ изъ главныхъ Южной Италіи—разбойничество. Имя Калототчасъ же возбуждаетъ въ умѣ представленіе объ убійствахъ и вооруженныхъ схваткахъ; разговорахъ объ этой странѣ тотчасъ же падать въ голову бандиты, шляющіеся въ тѣхъ живописномъ костюмѣ, съ винтовкой въ Къ несчастію, «калабрійскій разбойникъ» простой миѣ, фигурирующей только въ драмѣ и операхъ—онъ существуетъ на самомъ дѣлѣ и ни перемѣны въ политическомъ управленіи строгость законовъ, ни даже организмы столько разъ охота на человѣка не могли совершенно уничтожить его.

Но не мѣсть, какъ въ Сардиніи и Корсикѣ почти всегда крайняя бѣдность заставляетъ калабрійскаго крестьянина братья за оружіе въ этой странѣ, гдѣ феодализмъ отмѣненъ юридически, а въ дѣйствительности тѣмъ же не существуетъ, вся земля скуплена немногими крупными землевладѣльцами, и, слѣдовательно, крестьянинъ, или *cafone*, осужденъ жить менительнымъ и плохо оплачиваемымъ трудомъ; даже крестьяне-арендаторы не увѣрены въ завтрашнемъ днѣ, такъ какъ всегда могутъ быть прогнаны съ фермы по капризу владѣльца или его представителя, *fattore*. Въ урожайныя годы, когда ржи, каштановъ и вина достава на содержаніе его и его семейства, поселянинъ работаетъ безъ жалобъ, но какъ только наступаетъ чувствоваться недостатокъ, тотчасъ появляются и разбойники. Соединяясь противъ общаго врага, феодальнаго собственника, *lano*, они поджигаютъ его домъ, крадутъ скотъ, хватаютъ, если можно, его самого, и выпускаютъ только за крупный выкупъ. Нѣкоторые изъ этихъ бандитовъ дѣлаются наконецъ дикарями, жаждущими крови; но пока что они ограничиваются своею первою ролью, ролью «защитниковъ угнетенныхъ», они могутъ считывать на сообщничество другихъ крестьянъ; горные пастухи приносятъ имъ молока, и они, предупреждая ихъ объ опасности и помогая имъ, преслѣдующихъ ихъ карабинеровъ. Всѣ бѣдняки на ихъ сторонѣ, всѣ отказываются доносить и свидѣтельствовать противъ нихъ. Большая часть весьма добросовѣстныхъ крестьянъ, неаполитанскихъ разбойниковъ, отличается чрезвычайною набожностью: они молятся Богородицѣ и своему специальному святому, посвящая часть добычи и, въ случаѣ удачи, дѣйствительно приносятъ ее набожному алтарю. Говорятъ, что многіе изъ нихъ, въ вольствуясь покрывающими ихъ тѣло амулетами, дѣлаютъ на рукѣ надрѣзы и вводятъ туда частицы св. даровъ, сообщая такимъ образомъ своей силѣ всякой пудъ своего оружія.



мания нищета поселян Южной Италии шла еще более ужасный обычай, чѣмъ онъ, а именно—торговлю дѣтьми. Въ неаполитанскихъ горахъ семьи многочисленны; но тѣснота между новорожденными чрезвычайно велика, и тысячи ихъ предоставляются общественной благотворительности или безпечности. Чѣмъ того, по деревнямъ, особенно въ Базиллатѣ, шляются иностранные промышленники, гѣне и евреи, которые за какой-нибудь кусокъ покупаютъ у голодныхъ родителей мальчиковъ и дѣвочекъ; чѣмъ дѣтя больше и умѣе, тѣмъ больше оно имѣетъ шансовъ попасть къ торговцу человѣческимъ товаромъ. Послѣдній, хотя ему и угрожаютъ за это, чувствуя себя подъ покровительствомъ папы и гнусныхъ сообщниковъ, перевозитъ живой товаръ во Францію, въ Англію, въ Голландію, даже въ Соединенные Штаты, чтобы продать изъ дѣтей акробатовъ, шарманщиковъ, танцовщицъ или просто нищихъ. Въ постыдной торговлѣ разсчитано все: предприниматели знаютъ напередъ, сколько имъ будетъ стоить перевозка и смертность, сколько получатъ имъ трудъ и порочность ихъ маленькихъ невольниковъ. Мѣстечко Виджано въ Базиллатѣ специально эксплуатируется ими, такъ жители его отличаются способностью къ труду: всѣ играютъ на какомъ-нибудь инструментахъ съ замѣчательнымъ природнымъ вкусомъ. Добровольное переселеніе также начинается все болѣе и болѣе усиливаться, и если бы правительство не приняло мѣръ противъ уклоненія массы людей отъ конскрипціи, то нѣкоторые пункты быстро обезлюдѣли бы на пользу Южной Америки, и остались бы только самые старые поселеніе. Но каковы бы ни были препятствія, эмиграционное движеніе стало уже самымъ важнымъ отвлекающимъ средствомъ отъ разбойничьихъ нравовъ и, благодаря вливаемымъ имъ новымъ отношеніямъ между двумя полушаріями, оно, лучше всѣхъ политическихъ мѣръ, послужитъ къ умственному и нравственному обновленію этого грубого народа. Впрочемъ, дороги, проводимыя со стороны въ горную часть Неаполитанской провинціи, желѣзныя дороги побережья и усиленіе промышленности близъ большихъ городовъ не только должны уподобить постепенно Южную Италію другимъ провинціямъ полуострова и Южной Европы. Это вовсе не будетъ, конечно, средствомъ устраненія нищеты, но, перемѣнясь, она приметъ только другую форму: развѣ торговля дѣтьми прекратится, но, увы! замѣнитъ рабочій пролетаріатъ. Въ настоящее время неаполитанскія провинціи представляютъ почти исключительно страну скотоводства и хлѣбопашества. *Tavoliere* Апуліи возвышающіяся надъ ними горы болѣею и болѣе представляютъ еще, какъ мы видѣли,

мѣста пастбищъ и выгоновъ скота; недавно еще пастухи Апуліи должны были каждую зиму спускаться въ Апулію и нанимать пастбища по старымъ феодальнымъ обычаямъ. Теперь этого уже нѣтъ, такъ какъ скотоводство замѣняется культурой, и въ Апуліи число овецъ съ 5.000.000 головъ упало на 500.000. Какъ и во времена Рима, земли Неаполитанской области производятъ въ особенности зерновые хлѣба, оливковое масло, вина, и, кромѣ того, тамъ культивируютъ табакъ, хлопчатникъ, марену и нѣкоторые другія промышленныя растенія. При сколько-нибудь заботливой культурѣ, всѣ эти продукты достигаютъ рѣдкой степени совершенства; масла Апуліи требуются все больше и больше и начинаютъ конкурировать съ маслами Прованса. Что касается винъ, то вина, производимыя на склонахъ Везувія, всегда пользовались величайшею славой, и къ извѣстнымъ уже сортамъ прибавились новые: такъ, фалернское Горациа, получаемое на Флеграйскихъ поляхъ, на склонахъ Монте-Барбаро, которое прежде едва можно было пить, нынѣ оспариваетъ первенство у лакрыма-кристи съ Везувія и у бѣлаго вина съ острова Капри. Провинція Отранто, еще недавно не имѣвшая виноградниковъ, уже производитъ теперь значительное количество винъ, употребляемыхъ для кунажа.

Такъ какъ въ производствѣ земледѣльческихъ продуктовъ участвуетъ почти исключительно только прибрежный поясъ, то неаполитанская торговля, относительно впрочемъ весьма слабая, производится почти единственно морскимъ путемъ; простыя же и желѣзныя дороги принимаютъ въ торговомъ движеніи весьма незначительное участіе. Внутреннія земли, обрабатываемыя еще первобытными способами, въ болѣе же части своего пространства и совсѣмъ необработываемыя, доставляютъ торговому движенію лишь незначительное количество продуктовъ, а почти полное отсутствіе металлическихъ рудъ дѣлаетъ эту часть Апеннинъ непривлекательною для заселенія извнѣ. По торговлѣ, равно какъ по географическому рельефу и по историческому развитію, Южная Италия совершенно лишена естественнаго центра и живетъ только своими окраинами. Но эта странная противуположность между прибрежнымъ поясомъ и внутренностью страны, при распространеніи торговли и обмѣна идей, должна неминуемо сгладиться въ недалекомъ будущемъ.

Такъ какъ жизнь Южной Италіи была существенно эксцентрической и приморской, то, натурально, на берегу моря и основались ея самые богатые и многочисленные города. Двѣ тысячи пятьсотъ лѣтъ тому назадъ, когда цивилизація шла изъ Греціи, а Западная Европа была еще населена варварами, самые значительные города находились на берегахъ Ионическаго моря; но когда властелиномъ Италіи и всего извѣстнаго міра сдѣлался Римъ, Великая Греція долж-



на была, такъ сказать, сдѣлать поворотъ кругомъ, и Сибарису и Таренту наслѣдовалъ Неаполь. Съ этого времени онъ всегда сохранялъ свое преобладаніе, такъ какъ обращенъ не только къ Риму, но также къ Испаніи, Франціи и Англіи, однимъ словомъ, — къ Западной Европѣ. Такова была, независимо отъ лютой завоевателей, причина, заставившая корабли покинуть прекрасный Тарентскій портъ и допустившая порости травой и лишаями развалины нѣкогда самаго большого города Италіи — Сибариса. Эти два города были, однако расположены необыкновенно счастливо, на внутреннихъ углахъ обширнаго залива; но непреодолимый потокъ исторіи, пройдя по нимъ, оставилъ ихъ далеко за собою, какъ обломки разбитаго корабля!

Неаполь, «новый городъ» кумейцевъ, уже въ теченіе многихъ вѣковъ есть многолюднѣйшій городъ Италіи, и число его жителей все еще на цѣлую треть превышаетъ населеніе Рима. Уже во времена Страбона Неаполь былъ большимъ городомъ. Всѣ греки, заработавшіе кое-какія деньжонки, либо учительствомъ, преподаваніемъ словесности, либо въ какой-нибудь другой профессіи, и желавшіе провести остатокъ дней своихъ въ покой, выбирали себѣ этотъ прекрасный городъ, съ эллинскими правами, съ климатомъ, похожимъ на климатъ ихъ отечества. Многие римляне слѣдовали ихъ примѣру, и Неаполь съ ближайшими къ нему, основанными вокругъ залива, колоніями сдѣлался такимъ образомъ по преимуществу мѣстомъ мира и удовольствія. Въ настоящее время не только изъ Рима, но и изъ всѣхъ странъ Европы и Новаго Свѣта, досужіе люди стекаются въ Неаполь наслаждаться предельною жизнью подъ благодатнымъ небомъ, среди природы, почти ни съ чѣмъ несравнимой по красотѣ, въ обществѣ людей шумныхъ въ радости и въ горѣ, — «мастеровъ въ искусствѣ покричать», какъ говоритъ Алфіери. Съ высоты Каподимонте, Вомеро и другихъ холмовъ, покрытыхъ вилами и рощами, окружающихъ огромный Неаполь, открывается дивное зрѣлище: эти разбросанные острова разнообразныхъ очертаній, эти высокіе мысы, далеко выдвинувшіеся въ синія воды, эти бѣлые города, выстроенные у подошвы зеленѣющихъ холмовъ, эти корабли, плывущіе по морю, словно птицы, парящія въ лазури, весь ансамбль этой чудной бухты, которую греки называли «Чашею», — составляетъ дѣйствительно очаровательную картину. Даже Везувій, съ его вершиной, днемъ — сѣрой, ночью красной, съ его столбомъ дыма, извивающимся отъ вѣтра, своей вѣчной угрозой прибавляетъ къ наслажденію жизнью нѣкоторое тревожное чувство.

Неаполитанцы умѣютъ наслаждаться всѣми благами, какія пожелаетъ имъ удѣлить природа, а когда она обойдется съ ними, какъ мачиха, они довольствуются тѣмъ, что она даетъ имъ. Благодаря своему природному уму, они могутъ

все понять и все предпринять, но, не любя лихъ, они легко оставляютъ начатое дѣло и идутъ надъ своими собственными неудачами, тѣшественно любя пространно описать типъ *lazzarone*, этого лѣниваго жуира, котораго можно встрѣтить въ какой-нибудь холостяцкой хибарѣ, спящаго на берегу моря или на ступеняхъ церкви и отказывающегося съ спокойнымъ презрѣніемъ отъ всякаго труда, когда уже есть дневное пропитаніе. Кое-какіе представители этого типа существуютъ еще и теперь, все болѣе и болѣе настоятельные требованія матерьяльной жизни, громадный механізмъ современнаго общества, съ его тысячами людей, овладѣвающихъ этими праздными обертками и заставляющихъ ихъ списывать прожитую ежедневной работой, знакомя ихъ вмѣстѣ съ тягостью бѣдности. Виллари, Фуччи, Умилта, г-жа Уайтъ-Маріо рассказали печальное положеніе бѣдныхъ неаполитанцевъ, въ рѣде десятками тысячъ «постоянно умирающихъ отъ голода» и жили, вмѣстѣ съ крысами, въ сырости и грязныхъ подвалахъ. Неаполь, раскинувшись на вершинѣ холма Паузлинине свои дома въ до пригородовъ, образующихъ бѣлый и розовый поясъ у подошвы Везувія, кажется безлюднымъ городомъ; но, сравнительно съ своимъ населеніемъ, самый городъ въ сущности очень великъ. Во всей Европѣ найдется немного городовъ, гдѣ бы жители были такъ скучены, какъ въ Неаполѣ: въ городскихъ кварталахъ на одного жителя приходится лишь отъ 15 до 18 метровъ пространства, а въ Портеномъ кварталѣ не больше 7—8, тогда какъ въ Лондонѣ каждого обитателя считается до 344 кв. метровъ. Еще недавно чистой годной для питья воды было такъ мало, что ея часто не хватало жителямъ бѣдныхъ кварталовъ, и площади городскихъ фонтановъ были мѣстомъ ожесточенныхъ схватокъ. Изъ десяти тысячъ канальцевъ, разбѣянныхъ по городу, четыре пятыхъ были осквернены сточными водами, которые соединялись въ безчисленные каналы, почти проточные, подходили къ самымъ фундаментамъ домовъ, распространяя вокругъ себя смертельную заразу. Но послѣ холеры 1884 года (когда 14.233 заболѣвшихъ умерло 7.152), наметивъ себѣ въ этихъ нечистотахъ дѣятельнаго плана, необходимость улучшить гигиеническія условія города стала очевидна. Правительство ассигновало 100 милліоновъ франковъ на стѣнку и оздоровленіе Неаполя. Бѣднѣйшіе, болѣе скученные кварталы были разрѣжены, излишекъ народонаселенія поселился въ этомъ въ новыхъ кварталахъ, раскинутыхъ въ сторону Везувія и на соседнихъ съ городомъ высотахъ. Сѣтъ сточныхъ канавъ была вычищена, прочищена, и нечистоты болѣе не задерживаются. Что касается чистой воды, то этотъ городъ снабжается въ изобиліи изъ источника близъ Серино, къ югу отъ Авелино. Новы



водопроводъ, длиною въ 85 километровъ, идетъ почти одною дорогою съ древнимъ акведукомъ амантивъ и римлянъ, такъ что при постройкѣ его нѣкоторыя части древняго водопровода были

мишель, сукна, шелковыя ткани, называемыя «гроденаплъ» (gros de Naples), стеклянныя и хрустальныя вещи, музыкальные инструменты, искусственныя цвѣты, предметы украшеній вся-



Видъ Неаполя.

утилизированы. Количество воды, питающей теперь Неаполь (до 170.000 куб. метровъ въ день) болѣе чѣмъ достаточно. Неаполь принимаетъ широкое участіе въ промышленномъ движеніи полуострова: онъ фабрикуетъ макароны и вер-

каго рода и все то, въ чемъ нуждается большой городъ. Ни одинъ городъ на Средиземномъ морѣ, за исключеніемъ развѣ Торре-дель-Греко, не имѣетъ такихъ искусныхъ полировщиковъ коралла; въ окрестностяхъ Неаполи, въ



очаровательномъ Сорренто, дѣлаются рабочіе ящики, ларцы для драгоценныхъ бездѣлушекъ изъ пальмоваго дерева изящной работы. Въ Кастелламаре-ди-Стабія находятся самыя дѣятельныя въ Италіи строительныя верфи, послѣ верфей генуэзскаго берега и Специи. Въ Пуццолѣ также имѣются верфи и пунечный заводъ. Моряки Неаполитанскаго залива принадлежатъ къ числу первыхъ на всемъ полуостровѣ; по навыку къ морю они могутъ сравниться съ лигурійцами, а какъ рыбаки, по ихъ словамъ, они превосходятъ послѣднихъ. Жители Торре-дель-Греко, занимающіеся ловлею коралловъ, такъ прекрасно знаютъ подводную топографію береговъ Сардиніи, Сициліи и странъ Варварійскихъ, что малѣйшая примѣта въ водѣ или воздухѣ открываетъ имъ такія явленія, которыя скрыты отъ всякаго другаго взора. Флотилия ихъ, теперь значительно уменьшившаяся, состоитъ болѣе чѣмъ изъ двухсотъ кораблей, которые всегда готовы сняться съ якоря и пуститься въ путь. Когда отправляется или, еще лучше, когда возвращается эта флотилия послѣ удачной кампаніи, то это представляетъ разомъ такое трогательное и живописное зрѣлище, какихъ сама Италія являетъ немного. Въ 1884 г. судовъ, занятыхъ ловлею коралловъ въ Торре-дель-Греко было 219, вмѣст. въ 1.845 тоннъ.

Стоя на берегу такого залива, какъ Неаполитанскій, вблизи такой плодородной равнины, какъ Кампанія, настоящая «Страна Земледѣлія» (Terra-di-Lavore), Неаполь естественно долженъ быть большимъ торговымъ городомъ; но онъ не пользуется въ этомъ отношеніи первенствомъ въ Италіи, какъ можно было бы подумать при видѣ его огромнаго рейда, его моловъ и многочисленныхъ набережныхъ. Онъ уступаетъ Генуѣ и недавно еще уступалъ Ливорно и Мессинѣ. И это потому, что онъ не составляетъ необходимой станицы для судовъ и не можетъ пользоваться такимъ большимъ райономъ, для своей торговли, какъ Генуя и Ливорно. На незначительномъ разстояніи отъ него къ сѣверу, къ востоку и къ югу начинаются уже неправильныя Апеннинскія горныя группы, которыя перерѣзываютъ поперекъ во всю ширину три желѣзныя дороги, изъ Кампо-Бассо, Фаджини и Потенцы, соединяющія Тирренское море съ Адриатическимъ. Самую большую вѣтшнюю торговлю портъ ведетъ прежде всего съ Англіею, а потомъ съ Франціею <sup>1)</sup>.

Неаполь славится своимъ университетомъ, который принадлежитъ къ числу древнѣйшихъ въ Италіи, такъ какъ основанъ въ первой по-

ловинѣ тринадцатаго столѣтія; но онъ переживъ нѣсколько періодовъ постыднаго упадка. Въ недавнее, когда одни только археологическія нумизматическія изысканія не подозрѣвались революціонныхъ стремленій, университетъ этотъ служилъ, для большей части своихъ питанниковъ, не болѣе какъ мѣстомъ умственной порчи. Но возрожденіе ученыхъ завѣ совершилось съ удивительною быстротою. Былъ какъ бы взрывъ: молодые неаполитанцы кинулись на науку, какъ голодные, и все краснорѣчіе, свойственное южанамъ, могло заставить думать, что Неаполь — главный центръ науки во всемъ мірѣ. По числу учащихся Неаполитанскій университетъ занимаетъ первое мѣсто между университетами Италіи; въ 1892 г. немъ было 4.720 студентовъ. Зоологическая лабораторія Неаполи, по своимъ открытіямъ изысканіямъ, принадлежитъ къ числу выдающихся.

Для образованія Италіи и остальнаго міра Неаполь имѣетъ еще прекрасный музей древностей, мраморовъ, бронзъ, надписей, медальонныхъ камней, папирусовъ. Но еще болѣе драгоценный музей его представляютъ развалины Пуццолы. Байи, Кумъ, его двухъ-трехъ-этажныя катакомбы, вырытыя въ холмахъ, возвышающихся съ сѣверной стороны города, которыя, по своимъ изображеніямъ надписямъ, любопытны не менѣе римскихъ. И же принадлежитъ римскій городъ Помпеи, сыпанный пепломъ Везувія, покрывавшимъ въ теченіе семнадцати вѣковъ. Безъ раскопокъ Геркуланума и Помпеи для насъ осталась почти неизвѣстная цѣлая отрасль античнаго искусства — живопись. Предъ нами воскресъ послѣ долгаго исчезновенія, не только мертвый городъ съ его улицами, домами, могилами, его храмами, амфитеатрами, дворцами съ удивительными мозаиками, съ его форумами, с ками и мѣстами собраній, — воскресла жизнь провинціальнаго римскаго общества открытая во всей ея дѣйствительности. Почти всѣ надписи на стѣнахъ и на восковыхъ свѣчкахъ, различныя, прерванныя внезапной катастрофой, работы, трупы, обратившіеся муміи въ минуту бѣгства, работы или восторга — дѣлаютъ насъ свидѣтелями самаго момента драмы. Изъ всѣхъ городовъ въ мірѣ, покрытыхъ пепломъ, вулканическимъ пепломъ, иломъ наводненій и разысканныхъ въносъ своимъ трудомъ человека, ни одинъ не представляетъ такого разительнаго контраста между жизнью всего населенія и внезапно охватившею его смертию. И все-таки мы знаемъ только часть тѣхъ достопримѣчательностей, которыя хранились неприкосновенно подъ пепломъ лаваго Везувія. Уже болѣе ста лѣтъ работаютъ надъ раскопкою Помпеи, и все-таки открыто только половина города; въ греческомъ же Геркуланумѣ, на которомъ лежитъ каменный с-

<sup>1)</sup> Движеніе судоходства въ Неаполитанскомъ портѣ въ 1894 г.:

|                              |                         |                |  |
|------------------------------|-------------------------|----------------|--|
| Въ международномъ сообщеніи: |                         |                |  |
| Вошло . . . . .              | 647 судовъ, вмѣстия .   | 749.274 тоннъ. |  |
| Вышло . . . . .              | 580 " " "               | 830.942 "      |  |
| Въ каботажномъ сообщеніи:    |                         |                |  |
| Вошло . . . . .              | 6.941 судовъ, вмѣстия . | 2.116.720 "    |  |
| Вышло . . . . .              | 6.891 " " "             | 2.020.809 "    |  |



й лавы въ двадцать метровъ толщиною, емъ стоятъ теперь дома и виллы Резины, чи и другихъ предмѣстій Неаполя, можно открыть только незначительную долю его (ѣнныхъ тайнъ, и новыя раскопки про- ілись тамъ недостаточно дѣятельно, чтобы ьрезные результаты; наконецъ, Стабія, цаяся на морскомъ берегу, подъ городомъ ламаре, хранить еще совершенную тайну го такое была она прежде.

поль окруженъ цѣлымъ corteжемъ много- хъ и близкихъ одинъ къ другому горо- которые оспариваютъ у него первенство сотъ вида. На южномъ берегу вокругъ . расположены знаменитые Портичи, Ре- Торре-дель-Греко, Торре-дель-Аннун- Кастелламаре и извѣщенный Сорренто, эвосходнымъ климатомъ и очарователь- виллами, которые смотрятся въ воду среди і оливковыхъ деревьевъ. Въ открытомъ ть мыса Кампанелла, противъ возвышаю- на другомъ концѣ бухты вулканическихъ ювъ Искія и Прочиды, поднимаются кру- тѣны острова Капри, сохраняющаго еще инанія о Тиверіи, который у мѣстныхъ ей называется *Тимберіо*. Здѣсь сохрани- еще развалины двѣнадцати император- виллъ. Къ югу отъ этой суровой извест- горы сицилійскаго вида въ, расщелинахъ ой можно встрѣтить всѣ растенія южной ы, развертываются берега другого залива, котораго охраняется островками Сирень, сно пытавшихся очаровать мудраго Улис- красотѣ этого залива врядъ-ли уступаетъ литанскому; берега его не менѣе плодо- , и все-таки ни одинъ изъ трехъ сооб- ихъ ему поочередно свои названія горо- Пестумъ, Амальфи и Салерно, не могли ать за собою первенства. Могууществен- еспублика среднихъ вѣковъ, Амальфи, го- торговые обычаи котораго были закономъ ѣхъ моряковъ, представляетъ не болѣе, мѣстечко, въ скалистой бухтѣ котораго аются теперь лишь кое-какія мѣстныя су- зоторое даже самое названіе порта уступи- ѣднему городу Маіори; но прелестны виды ѣднихъ бухтъ и расположеннаго въ одной очаровательныхъ окрестныхъ долинокъ яго мавританскаго города Равелло, кото- почти такъ же богатъ памятниками араб- архитектуры, какъ и Палермо. Салерно оложень еще лучше, чѣмъ Амальфи, такъ находится въ концѣ дорогъ изъ старой аніи, и хвалится тѣмъ, что онъ построенъ, овамъ легенды, однимъ изъ сыновей Ноя; ѣвшіе странною въ одиннадцатомъ вѣкѣ андскіе рыцари избрали его столицей сво- младѣній, но онъ въ значительной степени ялъ свой античный блескъ, приданный обертомъ Гюискаротъ. Университетъ его, да самый славный въ Европѣ своими про-

фессорами медицины, бывший прямымъ наслѣд- никомъ арабской науки, безмолвствуетъ въ те- ченіе цѣлыхъ вѣковъ, и Салерно не имѣетъ ни- какаго основанія хвалиться названіемъ «Гиппо- кратова города»; не можетъ онъ особенно гор- диться и торговыми успѣхами.

Около южной оконечности прямолинейнаго берега, который тянется къ юго-востоку отъ Салерно, находился древній владыка залива— Пестумъ или Посейдонія, городъ Нептуна, осно- ванный вновь сибаритцами, послѣ владѣвшихъ имъ съ незапамятныхъ временъ тирренцевъ. Но Пестумъ, «городъ розъ», воспѣтый римскими поэтами за его прекрасные источники, тѣнь и пріятный климатъ, прекратилъ свое существо- ваніе со времени нашествія сарацинъ, въ 882 г., и даже развалины его, до половины прошлаго столѣтія, были знакомы только пастухамъ и разбойникамъ, а между тѣмъ онъ принадлежить къ числу самыхъ интересныхъ мѣстъ въ Италіи, такъ какъ относится къ эпохѣ, предшествовав- шей римскому могуществу. Три его храма, изъ которыхъ самый лучший, храмъ Нептуна,—свя- тилище этого бога и должно было быть главнѣй- шимъ памятникомъ въ городѣ Посейдона,— принадлежать къ числу самыхъ величествен- ныхъ храмовъ континентальной Италіи, въ осо- бенности, благодаря окружающей ихъ пустынѣ и бушующему у подножія ихъ морю. Но хотя теперь разбойники и перестали шиться около дороги, созерцать это зданіе все-таки не без- опасно, такъ какъ вокругъ Пестума и его пре- красно сохранившейся высокой стѣны, въ 5 ки- лометровъ длиною, простираются болотистыя земли, въ которыхъ работа «ассенизаціи» да- леко еще не окончена; при столь нездоровомъ воздухѣ съ трудомъ могутъ быть доведены до конца уже предпринятые тамъ раскопки. Къ югу отъ Пестумской станціи желѣзная дорога продолжается къ Агрополи, названному такъ за его «акрополь», похожій на Аѳинскій. Здѣсь именно утвердились въ девятомъ вѣкѣ сара- цины, опустошавшіе Кампанію въ продолженіе двадцати лѣтъ слишкомъ и совершенно уничто- жившіе населеніе сосѣдняго берега. Дальше, при болотистомъ устьѣ Аленто, находятся копи Элеи фокійской, Велии римлянъ, колыбели «Эле- атической школы».

Отъ Сорренто до Неаполя, на пространствѣ, отдѣляющемъ Везувій отъ первыхъ предгорій Апеннинъ, тянется почти такая же непрерыв- ная цѣпь городовъ и селеній, какъ по берегу залива, между мысами Мизенскимъ и Кампа- неллою. Подымаясь отъ маленькаго городка Віетри, составляющаго дальнее предмѣстье Са- лерно, старинныя постройки котораго распо- ложены по краю узкаго рва, дороги, какъ обык- новенная, такъ и желѣзная, выходятъ черезъ разрывы холмовъ къ тѣнистому Кава, съ пре- восходными виллами, составляющими любимое лѣтнее мѣстопробываніе иностранныхъ по-



сѣтителей и богатыхъ неаполитанцевъ. Отъ Кава, знаменитаго въ мірѣ антикваріевъ архивами сосѣдняго монастыря, *la Trinita della Cava*, весьма богатаго хартіями на пергаментѣ и грамотами, дорога спускается въ равнину Сарно, гдѣ слѣдуютъ одинъ за другимъ нѣсколько городовъ: Ночера—мѣсто дачной жизни древнихъ римлянъ, Пагани—расположенный еще въ области лѣсовъ, Ангри—обрабатывающій хлопокъ на своихъ собственныхъ придилянхъ, Скафати—еще болѣе промышленный. Но мы уже приближаемся къ городскому округу Неаполи и встрѣчаемъ около Помпей городъ Торре-дель-Аннуциата, а на южныхъ склонахъ Везувія—полукруглый поясъ домовъ, составляющихъ Боско-Тре-Казе и Боско-Рвале. Въ жителяхъ Ночеры и другихъ ближайшихъ городовъ нѣкоторые ученые находятъ слѣды арабской и варварійской крови, оставленные поселенными здѣсь Фридрихомъ II двадцатью тысячами сарацинъ.

Вверхъ по долинѣ Сарно, отъ Ночеры и до подошвы Апеннинъ, мѣстность все еще весьма многолюдна: у подошвы горы Термино, по направлению высокихъ долинъ, слѣдуютъ другъ за другомъ Сант-Северино и Солофра; на сѣверъ тянется другая цѣль селеній къ городу Авеллино, съ полями, обнесенными орішникомъ; городъ этотъ важенъ, какъ торговое мѣсто между горами и равниною; но наиболѣе скученные центры населенія находятся въ широкой полосѣ «Счастливой Кампаніи», которая простирается къ сѣверо-западу между Везувіемъ и Монте-Вирджине. Сарно, носящій названіе рѣки того же имени, хотя онъ и не стоитъ на ней,—весьма важный земледѣльческій центръ, ведущій торговлю не только хлѣбами, винами, плодами и овощами, но также шелкомъ сыркомъ и хлопчатникомъ. Пальма также окружена плодороднѣйшими полями; Оттаино, городъ Октавія, расположенный на южныхъ склонахъ Соммы Везувія, производитъ превосходный вина; Нора, въ которомъ умеръ Августъ и родился Джордано Бруно, замѣчательна также удивительно обработанными землями, но славой своею онъ обязанъ, главнымъ образомъ, прекраснымъ греческимъ вазамъ, найденнымъ въ его развалинахъ, и остатками своихъ древнихъ памятниковъ, изъ которыхъ одинъ, мраморный амфитеатръ, больше амфитеатра въ Капуѣ.

Древняя столица Кампаніи, знаменитая Капуа, которая была нѣкогда соперницею Рима и имѣла въ своихъ стѣнахъ до полу-милліона жителей, теперь находится въ упадкѣ и не пользуется даже своимъ именемъ, такъ какъ новая Капуа, угрюмая крѣпость, построенная на излучинѣ Волтурно, есть не что иное, какъ древній *Casilinum* римлянъ. Городъ же Санта-Марія-ди-Капуа-Ветере, замѣнившая настоящую Капуу, не имѣетъ никакихъ другихъ прелестей, кромѣ удовольствій большаго и много-

люднаго мѣстечка; но въ окрестностяхъ его еще посѣщаютъ красивыя развалины амфитеатра, триумфальную арку и другіе остатки древняго огромнаго города. Къ югу, неподалеку отъ двухъ большихъ городовъ, Мадалони и Аверси, представляющихъ настоящихъ спутниковъ Неаполи, находится главное дачное мѣсто Кампаніи, городъ Казерта, съ огромнымъ дворцомъ, тѣнистыми парками и обширными садами, которые украшены статуями и фонтанами. Недавно онъ былъ «Версалемъ» неаполитанскихъ Бурбоновъ, и къ красотѣ большихъ линий и перспективъ въ немъ примѣшано слишкомъ много чрезмерной декоративности извращеннаго вкуса. Водопроводъ, несущій сюда воду изъ Мадалони, съ разстоянія 40 километровъ, проходитъ чрезъ долину по прекрасному мосту съ тремя рядами расположенныхъ другъ подъ другомъ арокъ, построенному въ срединѣ прошлаго столѣтія Ванвितелли. Это—образцовое произведеніе новѣйшей архитектуры.

Къ сѣверу отъ Капуи и изгибовъ Волтурно, большая историческая дорога изъ Рима въ Неаполь раздвоится: одна дорога, не замѣченная еще рельсовымъ путемъ, поворачивается къ берегу для обхода горъ; другая же, идущая рядомъ съ желѣзною дорогою и мѣстами пересѣкающаяся съ нею, обходитъ вулканъ Рокка-Монфина, идетъ въ долину Гарильяно и притока его Сакко и выходитъ съ западной стороны къ подошвѣ вулкана Лаціума, откуда спускается въ Римъ. Береговая дорога, пересѣкаемая замѣчательными ущельями, принадлежитъ къ числу самыхъ знаменитыхъ въ исторіи. Она проходитъ сперва недалеко отъ Сессы, древняго города авронцевъ, которые поставили свой агрополь въ самомъ кратерѣ Рокка-Монфины, затѣмъ, приближаясь къ морю, вслѣдствіе близости горъ, она пересѣкаетъ Гарильяно, окаймленную еще нездоровыми землями, остатками Минтурнскихъ болотъ, и входитъ въ ущелье города Мола-ди-Гаэта. Городъ этотъ теперь официально называется Формія, въ воспоминаніе древней *Formiae*, гдѣ жилъ и умеръ Цицеронъ и гдѣ показываютъ еще его гробницу, превратившуюся въ домъ виноградаря. Отсюда, на пути изъ Рима, открывается чудная картина Кампаніи и всего Гаэтскаго залива съ вулканическими островами: Понца, Вентотена и отдаленною Искією. Гаэта—крѣпость, защищающая входъ неаполитанскаго рая, построена на Монте-Орландо, представляющей холмъ съ полуостровною вершиною, на которой возвышается мавзолей Мунація Планка, основателя Ліона. Этотъ конусъ, напоминающій форму Монте-Арджентаро и мыса Цирцеи, соединяется съ твердою землею перешейкомъ въ 280 метровъ ширины. Гаэтскій портъ, прекрасно защищенный отъ западныхъ и сѣверныхъ вѣтровъ, принадлежитъ къ числу самыхъ оживленныхъ въ Неаполитанской области по каботажному плаванію и по рыболов-



ву его <sup>1)</sup>). Но, кромѣ того, Гаэта была долгое время весьма важнымъ военнымъ городомъ. Въ 1861 году Францискъ II подписалъ свое отреченіе отъ королевства обѣихъ Сицилій.

Главный изъ нихъ Санъ-Джермано, переименованный недавно въ Кассино, въ честь знаменитаго монастыря Монте-Кассино, возвышающагося къ сѣверо-западу, на площадкѣ, съ



Видъ Амальфи.

На восточной дорогѣ изъ Неаполя въ Римъ также есть города, имѣющіе нѣкоторое значе-

<sup>1)</sup> Приходъ судовъ въ портахъ Гаэты и Форминъ въ 1892 г.: Гаэта 984 судна, вѣстимъ 22.532 тонны. Форминъ 831 судно, вѣстимъ 26.986 тоннъ.

которой можно созерцать грандіозный видъ горъ и долинъ. Это тотъ самый знаменитый монастырь, который былъ основанъ святымъ Бенедиктомъ въ началѣ шестаго вѣка и уставъ котораго сдѣлался образцомъ для всѣхъ монасты-



рей западной церкви. Ни одно религиозное общество не имело такого влияния на историю католицизма, как бенедиктинцы Монте-Кассино. Во времена могущества ордена владения его, раскиданные по разным частям Италии, могли бы составить целое королевство; из среды бенедиктинцев вышли многие папы и тысячи прелатов. Въ Кассинской библиотекѣ находятся драгоценныя рукописи, важныя грамоты и рѣдкія изданія, съ которыми часто справляются ученые. Въ память услугъ, принесенныхъ некогда бенедиктинцами наукѣ, Кассинскій монастырь былъ пощажень законами отъ упраздненія, подобно монастырямъ Кавы и Павии. Одинъ изъ воспитанниковъ Монте-Кассино былъ св. Тома Аквинскій, прозванный такъ по сѣдшему городу Аквино, гдѣ онъ родился; Аквино же былъ родиною Ювенала.

Въ горной, внутренней части Неаполитанской области значительныхъ городовъ немного. Самое людное и замѣчательное мѣсто въ бассейнѣ верхняго Лириса, къ югу отъ горъ Матезе,—Арпинумъ, въ наше время Арпино, родина Цицерона и Марія, древняя крѣпость, пиклоническія стѣны которой «были построены Сатурномъ». Беневенто, входившій некогда въ Церковную Область, есть центральный городъ всего бассейна Калоре, главнаго притока Волтурно, и стоитъ въ пунктѣ естественнаго соединенія дорогъ, идущихъ чрезъ Апеннины изъ провинцій Молизы, Капитанаты и Апуліи. Будучи старѣе Рима, древній *Maleventum* принялъ названіе *Beneventum*, вѣроятно, затѣмъ, чтобы обезпечить себѣ болѣе благоприятную судьбу; но во все время своей длинной исторіи онъ часто выносилъ осады и разрушенія или всего города, или частей его, и начатое людьми дѣло разрушенія докончили землетрясенія. Въ Беневенто остается отъ прошедшаго только одно большое зданіе, красивая триумфальная арка, символическіе барельефы которой сохраняютъ память объ ипотечныхъ ссудахъ, сдѣланныхъ Траяномъ мелкому землевладѣнью. Окружающій городъ на протяженіи болѣе 5 километровъ стѣны построенныя изъ обломковъ древнихъ памятниковъ.

Ариано, расположенный къ востоку отъ Беневенто, также въ бассейнѣ Волтурно, на трехъ холмахъ, съ которыхъ открывается великолѣпный видъ на все пространство отъ часто снѣжныхъ вершинъ Матезе до конуса Вултура, стоитъ почти на половинѣ разстоянія отъ Неаполя до Адриатическаго моря, на Фоджійской желѣзной дорогѣ, и, благодаря своему положенію, служить естественнымъ торговымъ посредникомъ между обоими склонами. Кампобассо, главный городъ провинцій Молизы, представляетъ также естественное торговое мѣсто между склонами Апеннинъ.

На Адриатическомъ склонѣ торговые центры многочисленнѣе и оживленнѣе. Фоджіа, въ ко-

торой сходятся шесть желѣзнодорожныхъ линій и многія большія дороги, представляетъ большой рынокъ земледѣльческихъ продуктовъ; если не по населенію, то по богатству—это второй городъ всей Неаполитанской области. Многие города, въ той же земледѣльской равнинѣ Апуліи, служатъ тѣлохранителями Фоджіи, какъ: Сантъ-Северо, Чериньола, Лучера, которая была такъ богата и могущественна въ тринадцатомъ вѣкѣ, когда, изгнанные изъ Сициліи Фридрихомъ II, сарацины сдѣлали ее центромъ своей промышленности; но, несмотря на приманку къ торговлѣ столь граціозно раскинушагося залива Манфредонія, Фоджіа и ближайшіе къ ней города не имѣютъ прямого выхода къ морю. Весь берегъ, на пространствѣ болѣе 50 километровъ отъ Манфредоніи до устья Офанто, единственной прибрежной рѣки, въ которой бываетъ немножко воды даже въ серединѣ лѣта, окаймленъ нездоровыми лагунами. Самая большая изъ нихъ, лагуна Сальви, занимавшая всю прибрежную полосу отъ устья Каранеллы до устья Офанто, на половину занесена наносами этихъ двухъ рѣкъ; но пока пока не будетъ укрѣплена и обработана, онѣ не перестанутъ испускать смертоносные миазмы. На южномъ концѣ этого болота находятся развалины древней Салапи.

Къ сѣверу отъ этой болотистой мѣстности есть два порта, изъ которыхъ одинъ—Манфредонія, основанная Манфредомъ, сыномъ знаменитаго Фридриха II, а другой—Виестъ, расположенный на оконечности полуострова Гаргано, по самому своему положенію уже весьма полезенъ для парусныхъ кораблей, которые должны заходить въ гавань, вслѣдствіе перемѣнъ вѣтра; сѣдшіе острова Трентини тоже часто посѣщаются судами. Первый портъ къ югу отъ лагуны—это красивая Барлетта, къ западу отъ которой есть мѣсто, называемое Кампо-де-Сангве, гдѣ происходила кровавая битва при Каннахъ; жители ея отправляютъ значительное количество хлѣба, винъ, масла и плодовъ, получаемыхъ въ своемъ собственномъ округѣ и крупныхъ имѣніяхъ, еще феодальныхъ по своимъ обычаямъ, которыя окружаютъ внутренне города Андриа, Корато, Руво, древній *Rubi*, послѣдній замѣчателенъ по многочисленности найденныхъ въ немъ древнихъ остатковъ, идоловъ, вазъ, монетъ и надписей; здѣсь найдена самая большая изъ завѣщанныхъ намъ древностью бронзовыхъ статуй: она имѣетъ болѣе 5 метровъ въ вышину и представляетъ, вѣроятно, Гераклія. Другіе города, слѣдующіе съ небольшими промежутками къ юго-востоку отъ Барлетты, суть: Трани, который въ концѣ среднихъ вѣковъ велъ большую торговлю съ Востокомъ, Бишелье, Вольфетта, Битано, Бари, самый многолюдный городъ на всемъ Адриатическомъ склонѣ Неаполитанской области, نابонетъ, Монополи; всѣ они представляютъ доволь-



но оживленные порты каботажного плаванія. Неподалеку от Монополи расположен древній портъ Гнація, сдѣлавшійся нынѣ городомъ Фазиано—мѣсто столь же важныхъ геологическихъ открытій, какъ и Руво.

На сѣверномъ углу Отрантскаго полуострова расположенъ Бриндизи, который уже два раза, въ эпоху римлянъ и въ эпоху крестовыхъ походовъ, былъ одною изъ великихъ станцій между западною Европою и Востокомъ и который нынѣ снова начинаетъ играть ту же посредническую роль въ мировой торговлѣ. Дѣйствительно, Бриндизи, предпоследній городъ восточнаго берега Италіи, расположенъ при самомъ входѣ въ Адриатическое море; его столь дѣятельный въ римскую эпоху портъ, хотя и заваленный частью Цезаремъ, остается лучшимъ изъ портовъ Средиземнаго моря; его рейдъ превосходенъ, и когда корабли пройдутъ устье порта, то предъ ними открываются двѣ, уходящія далеко въ твердую землю, бухты «въ видѣ оленьяго рога», откуда и происходитъ названіе города. Недавно еще входъ этого прекраснаго порта былъ загроможденъ обломками судовъ и кучами ила, но теперь, тщательно очищенный, онъ сталъ доступенъ для большихъ пароходовъ. Сдѣлавшись главнымъ пунктомъ индійской дороги на европейскомъ материкѣ, Бриндизи растетъ и украшается, сообразно своему новому назначенію; но онъ напрасно старается монополизировать восточную торговлю. Если четыре-пять тысячъ богатыхъ пассажировъ, для которыхъ однимъ изъ первыхъ условий является скорость, и рады бывають отправляться въ море и выходить на твердую землю именно въ Бриндизи, то, напротивъ, отправители товаровъ предпочитаютъ порты, расположенные въ такихъ заливахъ, которые вдаются нѣсколько въ континентальную массу, каковы: Марсель, Генуя, Триестъ. Впрочемъ, Бриндизи только временно является главнымъ пунктомъ европейскихъ желѣзныхъ дорогъ: съ окончаніемъ турецкой сѣти, ему наслѣдуютъ Салоникъ и Пирей. Бриндизи вывозитъ большое количество винъ.

Движеніе судовъ въ Бриндизи и соседнихъ портахъ: Бриндизи (1891 г.) 2.482 судна вмѣстимостью 3.217.723 тоннъ; Бари (1890 г.), вошло 1.114 судовъ вмѣстимостью 488.863 тоннъ; Барлетта 654 судна вмѣстимостью 171.236 тоннъ; Молифетта (1894 г.), вошло 650 судовъ вмѣстимостью 170.733 тоннъ; Трани (1884 г.) 861 судно вмѣстимостью 76.725 тоннъ.

Городъ Тарентъ, на берегу своего «маленькаго моря» и своего залива, также дѣлаетъ усилія воскресить въ себѣ торговую жизнь, какъ и соседъ его Бриндизи. Портъ его, *piccolo mare*, глубокъ и совершенно защищенъ отъ вѣтровъ; правительство обратило на него вниманіе и создало изъ него военный портъ и арсеналъ; рейдъ, или *mare grande*, также за-

щищенъ отъ волненій открытаго моря двумя островами; въ рейдѣ и въ портѣ, какъ и въ большой гавани Специи, есть прѣсные источники. Читро и Читрелло, бьющіе среди соленой воды. Наконецъ, Тарентъ, по самому положенію своему въ глубинѣ полуострова, можетъ оспаривать у Бари и другихъ портовъ адриатическаго побережья торговлю внутреннихъ городовъ: Матеры, Гравинны, Альтамуры; онъ назначенъ, повидимому, сдѣлаться главнымъ торговымъ центромъ іонической Италіи, такъ какъ вершина большаго треугольника желѣзныхъ дорогъ, основаніе котораго оканчивается Неаполемъ и Фоджіей, находится въ 5 километрахъ отъ Тарента, около великолѣпныхъ развалинъ древняго Метапонте, разрушеннаго Спартакомъ. Ни одинъ городъ Южной Италіи не представлялъ бы такихъ выгодъ, какъ Тарентъ, для устройства перворазряднаго порта, если бы природа и людская безпечность не засорили почти совершенно соединяющихъ «два моря» каналовъ, одного естественнаго, другаго искусственнаго; даже мелкія суда едва могутъ теперь проходить въ эти проливы. Впрочемъ, препятствія скоро должны исчезнуть, и входъ во внутренній рейдъ будетъ открытъ даже для большихъ военныхъ кораблей. Новый Тарентъ, маленькій городъ, съ узкими улицами, стоитъ не на мѣстѣ знаменитаго греческаго города, нѣкоторые слѣды котораго замѣтны на восточномъ полуостровѣ; всѣ дома его, для лучшей защиты, тѣснятся на известковой скалѣ, ограниченной двумя каналами; впрочемъ, теперь онъ уже разливается и по мѣстоположенію стараго города, гдѣ недавно открытъ античный некрополь и сотни различныхъ вещей очень тонкой работы. Его каботажная торговля начинается понемногу усиливаться съ открытіемъ Барійской желѣзной дороги; промышленность же, за исключеніемъ рыбной и устричной ловли и сбора соли, почти ничтожна. Тарентцы, между прочимъ, пользуются печальной репутацией самыхъ лѣнивыхъ людей на всемъ полуостровѣ. Кучи раковинъ, покрывающихъ плоскій песчаный берегъ, не даютъ уже имъ, какъ нѣкогда, знаменитой пурпуровой краски, но они еще утилизируютъ виссонъ одной раковины для плетенья перчатокъ и шляпъ, замѣчательно прочныхъ.

На оконечности Восточной Италіи, къ югу отъ Тарента и Бриндизи, нѣтъ значительныхъ городовъ, кромѣ Лекке, окруженнаго плантаціями хлопчатника, и Галлиполи (древній Каллиполисъ, т. е. «прекрасный городъ» грековъ), построеннаго живописно на скалистомъ островѣ, который соединенъ съ сушею мостомъ. Окружающія поля, лишенные необходимой влажности, представляются относительно пустынными. Городъ Отранто, дающій свое имя полуострову и проливу Адриатики, очень незначительный городокъ съ 2.300 жителей. У него



ихъ было до 20.000, въ 1480 г., когда онъ выдержалъ двухнедѣльную осаду Магомета II. По изятіи города, султанъ, какъ говорятъ, вырѣзалъ буквально всѣхъ жителей. Что касается западнаго полуострова Неаполитанской области, то хотя онъ орошенъ лучше области Отрантской, но имѣетъ свои невыгоды, заключающіяся въ гористой почвѣ и частыхъ землетрясеніяхъ. Такъ, городъ Потенца, занимающій одно изъ самыхъ счастливыхъ торговыхъ положеній, какъ разъ на полупути отъ Тарентскаго залива къ Салернской бухтѣ, часто былъ разрушаемъ до основанія.

На собственно Калабрійскомъ полуостровѣ не существуетъ уже такихъ большихъ городовъ, какъ Метапонтъ и Гераклея, находившаяся близъ теперешняго Полигоро въ предѣлахъ нынѣшней провинціи Базиликаты. Могущественный Сибарисъ, стѣны котораго имѣли 10-ть километровъ въ окружности и предмѣстья котораго тянулись по берегамъ Крати на 12 километровъ, исчезъ подъ наносами и кустарникомъ, такъ что отъ него «не остается даже развалинъ». Городъ Локры, находившійся къ югу отъ Гераклеи и существовавшій до десятаго вѣка, т. е. до разрушенія его сарацинами, сохранилъ по крайней мѣрѣ слѣды своихъ стѣнъ, нѣсколькихъ храмовъ и другихъ зданій. Изъ всѣхъ этихъ, могущественныхъ нѣкогда, греческихъ городовъ остается только портъ Котрона, названный по имени знаменитаго Кротона, представляющій входъ въ «житницу Калабріи». Вообще, слѣдуя по берегамъ Великой Греціи, удивляешься малочисленности памятниковъ того прошедшаго, которое имѣло такое важное значеніе въ исторіи человѣчества.

Нынѣшніе города Калабріи почти ничтожны въ сравненіи съ древними республиканскими городами Великой Греціи. Россано, неподалеку отъ развалинъ древняго Сибариса, небольшой главный городъ округа, посѣщаемый только каботажными судами; Козенца, расположенный въ прекрасной долинѣ Крати, при подошвѣ лѣсистыхъ горъ Силы, сообщается съ Неаполемъ и Мессиною посредствомъ порта Аментеа; Чиро, небольшой, но оживленный городокъ; Катанцаро, богатый маслами, шелковыми матеріями и плодами, отправляетъ товары своихъ полей съ одной стороны чрезъ заливъ Сквилаче, на берегу котораго стоялъ Аннибалъ, а съ другой—чрезъ портъ Пиццо, на южномъ концѣ прекраснаго залива св. Евфимія. Здѣсь въ 1815 г. былъ разстрѣлянъ Мюратъ. Самый важный городъ Калабріи это—очаровательный Реджіо, спрятавшійся въ свои лимонные и апельсинные сады при подошвѣ Аспромонте. Находясь противъ Мессины, на берегу канала, Реджіо не можетъ не принимать значительнаго участія въ движеніи судоходства, совершающемся въ этой центральной двери Средиземнаго моря, открывающей проходъ изъ Тирренскаго моря въ Ионическое.

Движеніе въ главныхъ портахъ Тарентскаго залива и Калабріи въ 1884 г.:

Реджіо 1.292 судна, вмѣстим. въ 328.795 тоннъ. Тауро 2.085 судовъ вмѣстим. въ 128.900 тоннъ. Пиццо 1.106 судовъ вмѣстим. въ 166.020 тоннъ. Котрона 1.078 судовъ вмѣстим. въ 114.400 тоннъ. Галиполи 780 судовъ вмѣстим. въ 307.989 тоннъ. Паола 751 судно вмѣст. въ 11.2650 тоннъ. Тарентъ 692 судна вмѣстим. въ 252.880 тоннъ. Санта-Евфимія 563 судна вмѣстим. въ 117.415 тоннъ. Амантеа 397 судовъ вмѣст. въ 140.900 тоннъ. Марива-ди-Катанцаро 214 судовъ вмѣстим. въ 124.490 тоннъ.

Главные общины (городъ съ округомъ) Неаполитанской области, имѣвшія къ 1 января 1882 г. болѣе 20.000 жит.:

Неаполь 494.315 чел. (по исчисл. 1894 г. 538.400 чел.) Бари 60.575 чел. Фоджіа 40.820 чел. Реджіо-ди-Калабріа 39.300 чел. Андра 37.180. Тарентъ 33.940 чел. Барлетта 33.180 чел. Кастелламаре-ди-Стабія 33.100 чел. Салерно 31.245 чел. Казерта 30.550 чел. Корато 30.550 чел. Мальфетта 30.055 чел. Катанцаро 28.590 чел. Торре-дель-Греко 27.560 чел. Витонто 26.205 чел. Лечче 25.935 чел. Трами 25.645 чел. Чериньола 24.445 чел. Бесселье 23.880 чел. Авеллино 22.900 чел. Торре-Анунціатта 22.010 чел. Беневентъ 21.630 чел. Аверзе 21.470 чел. Кава-де-Тиррени 21.360 чел. Монополи 20.920 чел. Санъ-Северо 20.380 чел. Потенца 20.280.

## VII. Сицилія.

Древняя Тринакрія, правильный островъ «съ тремя мысами», составляетъ, очевидно, принадлежность Итальянскаго полуострова, отъ котораго онъ отдѣляется лишь узкимъ морскимъ рукавомъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Мессинскій каналъ имѣетъ не болѣе трехъ километровъ, т. е. пространство, которое легко переѣхать на лодкѣ и которое переплывали нѣкогда, призванные къ кормѣ судовъ или къ плотамъ, лошади Тимолеона Коринфскаго, Аннія Клавдія и Рожера, графа нормандскаго. Съ тѣми средствами, которыми располагаетъ теперь промышленность, нѣтъ ничего невозможнаго построить между Сициліей и твердой землею соединительный мостъ, ибо человѣкъ предпринималъ и совершалъ уже почти такіе же гигантскія сооруженія, и если торговые интересы полуострова потребуютъ такой работы, то это не болѣе, какъ денежный вопросъ. Весьма возможно, что къ концу нынѣшняго вѣка Сицилія будетъ соединена съ Италіей либо туннелемъ, либо постояннымъ или плавучимъ мостомъ. Тѣмъ или другимъ способомъ, но человѣческая промышленность непременно возстановитъ древній перешеекъ, соединявшій мысъ Маяка съ итальянскими горами Аспромонте. Въ ка-



ую геологическую эпоху произошел разрывъ — неизвѣстно, хотя нѣкоторые путешественники, увлекаемые своимъ воображеніемъ, видятъ гдѣ-то на горахъ обоихъ береговъ слѣды

Нынѣ онъ имѣетъ:

Наименьшую ширину въ 3.147 метровъ, наибольшую глубину въ 332 метра, среднюю глубину, на порогѣ пролива, 75 метровъ.



Храмъ Согласія въ Джирдженти (древній Агригентъ).

его. Судя по данному ему древнимъ названію Тентастадъ, можно думать, что проливъ имѣлъ въ ихъ времена на болѣе семи стадій, т. е. около 1.300 метровъ ширины—значить, былъ въ два раза уже, чѣмъ теперь.

Какъ бы то ни было, съ исторической точки зрѣнія, Сицилію должно считать находящеюся въ условіяхъ страны континентальной. Переходъ черезъ проливъ не труднѣе переправы черезъ большую рѣку; только одна война часто



изолировала Сицилию, и недавно еще, во время нашествия гарибальдийцев, весь остров почти целый месяц был лишен всякого сообщения с Италией. Но эти исключительные обстоятельства не мешают острову быть географически придатком полуострова Италии. С другой стороны, он пользуется и всеми выгодами своего морского положения. Находясь в самом центре Средиземного моря, между двумя великими бассейнами морей Тирренского и Восточного, он господствует над всеми торговыми путями между Атлантическим океаном и Востоком. Его прекрасные порты привлекают корабли к его берегам; земли отличаются большим плодородием, и естественные богатства всякого рода обеспечивают существование населения, а счастливый климат благоприятствует развитию жизни. Немного стран в Европѣ, которая могли бы прокормить такое значительное население. Вообще Сицилия гораздо многолюднее и богаче большого соседняго острова Сардинии и всѣх Неаполитанских провинцій, за исключением Кампаніи; она соперничает в этомъ отношеніи даже съ странами Сѣверной Италии. Всякій періодъ мира и свободы сообщаетъ ей удивительное движеніе впередъ, и нѣтъ никакого сомнѣнія, что она была бы одною изъ самыхъ цвѣтущихъ странъ въ мірѣ, если бы не была столько разъ опустошаема войною и не находилась почти постоянно подъ гнетущимъ управленіемъ.

Поверхность и население Сициліи къ 1 янв. 1884 г.:

Поверхность 25.461 кв. кил. (По Стрѣльбицкому 25.798). Населеніе 3.005.980 человекъ. Населеніе на 1 кил. 103 человекъ.

Треугольный остров Сициліи представлять бы въ цѣломъ большую правильность строенія, если бы надъ берегами Ионическаго моря и входа въ Мессинскій проливъ не подымался могучею массою конусъ Этны. Громадный горъ вулкана, отъ подошвы его до верхушечнаго кратера, образуетъ совершенно особую географическую область, которая отличается отъ остальной Сициліи не только своими произведеніями, обработанными землями, населеніемъ, но и своею геологической исторіей. Этна составляетъ отдѣльный міръ.

Древніе мореплаватели Средиземнаго моря представляли себѣ большую частію вулканъ Сициліи величайшимъ колоссомъ между всѣми горами на землѣ. И они мало ошибались относительно странъ извѣстнаго міра, ибо хотя на берегахъ Великаго моря, именно на двухъ его оконечностяхъ, въ Испаніи и Сиріи, есть горы выше Этны, но сицилійскій вулканъ отличается отъ этихъ горъ своею величественною уединенностью, гордою чистотою своихъ очертаній, иногда также пылающимъ блескомъ своихъ лавъ и почти всегда высокимъ столбомъ изви-

вающегося по небу дыма. Со всѣхъ окружающихъ Сицилію морей виденъ этотъ великій кантъ, поднявшій свою свѣжую и дымящую голову высоко надъ другими горами, составляющими его свиту. По космополитическимъ ямъ древнихъ, уже одно положеніе Этны самомъ центрѣ Средиземнаго моря давало первенство предъ всѣми остальными горъ это былъ «столбъ неба», «гвоздь земли», а арабовъ вносльдствіи Джебель, т. е. «гора» преимуществу, и мѣстные жители еще и даютъ ей, по преданію, имя Монджибелло.

Средніе склоны Этны, продолженные камы изливавшейся во всѣхъ направленіяхъ лавы, очень пологи и довольно правильно нивелируются къ подошвѣ. При видѣ ея профи показываютъ, какъ мала общая покатость горы, удивляешься тому, что видъ ея все-величественъ. Подымаясь до вертикальной соты съ небольшимъ въ три километра, занимаетъ въ основаніи громадное пространство около кв. 1.200 километровъ, а окружающую подошву, не считая мелкихъ неправильностей очертанія, имѣетъ 35 мь. Все это пространство совершенно ограничено доли Алькантары и Симето; только одинъ порогъ 860 метровъ вышины связываетъ Этну съ новою системою остальной Сициліи; къ сѣверу отъ Алькантары, подымаются, въ массѣ, канна, небольшіе вулканическіе конусы, и западъ излились нѣсколько потоковъ лавы, громоздивъ бывшую долину Симето, такъ заваленная рѣка должна была прорыть себѣ базальтовой скалѣ новое ложе, образовавъ роги и водопады.

Правильность склоновъ Этны со стороны Ионическаго моря нарушаетъ одна огромная дына, занимающая пространство около 25 квадратныхъ километровъ и имѣющая до 1.000 метровъ глубины — это Валь-дель-Бове. Это огромный вулканическій полукругъ, весь съ своими побочными кратерами и состоятъ изъ выходящихъ одна надъ другою исполненныхъ ступеней, съ которыхъ потоки лавы по изверженіи свергаются огненными водопадами. По изслѣдованіямъ Ляйеля, въ долинѣ открывался нѣкогда большой верхушечный кратеръ Этны, но, въ неизвѣстное время, на вулканической дѣятельности перемѣстился теперь высшее жерло горы находится на несколькихъ километрахъ къ западу. Быть можетъ, даже этотъ второй кратеръ, разнѣ очертанія котораго измѣняются съ каждымъ изверженіемъ, часто самъ перемѣнялъ мѣсто, потому что широкая платформа, на которой стоитъ верхушечный конусъ, поддевала прежде массу, которая была на пяти или шестьсотъ метровъ выше и, вѣроятно, рвана на воздухъ паверженіемъ. Бездны Валь-дель-Бове, во всякомъ случаѣ, могутъ быть сматриваемы какъ истинный центръ Этны.



здесь ясно обнаруживается порядокъ изверженія лавъ, однихъ надъ другими, ихъ разрывы, своеобразныя полости и винныя горныя породы. Ни въ какомъ мѣстѣ вулкана геологи не могли бы лучше внутреннее строеніе эруптивора. Скалы на берегу моря, на которыхъ городъ Ачи-Реале, точно также даютъ возможность обозрѣвать разомъ длинный периметръ вулкана. Плоскосторье, которое нается къ морю крутою стѣною въ 100 мѣтровъ высоты, состоитъ изъ семи потоковъ выброшенныхъ послѣдовательно расщелинъ Этны. Каждый потокъ, почти во всю длину, представляетъ плотную массу, въ коей едва могутъ видѣться свои корни. Но высшая часть каждаго слоя, благодѣйствію атмосферы въ теченіе неизвѣстнаго вѣкова, обратилась въ слой туфа и въ растительной земли. Спустившись съ горы, каждый потокъ лавы имѣлъ время застыть, покрыться черноземомъ и зароснуть растительностью, которая вполнѣ была покрыта другою каменною рѣшеткою также и то любопытное явленіе, ибрежная скала, выростая все болѣе и болѣе, при помощи наноса новыхъ слоёвъ, различивалась и снизу чрезъ постепенное теченіе всей массы, при чемъ мѣрою движенія, одившаго подъ этими скалами Этны, служило промыты моремъ линіи на различныхъ высотахъ надъ нынѣшнюю поверхность ионнаго моря. Красивыя гроты, обрамленныя разноцвѣтными призмами, и Фаральони или Циклоповъ, неподалеку отъ Ачи-Трезы, также свидѣтельствуютъ о значительныхъ измѣненіяхъ, совершившихся въ строеніи лавъ въ порѣ, какъ гроты эти вышли изънутри вулкана.

Въ теченіе двадцати пяти вѣковъ новаго периода болѣе или менѣе освѣщеннаго исторіею, и слѣдовало за мнѣніемъ періодомъ, въ которомъ гибелью гиганта Энеида, кобыла раздавлена островомъ Сициліей, и нынѣ на него богиней Афиной, Этна извергла расплавленные вещества болѣе ста разъ, и въ изверженія длились иногда по нѣскольку лѣтъ. Въ этихъ пароксизмахъ горы, и въ нѣтъ, нельзя было замѣтить ни какой-либо регулярности, ни совпаденія съ вулканическими изверженіями Эолийскихъ острововъ. Трещины, идущія по всей окрестности вулкана безъ какого-либо порядка, и количество выходящихъ изъ лавъ весьма неодинаково. Самый значительный потокъ, о которомъ говоритъ исторія, — тотъ, который разлился на городъ Катану въ 9 году. Выйдя изъ земли привесма высокой температурѣ, онъ разлился сперва озеромъ по полямъ Николози, расплавилъ и унесъ, и въ длину, часть преграждавшаго ему дорогу Монтильери, затѣмъ раздѣлился на три

потока, изъ которыхъ самый широкій, повернувшись къ юго-востоку, направился на Катану, и стѣрвъ съ лица земли часть города, затопилъ сады въ потоки шлака и выдвинулъ въ море почти на цѣлый километръ мысъ, который занялъ мѣсто бывшаго порта. Количество лавы, вылившейся тогда изъ Этны и обратившей въ каменную пустыню до сотни квадратныхъ километровъ необыкновенно плодородныхъ полей, на которыхъ въ четырнадцати городахъ и селеніяхъ жило болѣе двадцати пяти тысячъ жителей, опредѣляютъ въ миллиардъ кубическихъ метровъ. Изъ пещеры, выброшеннаго верхней отдушиной трещины во время большого изверженія, образовался двойной конусъ Монти-Росси, съ красивымъ кратеромъ, заросшим теперь лѣсомъ дрока съ золотистыми цвѣтами. По наружнымъ склонамъ Этны раскиданы въ разныхъ мѣстахъ, какъ памятники бывшихъ изверженій, болѣе семисотъ побочныхъ конусовъ такого же происхожденія, какъ и Монти-Росси. Одни изъ нихъ, болѣе древніе, почти совершенно разрушены непогодами или погребены подъ позднѣйшими потоками лавъ, другіе же сохранили еще свою первоначальную коническую форму, представляя настоящія горы въ нѣсколько сотъ метровъ высоты. Многіе изъ нихъ покрыты лѣсами, а есть между ними и такіе, кратеры которыхъ обратились въ сады, въ очаровательныя котловинки, въ которыхъ среди зелени ютятся дачныя дома.

Поясъ отъ тысячи до двухъ тысячъ метровъ, въ которомъ тѣснится больше всего паразитическихъ конусовъ, указываетъ именно на ту область вулкана, гдѣ внутренняя сила дѣйствуетъ всего сильнѣе. Около вершины подземная дѣятельность бываетъ не такъ сильна, и верхушечный кратеръ, въ большей части изверженій, представляетъ нѣчто вродѣ трубы, изъ которой вырываются столбомъ водяныя пары и вулканическіе газы. Дымовыя же скважины по всей его окрестности дѣлаютъ изъ почвы нѣчто вродѣ камня, и вслѣдствіе выдѣленія различныхъ веществъ пестрятъ окалину различными яркими цвѣтами: багрово-краснымъ, золотисто-желтымъ, изумрудно-зеленымъ. Жаръ внутреннего очага бываетъ обыкновенно весьма чувствителенъ на вѣтряныхъ склонахъ конуса; онъ сплавляетъ камни въ одну общую массу, по которой взбираться далеко не такъ трудно, какъ по рыхлому пеплу Везувія. Посѣтителамъ рѣдко приходится бояться, при своемъ восхожденіи, паденія какой-нибудь вулканической бомбы, хотя и бывали иногда изверженія камней, выбрасывавшихся снопами изъ верхняго жерла. Рекуперо видѣлъ даже каменныя глыбы, бросаема на высоту двухъ тысячъ ста пятидесяти метровъ, но это, конечно, явленія исключительныя. Если бы дожди изъ окалины были часты, то маленькое римское сооруженіе, называемое «Философскою Башней», стоящее на плечахъ



горы, надъ самыми безднами долины дель-Бове, давно бы было погребено подъ обломками. Поэтому тамъ могли безопасно построить метеорологическую обсерваторію, на высотѣ 2.942 метровъ: ни одна станція не помѣщена болѣе полезно, ибо наблюдатели присутствуютъ тамъ при образованіи грозъ, разражающихся въ равнинѣ, и, въ вышинахъ атмосферы, вѣтры, полярный и экваторіальный, своимъ столкновениемъ возмущаютъ погоду, которая подготавливается для нижнихъ областей Европы и Африки.

Вершина Этны не доходитъ до пояса вѣчныхъ снѣговъ, и теплота подземнаго очага растопляетъ большую часть фирна, скопляющагося въ ея впадинахъ. Впрочемъ, верхняя половина горы большую часть года остается бѣлою. Таяніе этихъ снѣговъ и обильные дожди, приносимые морскимъ вѣтромъ, дожны были бы, повидимому, образовать множество ручьевъ по бокамъ вулкана, по камни и пепель, покрывающіе откосы скалъ изъ твердой лавы, быстро поглощаютъ на высотахъ всякую влагу, и лишь изрѣдка встрѣчаются счастливыя мѣста, въ которыхъ бьетъ какой-нибудь источникъ. Большіе источники появляются только при подошвѣ горы, а нѣкоторые изъ нихъ непосредственно около моря. Таковъ источникъ Ацисъ, вырывающійся изъ лабиринта скалъ, которыми «тысячеголосый» исполнѣвъ Полифемъ, т. е. сама Этна, бросаетъ въ корабли мудраго Улисса; такова также рѣка Аменано, появляющаяся въ самомъ городѣ Катанѣ и изливающаяся въ море серебряными каскадами. При видѣ этихъ чистыхъ, свѣтлыхъ источниковъ, являющихся среди черныхъ песковъ и горѣлыхъ скалъ, становится понятнымъ, почему древніе греки считали ихъ существами божественными, выбивали въ честь ихъ медаліоны и воздвигали имъ статуи. Катана была подъ покровительствомъ бога Аменаноса, который напоялъ ее своими водами.

Хотя текущей воды на склонахъ Этны почти совсѣмъ нѣтъ, тѣмъ не менѣе влажность сохраняется въ пеплѣ въ такомъ значительномъ количествѣ, что питаетъ богатую растительность: отлогости горъ покрыты зеленью повсюду, гдѣ только кора потоковъ лавы не слишкомъ тверда для того, чтобы растенія могли пускать въ нее свои корни. Только верхнія области, покрытыя большую часть года снѣгами, сохранили, почти по всей окружности горы, свою первобытную наготу. Впрочемъ, довольно странно, что на вершинѣ Этны не существуетъ альпійской растительности, хотя средняя температура атмосферы и почвы здѣсь именно такая, какая для нея требуется. Геологи приходятъ поэтому къ заключенію, что Этна всегда была отдѣлена отъ Альпъ большими пространствами, которые не могли перелетать птицы, несущія въ своихъ зобахъ или на перьяхъ лапокъ плодотворныя сѣмена.

Нѣкогда вулканъ былъ окруженъ лѣсовъ: внизъ отъ области снѣговъ и вверхъ отъ пояса пашень простирались большіе дубовыхъ, буковыхъ, сосново-каштановыхъ лѣсовъ. Нынѣ же, по склонамъ, по которымъ обыкновенно вѣетъ на гору посѣтители, лѣсовъ уже нѣтъ, и лишь тамъ и сямъ встрѣчаются дубовые стволы съ обрѣзанными концами. На другихъ же склонахъ группы дубы встрѣчаются чаще, а остатки высокостебельныхъ лѣсовъ на сѣверной сторонѣ придаютъ рѣзкимъ пейзажамъ Этны совершенно иной характеръ. Но дровосѣки съ ожесточеніемъ продолжаютъ свое дѣло лѣсоисстребленія, что можно опасаться, что въ непродолжительномъ времени отъ древнихъ лѣсовъ не останется ничего. Роскошные каштаны за склона, между которыми недавно еще валь удивленіе туристовъ знаменитый «Ста Лошадей», который теперь отъ непогоды распался на три отдѣльные свѣдѣтельства о необыкновенномъ изобиліи вулканическихъ лавъ. Молодые побѣды старника, прямые, гладкіе, распухшіе ковы, всходятъ и растутъ такъ быстро, что бы земледѣльцы захотѣли, то обезлѣсенная Этна могла бы въ нѣсколько лѣтъ дать себѣ листовую красу.

Что касается пояса обработанныхъ, которые образуютъ широкую полосу основанія горы, то многія мѣста его представляютъ прекраснѣйшіе изъ садовъ. Розовыхъ, анельсинныхъ, лимонныхъ и другихъ деревьевъ, къ которымъ мѣстами принадежатъ группы пальмъ, превращающія нѣ склоны въ огромный фруктовый садъ, массами зелени всюду видѣются виллы, церкви и монастыри. Земля такъ плодотворна, что произведеній ея достаточно для на养活 котораго въ три или четыре раза гуа въ другихъ мѣстностяхъ Сициліи и Болѣе трехсотъ двадцати тысячъ человекъ сгруппировались на пространствѣ въ нѣ километровъ, на склонахъ той самой горы, какъ и прежде, считали мѣстомъ совѣтъ, мѣстомъ неминуемой опасности, рая дѣйствительно разверзается отъ до времени и заливаешь свои поля огнемъ потокомъ. При подошвѣ вулкана, городъ касаются другъ друга и нанизаны од другому, какъ жемчугъ на ожерельѣ. В токъ лавы успѣетъ покрыть собою ка будь часть этой цѣли человѣческихъ а какъ она снова восстанавливается надъ о ми камнями. Взобравшись на край Этны, зритель съ удивленіемъ созерцаетъ людскіе муравейники, кишачіе при могучей горы. Концентрической поясъ домовъ составляетъ странный контрастъ пустыню снѣговъ и чернаго пепла, з



ю центръ картины, и съ необитаемыми кру-  
нами известковыхъ горъ по ту сторону Си-  
ты. Но это только часть громадной и дивной  
порады въ 200 километровъ въ окружности.  
Путешественники совершенно справедливо вос-  
мываютъ почти ни съ чѣмъ несравнимое зрѣ-  
ще трехъ морей: Ионическаго, Сардинскаго и  
фоканскаго, которыя окружаютъ своими

вомъ. Прежде думали, что высшая вершина  
Пелора, посвященная древними Нептуну, а  
позднѣйшими сициліанцами «Пресвятой Маріи»  
(*Dinna Mare*), имѣла нѣкогда кратеръ, но на  
самомъ дѣлѣ ничего подобнаго не бывало. Горы  
эти, состоящія изъ первобытныхъ и переход-  
ныхъ каменныхъ породъ и одѣтыя по бокамъ  
известнякомъ и мраморомъ, тянутся сперва



Часовня св. Розаліи въ Сициліи.

бу синими, чѣмъ небо, водами треугольную  
су Сициліи, высокіе полуострова Калабрія  
избросанные Эолійскіе острова.

Горы Пелоръ, составляющія сицилійское про-  
жеііе итальянской цѣпи Аспромонте, имѣ-  
весьма скромную высоту въ сравненіи съ  
ой, но онѣ существовали уже давно, еще въ  
ремя, когда мѣстность, въ которой возвы-  
тея теперь вулканъ, была морскимъ зали-

вдоль берега Ионическаго моря, который весь  
окаймленъ обрывистыми мысами, потомъ по-  
ворачиваютъ свой главный хребетъ къ западу  
и идутъ параллельно берегамъ Эолійскаго моря.  
Въ срединѣ своей длины цѣпь, названная въ  
этомъ мѣстѣ подъ названіемъ Мадоніи достигаетъ  
своей наибольшей высоты, а пощаженные еще  
топоромъ превосходные лѣса придаютъ ей со-  
вершенно сѣверный видъ; можно подумать, что



это Апеннинны или Приморскія Альпы. Къ сѣверу отъ горъ въ море выдаются почти совершенно изолированные известковые мысы, и, благодаря красотѣ ихъ профили и разнообразію формъ, самый берегъ является однимъ изъ самыхъ замѣчательныхъ береговъ Средиземнаго моря. Посѣтивъ даже берега Прованса, Лигурии и Неаполитской области, вы поражаетесь видомъ гордыхъ мысовъ сицилійскаго берега и съ удивленіемъ смотрите на огромную четырехугольную глыбу Кефалу, на слегка волнообразный холмъ Термини, на отвѣсныя массы Кальтафано и, въ особенности, на естественную крѣпость Монте-Пеллегрино, близъ Палермо, представляющую почти неприступную скалу въ 20 километровъ въ обходѣ, гдѣ старый Гамилькаръ Барка въ теченіе трехъ лѣтъ держался противъ всѣхъ усилій римской арміи. Гора Санъ-Джуліано, которую оканчивается цѣпь на западѣ, представляетъ также почти изолированную остроконечную известковую вершину; въ древности гора эта называлась Эриксъ и была посвящена Венерѣ. Женщины, происходящія отъ древнихъ жрицъ (геродуль) храма этой богини, — самыя красивыя во всей Сициліи.

Всѣ горы, расходящіяся отъ главной цѣпи въ южныя части острова, постепенно понижаются такимъ образомъ, что общая покатость Сициліи обращена къ морямъ Іонійскому и Африканскому, такъ что стокъ водъ совершается почти только по этимъ двумъ склонамъ; всѣ рѣки, имѣющія постоянное теченіе, какъ-то: Платани, Сальсо, Симето, текутъ къ югу отъ хребта горъ Небродскихъ и Мадоніи, потоки же сѣвернаго склона суть не что иное, какъ *fiumare*, которыя бываютъ грозны только послѣ дождей, въ сухое же время года теряются въ каменныхъ поляхъ. Къ югу же отъ горъ находится озеро и болота острова, *pantani*, и озеро или *biviere*, Лентини, самое большое въ Сициліи; далѣе, озеро Пергуза или Энна, окруженное цвѣтущимъ лугомъ, на которомъ играла Прозерпина, когда ее похитилъ черный Плутонъ, «рыбный прудъ» Терранова и многія другія болотистыя пространства, которые были нѣкогда морскими заливами. Насколько сѣверный берегъ живописенъ, не ожидаютъ по своимъ очертаніямъ и богатъ обрывистыми мысами, настолько же южный однообразенъ и ритмически изрѣзанъ одинаково вдающимися въ землю песчаными бухтами, которыя не даютъ никакой защиты судамъ. Естественныя гавани на этомъ берегу немногочисленны и не прикрыты, такъ что въ зимнія бури корабли подвергаются тамъ большому опасностямъ.

Длинная покатость Сициліи къ югу отъ горъ Мадоніи состоитъ изъ третичныхъ формаций и новѣйшихъ слоевъ, содержащихъ множество ископаемыхъ раковинъ, большинство которыхъ встрѣчаются въ сосѣднихъ моряхъ еще въ

живомъ состояніи. По большому или меньшему содержанію черепакожихъ, собираемыхъ на скалахъ, такъ и въ водѣ, различныя геологическія и въ особенности Лийель, могли опредѣлить относительную древность глинъ и известковыхъ брекчій въ этихъ мѣстностяхъ. Во всей Европѣ ни одной мѣстности, въ которой новѣйшей формации были бы тверже, плотнѣе, чѣмъ въ Сициліи: такъ постиллюценныя горныя породы въ самомъ центрѣ остр. около Кастро-Джованни, достигаютъ выш. 900 метровъ.

Различныя же высоты другихъ сицилійскихъ горъ суть:

Гора Этна 3.313 метр.; Мадонія (Плантажаза) 1.931 метр.; Диннамаре 1.100 метр.; Торби 736 метр.; Монте-Санъ-Джуліано 600 метр.; Монте-Пеллегрино 600 метр.

Другая замѣчательная особенность геологическаго строенія Сициліи состоитъ въ томъ, что третичныя слои, составляющіе высокія холмы на югѣ Катанской равнины, перемежаются слоями вулканическихъ веществъ, и эти слои перемежаны съ известнякомъ и туфомъ, изомы, очевидно, вслѣдствіе подводныхъ изверженій. Глина, песокъ, кучи раковинъ отлеплились на днѣ морскомъ правильными слоями, открывавшіяся же внезапно вулканическими лавами извергали пепелъ и шлакъ, а затѣмъ снова начинало свою работу, т. е. ураніе выброски и образовывало новые аллювиальные слои, которые опять ломались и покрывались вулканическими веществами. Такимъ путемъ образовались подѣлы моремъ и глыбы слои, расположенные къ западу отъ банки рифты, между Джирдженти и островомъ Палагіа, гдѣ съ начала историческаго времени отъ времени появляется вулканъ Дили Фердинандеа. Говорятъ, его видѣли въ 1801 году; тридцать лѣтъ спустя, онъ появился снова и былъ окруженъ островкомъ въ 1 километръ въ окружности, который назывался Юссе и Констанъ Прево; въ 1863 г. онъ появился въ третій разъ; но время окончательнаго выхода изъ воды еще не пришло. Онъ всегда смывало пепелъ и шлаки, разравнивалъ ихъ въ правильные слои и замѣняло ихъ собственными отложеніями. Въ 1840 году подводнаго вулкана былъ покрытъ не только какъ двумя метрами воды, а нынѣ зондъ достигаетъ здѣсь дна на глубинѣ 100 метровъ.

Эта вулканическая пастъ, открывающаяся среди Средиземнаго моря, — не единственное свидѣтельство дѣятельности подземнаго огня въ южныхъ частяхъ Сициліи. Различныя минеральныя источники выдѣляютъ угольную кислоту, другіе газы, происходящіе отъ внутреннегo боты. Въ перемежающемся озерѣ Нафти Паличи, около Палагоніи, на югѣ Катанской равнины, существуютъ три небольшія кра-



ые открываются среди нефтяных водъ и кажутъ большими клубами негодные для ды-газы; птицы боятся перелетать озеро, а отъ ѣдкихъ животныхъ, которыя приближаются ему, остаются только одни трупы. Боги ни были такъ грозны въ глазахъ древнихъ, итилице ихъ считалось неприкосновен-убѣжищемъ, и укрывшіеся тамъ бѣгле-пріобрѣтали право диктовать свою волю-дамъ. И въ наше время эти озерные кра-внупаютъ еще туземцамъ большой страхъ. Пергуза представляетъ, вѣроятно, иногда-ныя же явленія. Этотъ древній кратеръ, въ 7 километровъ въ окружности, почти всег-вааетъ густо населенъ уграми и линиями, но-а всѣ эти рыбы погибаютъ, и поверхность-покрывается ихъ разлагающимися тру-Эту ужасающую смертность причиняютъ, сомнѣнія, выдѣленія газа. Далѣе къ западу, палатцо Адриано, въ декабрь 1870 г.

изъ земли новый газовый источникъ. 1-е, въ 1878 году, произошло большое-женіе жидкой грязи и газовъ на южной-иѣ Этны, близъ Патерно, за годъ до извер-и, называемаго Фрументо, которое раско-гору на протяженіи 2 километровъ черезъ-іе склоны и кратеръ. Вообще вся подпочва-ліи находится въ состояніи химическаго-енія.

авный центръ вулканической дѣятельности-тинской Сициліи находится въ окрестно-ѣ Джирдженти, въ мѣстности, называемой-макалубами». Видъ равнины здѣсь измѣ-ся съ каждымъ сезономъ: лѣтомъ малень-ратеры бываютъ наполнены глинистой ка-и безпрестанно выпускаютъ пузырьки газа,-иваютъ на свои наружные склоны грязь;гда наступаютъ зимніе дожди, всѣ конусы-ижаются и превращаются въ тѣсто, изъ ко-го подымается паръ. Въ началѣ нынѣш-столѣтія почву колебали иногда небольшія-трясения, и фонтаны грязи и камней по-лись снопами до высоты 10 или 20 ме-ѣ; исключительное же изверженіе 1777 г.-асывало обломки на высоту 30 метровъ.-ане время Макалубы спокойнѣе. Эти ла-горіи грязи, какъ и вулканы, извергающіе-и, имѣютъ свои періоды покоя и возбу-ія.

межи сѣры, составляющей одно изъ глав-ѣе богатствъ Сициліи, происходятъ, вѣ-но, косвеннымъ образомъ отъ тѣхъ же-емныхъ лавовыхъ горновъ, но ни на скло-и ни въ непосредственномъ сосѣдствѣ-дживелло такихъ залежей нѣтъ ни одной.-ы сѣры, раскиданныя небольшими бассей-и, расположены отъ востока къ западу бо-ѣмъ на четверти поверхности острова, въ-ичныхъ формаціяхъ, простирающихся отъ-горби до Каттолика въ провинціи Джир-ти. Всѣ онѣ относятся къ послѣдней эпохѣ

міоценоваго періода и лежатъ на слояхъ иско-паемыхъ инфузорій, испускающихъ сильный-запахъ нефти. Весьма вѣроятно, что сѣра эта-происходитъ изъ сѣристой извести, принесен-ной изъ нѣдръ земли теплыми источниками и-разложившейся отъ дѣйствія атмосферы. Гео-логическая формація, въ которой встрѣчается-сѣра, богата въ то же время гипсомъ, камен-ною солью и сѣрнокислымъ стронціаномъ, на-который въ послѣднее время появился большою-спросъ со стороны сахаро-рафинадныхъ завод-чиковъ; во многихъ мѣстахъ близость соляныхъ-слоевъ узнаютъ по видящимся на поверхно-сти солянымъ налетамъ, извѣстнымъ подъ на-званіемъ *occhi di sale*—«соляные глаза».

Сицилія, подобно Греціи, пользуется счаст-ливѣйшимъ климатомъ. Высокая температура-лѣта умѣряется морскими вѣтрами, которые-дуютъ регулярно въ самые жаркіе часы дня. Зимніе холода чувствуются только вслѣдствіе-полнаго недостатка комфорта въ домахъ, ибо мо-розы здѣсь неизвѣстны, и снѣгъ весьма рѣдко па-даетъ на нижніе склоны горъ. Осенніе дожди бы-ваютъ весьма обильны, но они часто перемежа-ются съ прекрасными солнечными днями и не усѣ-иваютъ вполнѣ охладить атмосферу. Господ-ствующіе вѣтры, дующіе съ сѣвера и запада, весьма здоровы, но сирокко, дующій главнымъ-образомъ съ юго-востока, напротивъ, весьма-опасенъ, какъ вѣтеръ смертельный, въ особен-ности на сѣверной сторонѣ, куда онъ дости-гаетъ, потерявъ почти всю свою влажность. Онъ-продолжается обыкновенно три или четыре дня, въ которые опасаются очищать вино, солить-говядину и красить комнаты или мебель. Этотъ-вѣтеръ составляетъ главный недостатокъ кли-мата. Въ нѣкоторыхъ частяхъ Сициліи также-весьма опасны болотныя испаренія, но это уже-вина человѣка, допускающаго порчу воды. Оттого-то въ Агосто и Сиракузахъ, на восточ-номъ берегу, и свирѣпствуютъ лихорадки.

Средняя температура въ Палермо и Мес-синѣ 18° Ц. Средняя температура въ Катанѣ и Джирдженти 20° Ц. Разница между зимней и лѣтней температурой отъ 2° до 33° Ц. Сред-нее количество дождя въ Палермо 0,595 м.

Благопріятствуемая условіями температуры и-влажности, растительность въ равнинахъ и низ-кихъ долинахъ Сициліи представляетъ полу-тро-пическій характеръ. Здѣсь легко акклиматизи-ровалось множество чужеземныхъ растений-изъ Азіи и Африки, до чайнаго дерева вклю-чительно. Справедливо или нѣтъ, караегея-намъ приписываютъ введеніе гранатоваго де-рева, а римлянамъ—вишни, персиковаго и абри-косоваго деревъ; но это сарацинамъ островъ-обязанъ шелковицей, хлопчатникомъ, сахар-нымъ тростникомъ, дынями, рисомъ, фисташ-ками, сумахомъ и въ особенности лимонами и-апельсинами,—неопытное благодѣяніе. Фини-ковыя пальмы растутъ группами не только въ



садахъ, но и на открытомъ полѣ; равнины, окружающія Шіакку и имѣющія совершенно африканскій видъ, во многихъ мѣстахъ сплошь покрыты малорослыми пальмами или *gommare*, благодаря которымъ древней Селинунтъ дали прозвание *Palmosa*; различные виды хлопчатника растутъ на склонахъ холмовъ до высоты 200 метровъ; бананъ, сахарный тростникъ и бамбукъ цвѣтутъ безъ оранжерей; *Victoria regia* покрываетъ пруды своими широкими листьями и цвѣтами; нильскій папирусъ, неизвѣстный ни въ какихъ другихъ частяхъ Европы, растетъ здѣсь вмѣстѣ съ большими тростниками, запруживающими рѣку Анапусъ, въ окрестностяхъ Сиракузъ; недавно онъ росъ также въ Орето, около Палермо, но теперь исчезъ. *Cactus opuntia* или варварійское фиговое дерево, хотя и не европейскаго происхожденія, сдѣлался самымъ характеристическимъ растеніемъ на прибрежныхъ поляхъ Сициліи: самые неуступчивые для обработки потоки лавы въ короткое время зарастаютъ негостеприимными кустами этого кактуса съ зеленоватою, усаженною шипами мясистую поверхность. При южной подошвѣ Этны эти южныя растенія, равно какъ и всѣ другія растенія сосѣднихъ тропическихъ странъ, поднимаются до наибольшей высоты. Безъ особеннаго усиленнаго ухода крестьяне выращиваютъ апельсиныя деревья на высотѣ болѣе 500 метровъ; виноградъ свободно растетъ на двойной высотѣ, а ливанница растетъ сама собою до высоты 2.250 метровъ. Эти склоны, обращенные къ африканскому солнцу, — самыя теплыя мѣста въ Европѣ, и не только вслѣдствіе своего положенія, но и вслѣдствіе полной защищенности вулканомъ отъ сѣверныхъ вѣтровъ и вслѣдствіе черноватаго цвѣта шлака и пепла, на которые падаютъ полуденные лучи солнца.

Мѣстности, покрытыя деревьями и кустами, всегда сохраняютъ зеленый видъ; даже зимою апельсиныя и лимонныя деревья, олеандръ, мастиковое дерево, тамарискъ, кинарискъ, сосна всегда сохраняютъ свою листву и придаютъ такимъ образомъ природѣ тотъ пріятный видъ, который такъ рѣзко отличается отъ угрюмости нашихъ сѣверныхъ зимнихъ пейзажей. Такимъ образомъ, при нѣкоторой заботѣ, садоводы постоянно поддерживаютъ жизнь въ своихъ садахъ: въ Сициліи не бываетъ плодовъ-первинокъ, потому что круглый годъ можно получать свѣжія овощи. По близости Сиракузъ сады отличаются особенною красотою, благодаря той противоположности, которую составляетъ ихъ дивная растительность съ обнаженными скалами. Въ особенности замѣчательны изъ нихъ одинъ, въ который вы попадаете какъ бы волшебствомъ, но выходъ изъ горной разсѣлины: это волшебное мѣсто зелени, тѣни и благоуханія, называемое *Intagliatella* или *Latomia de' Greci*, — одна изъ каменоломенъ, въ которой греческіе рабы

тесали камни для сиракузскихъ храмовъ и домовъ. Апельсиныя и лимонныя деревья, аска ирга, персиковыя деревья, стручкобагряникъ, произрастающіе на открытомъ духѣ, тянутся къ свѣту и достигаютъ выш 15 и 20 метровъ; стволы деревьевъ окружены густымъ кустарникомъ; вѣтви перемѣшиваются гирляндами лѣанъ; надъ аллеями висѣтъ и плоды; въ вѣтвяхъ повсюду множество птицъ. А надъ этимъ элизіумомъ душистыхъ и цвѣщихъ деревьевъ возвышаются отвѣсные утесы меноломни, изъ которыхъ одни голы и бѣлые, какъ въ тѣ дни, когда здѣсь тесали камни аскаіе невольники, другіе же одѣты сверху низу плющемъ или же заросли на выступахъ рядами кустарниковъ.

Находясь на перепутьѣ всѣхъ націй, спешившихъ другъ съ другомъ за владычество надъ моремъ, Сицилія, въ своемъ нынешнемъ положеніи, должна представлять съ самыхъ разнообразныхъ элементовъ. Не только сиканцахъ, сикулахъ и другихъ первоначальныхъ жителяхъ, которымъ, по недостатку историческихъ свѣдѣній, нельзя отвести настоящаго мѣста среди другихъ европейскихъ народовъ, но и которые говорили, вѣроятно, на языкахъ, собственномъ латинскимъ нарѣчіемъ, побережья острова колонизировали, какъ извѣстно, финикіане и карфагеняне, а греки достигли въ такой же многочисленности, какъ на своей родинѣ. Уже двадцать шесть вѣковъ тому назадъ Сицилія начала эллинизироваться основаніемъ Наксоса на морскомъ мысѣ, при подошвѣ Этны. Вскорѣ затѣмъ число греческихъ городовъ на Сициліи увеличилось, ставшія впоследствии могущественною республикою, а за симъ Катана, Мегара, Хиблея, Мессина, Сиракузы, Таормина, Мера, Селинусъ, Камарина, Агригентъ, составляли южную окраину острова, какъ въ наше время были Македонія, Фракія и Малая Азія, составляли южную окраину Европы, а за симъ вторая Греція, въ ущербъ отъсѣченному въ пользу туземному населенію. Да и не были ли берега Сициліи на самомъ дѣлѣ второю Элладой по климату, по прозрачности воздуха, по количеству горъ и утесовъ? Мраморный портъ и Сиракузская бухта, акрополь и гора Гибла — не представляли ли собою пейзажа, какъ бы перенесеннаго изъ Атики или Пелопоннѣза? И не были ли Аретузы, который появляется изъ за у морскаго берега на островкѣ Ортигии, и Гора, изъ которой идетъ изъ внутренности страны, морскимъ проливомъ, походить на Эразинъ? Многие другіе источники Элады, которые текутъ въ пропасти плоскогорій и по ущельямъ появляются на свѣтъ Божій у самаго морскаго берега. Сиракузцы вѣрили, что ливанскія нимфы Аретузы, потокъ Алфей, вошедшій въ море, соединяется съ Іоническимъ моремъ, а, выходя изъ равнинъ Элады, исчезаетъ подъ солеными водами и появляется снова на сицилійскомъ берегу. Иногда видали, рассказывали м



мцы, какъ Алфей вслѣивалъ воду на поверхность моря около источника Аретузы, и въ его вѣтви кружились листья, цвѣты и плоды съ береговъ Греціи. Найдется ли другая подоб-

въ наше время, и въ эпоху своего процвѣтанія насчитывала нѣсколько миллионѣвъ грековъ. Карфагенскіе купцы и солдаты больше эксплуатировали страну, чѣмъ колонизовали, и хотя



Каштанъ «Ста лошадей» и Этна.

ая легенда, которая говорила бы о такой трогательной любви къ родинѣ? Вся природа, со своими рѣками, источниками и растеніями, слѣдовала за эллиномъ въ его новое отечество.

Сицилія была тогда гораздо населеннѣе, чѣмъ

они господствовали въ различныхъ частяхъ острова въ теченіе трехъ или четырехъ вѣковъ, но оставили на немъ лишь слабыя слѣды своихъ стѣнъ, монеты и надписи. Самые поразительные памятники ихъ господства въ Сициліи,



как справедливо замѣтилъ Деннисъ, представляютъ опустошенныя мѣстности, въ которыхъ стояли города Химера и Селинусъ. Но какъ бы ни было ничтожно участіе карфагенянъ, по сравненію съ греками, въ перекрещиваніяхъ племенъ сицилійскаго населенія и, слѣдовательно, въ будущихъ судьбахъ народа, — участіе это не слѣдуетъ оставлять безъ вниманія: пуническій элементъ все-таки вошелъ въ кровь націи. То же самое и съ гораздо большимъ основаніемъ должно сказать о римскихъ завоевателяхъ, которымъ островъ принадлежалъ около семи столѣтій. Вандалы и готы также оставили свои слѣды. Сарацины, люди столь смѣшанной крови, бывшіе въ одно и то же время и арабами, и берберами, сообщили сицилійскому гению свой южный огонь, между тѣмъ какъ ихъ побѣдители и ученики въ цивилизаціи, норманны, внесли положительныя свойства, отвагу, неукротимую силу, одушевляющую въ то время суровыхъ сыновъ гиперборейскихъ морей. Когда они осадили Палермо, въ 1071 г., на островѣ говорили не менѣе, какъ на пяти языкахъ: на арабскомъ, на еврейскомъ, на греческомъ, на латинскомъ и на народно-сицилійскомъ; но арабскій, какъ языкъ цивилизованный, имѣлъ такое преобладаніе, что надписи на дворцахъ и церквахъ, даже во время норманскаго господства, вырѣзывались именно на этомъ языкѣ: при дворѣ короля Рожера, Эдризиди составилъ свою географію, одинъ изъ памятниковъ науки. Въ 1223 г. послѣдніе арабы по языку были выселены въ Неаполитанскую область, но примѣсь ихъ крови уже глубоко измѣнила націю.

Впослѣдствіи, французы, нѣмцы, испанцы, арагонцы точно также способствовали, хотя и въ меньшей степени, образованію изъ сицилійцевъ народа, отличающагося отъ своихъ итальянскихъ сосѣдей какъ по виду, нравамъ и обычаямъ, такъ и по національному чувству. Всѣхъ континентальныхъ жителей, даже жителей Калабріи, островитянъ считали иностранцами. А недостатокъ удобныхъ сообщеній давалъ возможность различнымъ группамъ населенія сохранять дольше свой языкъ и отличительныя племенные черты. Такъ, изгнанные норманнами на островъ, ломбарды сохраняли много германскихъ выраженій въ Сициліи еще нѣсколько вѣковъ послѣ исчезновенія всякаго слѣда иностраннаго діалекта въ самой Ломбардіи. И еще въ настоящее время около пятидесяти тысячъ сицилійцевъ обнаруживаютъ въ языкѣ свое ломбардское происхожденіе: въ Пиациѣ, Армеринѣ, Айдонѣ, Сантѣ-Фрателло, Никозіи продолжаютъ говорить на испорченномъ ломбардскомъ языкѣ; всего же чище это древнее нарѣчіе въ Сантѣ-Фрателло, расположенномъ на кругомъ холмѣ къ сѣверной сторонѣ острова; въ Никозіи, внутри острова, ломбардскій акцентъ сохранилъ въ себѣ еще нѣчто похожее на акцентъ древнихъ франко-

нормандскихъ завоевателей. Вообще сицилійскій языкъ, особенно въ самыхъ внутреннихъ мѣстахъ острова, не совсѣмъ еще итальянизированъ, и содержитъ въ себѣ также много греческихъ выраженій; сверхъ того, много арабскихъ словъ и названій городовъ и мѣстъ, минаютъ бывшее господство сарациновъ. Изъ самыхъ любопытныхъ выраженій — названіе «валь», прилагаемое къ различнымъ провинціямъ Сициліи и производимое отъ валь, древній титулъ политическихъ правителей сицилійскій діалектъ, хотя не такъ звучитъ, какъ нарѣчіе итальянскаго материка, но, тѣмъ не менѣе, очень поэтиченъ. Народныя пѣсни Сициліи, по своей естественной прелести извѣстному выбору выраженій, уступаютъ только дивнымъ тосканскимъ *rispetti*.

Изъ всѣхъ пришельцевъ, поселившихся на островѣ, неволею въ Сициліи въ различныхъ мѣстахъ, только албанцы, по мѣстному *Greci* слились еще вполне съ окружающимъ населеніемъ; въ нѣкоторыхъ внутреннихъ городахъ и особенно въ Пиана-де-Греки, на террасѣ возвышающейся съ юга надъ Палермскою бухтою, они составляютъ отдѣльныя группы. Но по языку, такъ и по религіознымъ обычаямъ, они сливаются съ остальными. Но хотя сліяніе всѣхъ другихъ этническихъ элементовъ и кажется окончательнымъ, не менѣе разница между различными частями сицилійскаго населенія еще болѣе или менѣе значительна, смотря по преобладанію въ смѣшеніяхъ крови того или другаго племени. Этнически, особенно жители Катаны и Реале, эллинское происхожденіе которыхъ, можетъ, чище, чѣмъ самихъ грековъ, такъ они чужды славянской примѣси, пользуются прекрасною репутаціею людей любезныхъ, примныхъ и доброжелательныхъ. Они умны и образованы всѣхъ сицилійцевъ. Жители Трапани, говорятъ, всѣхъ красивѣе, и женщины очаровываютъ иностранца прелестью и миловидностью лица. Напротивъ, вѣрмцы, на которыхъ арабское вліяніе отразилось сильнѣе, чѣмъ на всѣхъ другихъ, представляютъ вообще черты тяжелыя, нечувствительныя, почти варварскія; они неохотно отдаютъ свое жилище для иностранца и ревниво приютятъ своихъ женъ въ самые тѣсные углы своего дома; нравы у нихъ еще нѣсколько сульманскіе.

Въ Палермо же и въ его округѣ всего до сихъ поръ сохранялись дикіе, воинственные, пиратскіе разбойничьи нравы. По законамъ *omertà* «кодексу благородныхъ людей» — мѣсть эта суровая. «*A chi ti toglie il pane, e tu togli la vita!*» (Кто отниметъ у тебя хлѣбъ, у того отними жизнь!) — вотъ главная основа поведения, на практикѣ, палермская мѣсть не имѣетъ той простоты, какъ корсиканская *vendetta*, усложняется правилами, установленными традиціей и кастой. По нѣскольку, можетъ



иченной статистикѣ, не менѣ четырехъ и тысячъ палермцевъ принадлежали, въ текущаго столѣтія, къ тайному обществу *mafia*, члены котораго обязываются жить обманами, контрабандой и всякаго рода. Еще въ 1865 году разбойники почти полными хозяевами всѣхъ ющихъ мѣстностей до смежныхъ про-Трапани и Джирдженти. Они держали въ осаду Палермо; ни одинъ не смѣлъ покидать столицу, и въ убитымъ или взятымъ въ плѣнъ; ни одинъ крупный землевладелецъ не собиралъ свой хлѣбъ, виноградъ,

даже стричь свой скотъ, не купивъ у права прохода. Несмотря на всѣ исключительныя репрессивныя мѣры, ассоціація эта, зная нищету, покровительствуемая населеніемъ, изъ боязни и ненависти полиціи, могла сохранять нѣкоторую силу.

Роль маффіи неизвѣстна и рискуетъ остаться своей части тайною. Не знаютъ ни спешныя убійства и по вызываемымъ закономъ преслѣдованіямъ. Вѣрно только маффія существовала подъ другими именами, то уменьшаясь, то увеличиваясь, смотря по теченію политической жизни. Не подлежитъ сомнѣнію, что въ теченіе послѣднихъ лѣтъ положеніе дѣлъ ухудшалось, вслѣдствіе увеличения налоговъ, нищеты, рекрутскихъ и всѣхъ рѣзкихъ переменъ, послѣдовавшихъ за установленіемъ новаго политическаго режима. Народъ, привыкшій къ рутинѣ злоупотребленій, не успѣлъ еще свыкнуться новымъ бременемъ, наложеннымъ на соединеніемъ его къ Итальянскому королевству. Тѣмъ не менѣе, каковы бы ни были трудности политическаго перехода, сицилійское не итальянизируется сперва въ городахъ, мало-по-малу и въ деревнѣ. Общественный интересъ все болѣе и болѣе привязанъ островъ къ полуострову, и отнынѣ оба не могутъ уже не слѣдовать по одному пути. Для Италіи присоединеніе Сициліи имѣетъ неоцѣнимое значеніе, если становится взаимное доброжелательство, хранится миръ, и если сами сицилійцы разумно эксплуатировать богатства своего острова. Значительное увеличеніе населенія, въ 1734 почти утроилось, составляетъ естественныхъ богатствъ страны, произошло бы, если бы, вмѣсто варварскихъ способностей, къ эксплуатаціи этихъ богатствъ были приложены окончательно наука и искусство?

Извѣстно, что Сицилія была некогда любимой Цереры; здѣсь, именно въ Катань, добрая богиня научила людей землю, бросать въ нее зерна и жать ко-

лосы. И сицилійцы не забыли уроковъ Деметры: большая половина территории острова обрабатывается подъ зерновые хлѣба; но надо сказать, что жители и не улучшили системы обработки, преподанной имъ богиней въ баснословныя времена, да почти и невозможно имъ работать лучше своихъ предковъ, ибо, въ силу ихъ условій съ благородными собственниками, наследниками норманскаго феодала, земледѣльцы должны слѣдовать въ работѣ древней рутинѣ. Почти всѣ ихъ орудія сохранили еще свою первобытную форму, навозъ почти не употребляется, и бросивъ въ землю сѣмена, крестьянинъ предоставляет обыкновенно заботы о своемъ полѣ благодѣтельной природѣ. Проѣзжая по полямъ Сициліи, вы удивляетесь совершенному отсутствію домовъ, — деревень нѣтъ вовсе, а существуютъ только многочисленные города на большихъ другъ отъ друга разстояніяхъ. Всѣ земледѣльцы здѣсь горожане, которые, какъ и въ древности, каждый вечеръ возвращаются въ городъ, и между ними есть такіе, которые обязаны дѣлать каждый день двойной конецъ, километровъ въ десять или больше, для посѣщенія своего поля и возвращенія на ночлегъ; впрочемъ, иногда имъ случается избавить себя отъ обратной ходьбы, проводя ночь въ какой-нибудь пещерѣ или во рву, прикрытомъ вѣтвями. Во время жатвы и сбора винограда рабочіе укрываются подъ поставленными на скорую руку навѣсами. Благодаря этому отсутствію человѣческихъ жилищъ, обширныя хлѣбныя поля, покрывающія долины и склоны, представляютъ совершенно особый характеръ угрюмости и торжественности. Вы подумаете, что эта страна безлюдная, и спросите себя, для кого же зрѣютъ эти колосы?

Хотя хлѣбныя поля и обширнѣе земель, посвященныхъ другимъ родамъ культуры, однако же они не имѣютъ большаго значенія по общей стоимости своихъ произведеній. Земли, прилежащія къ городамъ и занятыя виноградниками, фруктовыми садами, составляютъ весьма обильный источникъ богатства. Въ настоящее время питательную пшеницу, какъ главный предметъ вывоза, замѣнили въ Сициліи *agrumi* — апельсины и лимоны. Сицилія нынѣ уже не «житница» — она стремится обратиться въ огромный складъ фруктовъ. Семь главныхъ породъ апельсиннаго дерева, подраздѣляющихся на четыреста разновидностей, не считая множества помѣсей, представляютъ для Сициліи цѣнность около пятидесяти милліоновъ франковъ. Дивный садъ, которымъ окружилъ себя Палермо, въ ущербъ прежнимъ плантаціямъ манной и другихъ культурныхъ растений, покрываетъ склоны до высоты 350 метровъ. Плоды отправляются ежегодно на материкъ Европы, въ Англію и въ Соединенные Штаты сотнями милліоновъ. За послѣднее время, болѣзнь фруктовыхъ деревьевъ и иностранная конкуренція не-



благоприятно стали вліять на цифру вывоза «золотого яблока». Апельсины низшаго достоинства, не находящіе себѣ покупателей на иностранныхъ рынкахъ, употребляются на приготовленіе эфирныхъ маселъ, лимонной кислоты и лимоннокислой извести, изъ которыхъ послѣдняя, употребляемая въ большомъ количествѣ для набивки матерій, составляетъ монополію Сициліи.

Какъ страна виноградниковъ, Сицилія также занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Европѣ. По винодѣлію—это важѣйшая изъ провинцій Италіи; она одна доставляетъ около пятой части всего производимаго націею количества винъ. Воздѣлываніе винограда производится большею частью подъ руководствомъ иностранцевъ и при томъ гораздо лучше, чѣмъ на соседнемъ полуостровѣ, хотя филуксера и здѣсь не миловала виноградниковъ. Марсала, Сиракузы, Алкамо, Милаццо отпавляютъ много винъ, которыя справедливо славятся своими превосходными качествами. Южные и западные склоны Этны, отъ Катаны до Бронте, производятъ вина, которымъ теплота почвы сообщаетъ необыкновенный букетъ и крѣпость; только здѣсь воздѣлывателямъ приходится между виноградными лозами насыпать кучи земли, которыя, сохраняя въ себѣ влагу дождей, отдають ее впослѣдствіи, въ засуху, корнямъ винограда. Главными покупателями сицилійскихъ винъ, а равно и всѣхъ другихъ земледѣльческихъ произведеній: маселъ, миндаля, хлопка шафрана и манны, выдѣляемой, какъ и въ Калабріи, однимъ видомъ ясеня, являются Англія и Франція. Шелкъ-сырецъ, который на этомъ средиземномъ островѣ сталъ производиться раньше всѣхъ другихъ странъ Европы, точно также идетъ за границу. Такимъ образомъ, Италіанское королевство, взимая въ Сициліи налоги, въ дѣйствительности большую часть ихъ беретъ съ европейскихъ потребителей <sup>4)</sup>.

Главный минеральный продуктъ острова, сѣра, точно также сбывается почти исключительно на иностранные рынки. Содержаніе сѣрныхъ залежей весьма различно: въ нѣкоторыхъ скалахъ она составляетъ четверть; но даже тамъ, гдѣ ея 5 или 6 процентовъ, достаточно приблизить къ стѣнѣ кони зажженную лампу, чтобы стѣна закипѣла, какъ смола. Для добычанія сѣры въ очищенномъ состояніи и употребляется именно этотъ простой процессъ вывариванія. Отколотыя въ кони глыбы кладутся въ кучи на открытомъ воздухѣ, гдѣ онѣ и остаются болѣе или менѣе долго подъ разрушительнымъ дѣйствіемъ переменчивой погоды, а затѣмъ остатки руды сваливаются кучею надъ огнемъ печи. Камень трескается, и растаявшая сѣра стекаетъ въ приготовленные для нея формы. Хотя при

этой процедурѣ, совершающейся по рутиннымъ правиламъ, теряется около трети всей сжимаемой въ камнѣ сѣры, тѣмъ не менѣе такое производство весьма прибыльно и не можетъ не расширяться по мѣрѣ улучшенія способовъ извлеченія сѣры и открытія удобнѣе путей сообщенія. Въ 1883 году сицильскіе сѣропромышленники вывезли въ Европу 391.000 тоннъ сѣры, стоимостью на 37 франковъ, т. е. по количеству и стоимости Сицилія дала болѣе трехъ четвертей всего потребляемаго въ промышленности количества сѣры.

Къ сожалѣнію, работы по добыванію сѣры производятся главнымъ образомъ дѣтьми въ возрастѣ 10 до 12 лѣтняго возраста и крайне тяжело отзываются на ихъ здоровьѣ. Исчислено, что въ Сициліи только въ одной провинціи держатъ въ себѣ отъ сорока до пятидесяти милліоновъ тоннъ сѣры, и что при нынѣшнихъ размѣрахъ производства онѣ истощились только въ теченіе двадцати одного вѣка. Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Сициліи, какъ напримѣръ къ сѣверу отъ Джирадженти, деревни построены изъ сѣрнаго гнуса, и атмосфера въ нихъ пропитана запахомъ сѣры <sup>5)</sup>.

Каменной соли, которая находится въ нѣкоторыхъ формаціяхъ, какъ и сѣра, хватило бы на всю Европу на весьма значительное время, потому что въ центрѣ острова есть еще цѣлыя холмы, состоящіе изъ этого минерала; но предметъ вовсе не рѣдкій, и въ Сициліи, въ нѣкоторыхъ обширныхъ прибрежьяхъ, на которыхъ соленая вода остается только собирать кристаллы доставляемые даромъ Средиземнымъ моремъ. На западной оконечности острова, въ Трапани, есть обширныя пространства, занятые солончаками, которые попеременно то затопляются водою, то бѣлѣютъ солью; сюда приходятъ за нею норвежскіе и шведскіе корабли, около того же Трапани, растутъ лучшіе кораллы при сицилійскихъ берегахъ; но сѣра богатыя коралловые мели находятся къ сѣверу отъ Шіакка, гдѣ въ нѣкоторые годы добывали до милліона килограммовъ коралла. Тунцы, въ нѣкоторыхъ гораздо значительнѣе кораллы ловятся въ особенности въ большихъ бухтахъ между Палермо и Трапани, между тѣмъ какъ въ Мессинскомъ заливѣ. Пастбища внутри острова все еще богаты стадами козъ и барановъ, какъ во времена Теоокрита.

Морской путь недавно еще былъ для Сициліи почти единственнымъ путемъ сообщенія, и только въ послѣдней крайности они были вынуждены переѣзжать изъ одного порта въ другой сухимъ путемъ. Объ этомъ можно судить по тому, что по единственной профѣзжей дорогѣ на островъ, соединяющей Палермо съ Мессиною черезъ Катану и Леонфорте, въ теченіе 18

<sup>4)</sup> Винодѣліе въ Сициліи въ 1884 г.: 3.782.000 гектолитровъ. Винодѣліе среднее: 4.000.000 гектолитровъ.

<sup>5)</sup> Количество сѣрныхъ коней въ 1882 г. 363. Количество добытой сѣры 41.582.515 фр.



шло всего только четыреста человекъ. Въ вѣнчѣйшей части острова еще и нынѣ существуютъ исключительно первобытные способы передвиженія. Самые важныя сѣрные и соляныя копи соединены съ моремъ только посредствомъ тропицъ, по которымъ вѣзутъ на мулахъ, и сами жители противятся устройству дорогъ, чтобы промыселъ погонщиковъ муловъ,

которой составляетъ около 800 километровъ, служить уже для торговаго движенія, которое вчетверо или впятеро больше движенія на Калабрійскихъ линіяхъ. Подземная галлерей въ Маріанополь на желѣзной дорогѣ изъ Кастро-Джованни въ Леркару, имѣетъ 6.500 метровъ длины.



Типы и костюмы сицилианцевъ

требуемыхъ обыкновенно при перевозкѣ, замѣнились введеніемъ какихъ-нибудь новыхъ водниковъ. Дорога изъ торговаго порта Террочи въ городъ Кальтаницетту строилась въ двадцати лѣтъ, хотя была единственною путемъ, соединявшимъ городъ съ внутренними мѣстностями. Съ желѣзныхъ дорогъ, которая соединяетъ три стороны сицилійскаго угольника, и вся данна оконченныхъ участ-

Столица Сициліи, «счастливый» Палермо, городъ университетскій, есть одинъ изъ главныхъ городовъ Италіи; при арабскомъ господствѣ онъ превосходилъ, по количеству населенія, всѣ города полуострова, а теперь уступаетъ только Неаполю, Милану, Риму и Турину; каждая новая перепись свидѣтельствуетъ о быстромъ его возрастаніи. Ни одинъ городъ въ Европѣ не пользуется такимъ превосходнымъ



климатомъ, не имѣть такой красоты издали и не расположенъ въ такомъ гнѣздынкѣ изъ цвѣтовъ и зелени, какъ Палермо. Его величественныя горы съ обнаженными боками и горами при подошвѣ составляютъ раму дивнаго сада, знаменитой «Золотой раковины», среди котораго видѣются башни и куполы, стволы пальмъ съ вѣрообразными вершинами и раскидистыя вѣтви сосенъ, и надъ которымъ съ юга возвышается огромная масса церквей и монастырей Монреалья. По красотѣ, съ Палермо можетъ сравниться только одинъ сицилійскій городъ, именно сосѣдній Термини, который, по справедливости, заслуживаетъ званіе «блестящаго», которымъ онъ себя величаетъ. Этотъ древній греческій городъ, въ которомъ струится теплые источники, придавши членамъ божественнаго Геркулеса силу и ловкость, расположено амфитеатромъ по склонамъ террасы, которая соединяется зеленымъ перешейкомъ съ величественною горою Санъ-Калогеро, испещренною бѣловатыми бороздами, съ поросшими травой выступами по бокамъ. Этотъ чудный пейзажъ служитъ восточнымъ дополненіемъ другой несравненной картины, развертывающейся на западъ до горы Пеллегрини, близъ Палермо, именно—картины садовъ Багарія и мыса, на которомъ стоялъ древній финикійскій городъ Солунто.

Но пышность окрестностей составляетъ рѣзкій контрастъ съ бѣдностью и безобразіемъ большей части кварталовъ столицы. Въ Палермо есть великолѣпныя зданія, есть свой соборъ, который украшенъ чрезвычайно богато и покрытъ скульптурами самой удивительной отдѣлки, есть, въ королевскомъ дворцѣ, своя Палатинская капелла—памятникъ единственный въ своемъ родѣ, покрытый сплошь мозаиками и соединяющій въ себѣ разомъ самую гармоническую комбинацію различныхъ красотъ византийскаго, мавританскаго и римскаго искусства. Палермо можетъ соперничать съ Равенною по своему удивительному собранію мозаическихъ картинъ въ церкви Монреалья, города, который такъ близокъ къ нему, что можетъ считаться его предмѣстьемъ. Но кромѣ этихъ зданій, дворца арабской архитектуры, нѣсколькихъ новѣйшихъ памятниковъ и двухъ большихъ улицъ, которые были проведены по приказанію одного испанскаго губернатора такъ, что пересѣкаются подъ прямымъ угломъ въ математическомъ центрѣ Палермо, образуя такимъ образомъ знакъ креста чрезъ весь городъ,—этотъ многочисленный центръ представляетъ лишь мрачные переулки съ грязными и полуразвалившимися домами, у которыхъ окна завѣшаны разноцвѣтными тряпками. До недавняго времени Палермо вовсе не заслуживалъ своего греческаго названія «портъ всѣхъ народовъ». Стѣсненный горами и лишенный легкаго сообщенія съ внутренностью страны, онъ имѣлъ вѣдливую тор-

говлю только для своего мѣстнаго потребителя и продовольствовался продуктами своихъ ловель и великолѣпнаго сада. Несмотря на то, что онъ на цѣлую треть населеніе нуні, торговля его вдвое меньше; производительность его порта теперь быстро уменьшается.

Два западные порта острова, Трапани, ній кареагенскій городъ, какъ и самъ Палермо, построенный на полуостровѣ, выдающемся въ море въ видѣ косы, и Марсала, городъ знаменитый винами, ведутъ, по отношенію къ своимъ жителямъ, гораздо болѣе обширную торговлю, чѣмъ сама столица. Благодаря преимуществу своего населенія, недурному и рейду, Трапани ведетъ весьма значительную торговлю: онъ весьма дѣятельно разрабатываетъ, какъ мы видѣли, окрестныя салины, рья принадлежатъ къ числу самыхъ обильныхъ по всему побережью Средиземнаго моря; онъ съ успѣхомъ занимается ловлею туш коралла и даже губокъ; его ремесленники искусны въ фабрикаціи полотна и шелковыхъ тканей, въ полировкѣ мрамора и агата, въ обдѣлкѣ коралловъ и драгоценныхъ вещей. Портъ Мацара, бывшая столица виниці или «вали» Мацары и служившій главнымъ портомъ для двухъ значительныхъ долей—Кастельветрано и Салеми, съ тѣми окрестностями, находится всего ближе къ нуні и, благодаря желѣзной дорогѣ, которая связываетъ его съ Палермо и остальной Сициліей, является узломъ всей желѣзнодорожной сѣти, идущей изъ Европы въ Африку, но не представляетъ судамъ никакого удобства. Что касается до Марсалы, «*Mars-et-Allah*», т. е. «Берега аравіянъ», то ее портъ, который былъ вѣнчанъ Карломъ Пятымъ изъ боязни варварскихъ набѣговъ, въ теченіе трехъ столѣтій представлялъ лишь прудъ, возстановленъ еще недавно, и для большой торговли не достаточно глубокъ; онъ служитъ только для отправки соли и мѣстныхъ винъ, которые очень цѣнятся въ Великобританіи и во Франціи. Марсала строена на мѣстѣ древняго Лилибеума, въ которомъ, по Діодору, было до 900.000 жителей, но знаменитость свою въ новой исторіи онъ получилъ благодаря высадкѣ здѣсь Гарибальди и его легіона въ 1860 году. Городъ Мацара былъ точкою отправленія того триумфальнаго шествія, которое должно было окончиться войною при Вольтурнѣ и взятіемъ Гаэты. Это столкновение было при городѣ Калатафиммъ, которая идетъ въ Палермо чрезъ голые города: Алькамо, изгромаздившій на голый скалистый холмъ розоваго или бурого цвѣта, и Партинико, въ богатой «виноградной» садовъ, которая наклонена къ сѣверу къ заливу Санъ-Вито и его тунцовымъ лямъ.

«Благородная» Мессина, центральная



редиземного моря, доминируемый зам-  
батта-Гриффоне, построенным Ричар-  
львино Сердце, есть неизбежная станція  
их пароходовъ, участвующихъ въ гро-  
морской торговлѣ между Западною Евро-  
Восточными странами. Рейдъ ея пред-  
тъ превосходное убѣжище для судовъ;  
могутъ безопасно входить корабли са-  
келой нагрузки. Кромѣ того, если кора-  
тущие изъ Тирренскаго моря, во время  
пасаются вѣбръя себя гибельнымъ те-  
ль пролива, то они имѣютъ безопасное  
рье въ портѣ Милаццо, служащемъ  
мъ выходомъ для богатыхъ и многлюд-  
эль Патти Барселлоны; рейдъ защищаетъ  
сь отъ опасныхъ западныхъ вѣтровъ  
нымъ въ направленіи къ Элійскимъ  
мъ полуостровомъ, пещеры котораго,  
еровой легендѣ, служили хлѣвами для  
Солнца, бывшихъ родоначальниками  
ихъ крупныхъ рыжихъ быковъ. Мессин-  
ртъ, образуемый низменнымъ пляжемъ,  
дъ подъ прямымъ угломъ отдѣляется отъ  
изгибается серпомъ въ открытое море,—  
и происходитъ данное городу названіе  
— расположенъ самою природою такъ  
иво, что волноразбиватели кажутся какъ  
бланными самими человѣкомъ: древніе

въ нихъ косу отца боговъ Сатурна,  
вную имъ въ Іонійское море. Къ сожалѣ-  
Мессина открыта для сѣверныхъ и  
тъ вѣтровъ и, кромѣ того, расположена  
азъ на линіи, соединяющей два вулкани-  
горна Сициліи и Южной Италіи, а по-  
е ея во рву, образуемомъ проливомъ.  
иваетъ опасность, можетъ быть, еще боль-  
ного городовъ въ Европѣ, которымъ такъ  
едственно грозила бы опасность земле-  
ія, какъ Мессинѣ. Въ ней замѣтны еще нѣ-  
іе слѣды ужаснаго землетрясенія 1783  
во время котораго потонули всѣ кора-  
въ портѣ, разрушились до основанія двор-  
берегу, и болѣе тысячи людей погибло  
водою и подъ развалинами. При перу-  
ударахъ, возвѣстившихъ землетрясеніе,  
всѣ мессинцы успѣли спастись бѣгствомъ.  
ана, т. е. «Подъ-Этнинская», какъ обо-  
тъ смыслъ ея греческаго названія, не-  
аетъ такую же опасность, какъ и Мес-  
и не только отъ землетрясеній, но и отъ  
въ лавы. Какъ и Мессина.—это цвѣту-  
рговый городъ; онъ отличается изоби-  
земледѣльческихъ продуктовъ, какъ и  
іе съ нимъ города, расположенные при  
въ вулкана, а именно: Ачи-Реале, окру-  
ій апельсиновыми рощами, виноградни-  
і извѣстный теплыми источниками Санта-  
ы, является городомъ довольно значи-  
мъ, хотя и не имѣетъ порта: Джарре-  
инными улицами, по которымъ носится  
ожавчиваго цвѣта, имѣетъ только рейдъ

(Рипосто), но къ этому рейду течетъ цѣлая  
«рѣка винъ», скупаемая здѣсь негоціантами  
Сетты и Марсели: Патерно, богатый теплыми  
источниками: Адерно, построенный на вы-  
сокой скалѣ изъ лавы: Бронте, на перешейкѣ  
между двумя потоками шлака: Рандаццо, въ  
которомъ господствуютъ еще старинныя нор-  
манскія зданія. Но Катана пользуется сверхъ  
того монополіею вывоза всѣхъ товаровъ вну-  
тренности острова: это—главное мѣсто самыхъ  
богатыхъ и цивилизованныхъ восточныхъ ок-  
руговъ, центральная станція желѣзныхъ до-  
рогъ острова и пунктъ соединенія весьма мно-  
гихъ обыкновенныхъ дорогъ; ея портъ, обра-  
зованный въ шестомъ вѣкѣ потокомъ лавы  
и заваленный, въ настоящее время испра-  
вленъ и увеличенъ. Катана, какъ и Мессина,  
городъ университетскій. Здѣсь родился Бел-  
лини.

Совершенно естественно, что на такомъ  
островѣ, гдѣ ни одно мѣсто не отстоитъ отъ  
моря далѣе 60 километровъ, всѣ большіе го-  
рода, повинующіе силѣ притяженія торговли,  
должны были основываться по берегамъ. Но и  
во внутренности острова, среди плодороднѣй-  
шихъ полей и въ точкахъ пересѣченія если не  
дорогъ, то по крайней мѣрѣ естественныхъ на-  
правленій торговли, есть нѣсколько значитель-  
ныхъ агломераций. Такъ, ломбардскій городъ  
Низокія, расположенный при южномъ выходѣ  
изъ горъ Мадонія, составляетъ необходимое  
переходное мѣсто между богатою равниною  
Катаны и сѣверными городами Сициліи. Кор-  
леоне есть точно также посредствующій пунктъ  
между Палермо и берегами африканскаго  
склона. Кастро-Джовани, древняя Энна, за-  
нимаетъ также одно изъ привилегированныхъ  
положеній, ибо находится почти въ геометри-  
ческомъ центрѣ Сициліи, на плоскогорьѣ, съ  
котораго открывается необъятный горизонтъ и  
который древніе называли «пупомъ Сициліи»;  
около города жители и теперь еще показы-  
ваютъ большой камень, который былъ будто бы  
алтаремъ Цереры. Пяцца-Армерина, «*opulen-  
tissima*», и Кальтаджироне, «*la gratissima*»,  
названная такъ по плодородію полей, ведутъ  
довольно дѣятельную торговлю чрезъ посред-  
ство Террановы, построенной среди столь зна-  
менитыхъ своимъ плодородіемъ Гельскихъ по-  
лей, на мѣстѣ древней Гелы, и сохранившей  
еще остатки дворцовъ и храмовъ послѣдней.  
Далѣе къ западу, Кальтаницетта, главный го-  
родъ провинціи того же имени, и сосѣдній съ  
нею Канникатти, также довольно населенный,  
снабжаютъ своими вывозными товарами весьма  
значительную по торговлѣ гавань Ликату.

Около вершины южнаго угла Тринакрии есть  
также довольно много отдаленныхъ отъ моря  
группъ населенія. Два значительные города,  
Молика и Рагуза, стоятъ въ нѣсколькихъ кило-  
метрахъ другъ отъ друга; Спаккафорно и Спик-



ли, каждый километрахъ въ пятнадцати отъ Модики, стоятъ ближе къ морю; далѣе къ западу промышленный Комизо, окруженный полями хлопчатника, и Витторія, солонцоватая равнина которой доставляютъ марсельской торговлѣ въ изобиліи содовую золу, отдѣляются одинъ отъ другаго лишь долиною, съ которой течетъ по временамъ, воспѣтая Пиндаромъ, рѣка Гиппарисъ; Ното, главный городъ провинціи, составляющей южную часть Сициліи, построенъ, какъ и почти всѣ города этой части острова, на нѣкоторомъ разстояніи отъ берега; но близнецы его—Авола—стоитъ на самомъ берегу Іонійскаго моря. Ното и Авола оба были разрушены землетрясеніемъ 1693 года, и оба выстроены вновь съ геометрическою правильностью въ нѣсколькихъ километрахъ отъ занимаемыхъ ими прежде мѣстъ. Поля Аволы, несмотря на сравнительный недостатокъ естественнаго плодородія, по своей обработкѣ принадлежатъ къ числу лучшихъ въ Сициліи; это единственная мѣстность въ Италіи, гдѣ производство сахарнаго тростника имѣетъ нѣкоторое промышленное значеніе.

Другіе города, къ сѣверу отъ главнаго хребта холмовъ, понижающихся къ южному углу Сициліи, заключаютъ въ себѣ все земледѣльческое населеніе страны. Лентини, древній Леонціумъ, хвалится тѣмъ, что онъ древнѣйшій городъ во всей Сициліи, и жители его показываютъ пещеры, которыя были будто бы жилищами людодѣдовъ лестригоновъ; теперь это бѣдный городъ, перестроенный заново послѣ землетрясенія 1693 года. Милителло возникъ снова съ того же времени, а Гранмикеле основанъ въ восемнадцатомъ вѣкѣ для помѣщенія жителей города Оккіала, который былъ также разрушенъ землетрясеніемъ. Виццини и Ликодия-ди-Виццини замѣчательны особенно своими потоками лавы, чередующимися со слоями морскихъ ископаемыхъ, а Миное стоитъ по близости небольшого кратера Паличи. Народныя вѣсти Миное славятся во всей Сициліи; въ одномъ изъ его окрестныхъ садовъ есть удивительный камень, «камень поэзи»: всякій, кто бы ни поцѣловалъ его, говоритъ легенда, дѣлается поэтомъ.

Южная часть Сициліи весьма богата земледѣльческими центрами, но, напротивъ, очень бѣдна естественными гаванями; на африканскомъ морѣ у ней были недавно только открытые рейды и низменные берега, но на Іонійскомъ морѣ у нея есть два безопасные порта: Агоста и Сиракузы, которые удивительно похожи другъ на друга и общюю формою своихъ очертаній, и положеніемъ господствующихъ надъ ними островныхъ городовъ. Агоста или Аугуста, наследница греческаго города Мегары Гиблей, нынѣ не болѣе какъ военный городъ, одоливаемый лихорадками. Сиракузы, древній дорійскій городъ, который былъ одно время населеннѣйшимъ и богатѣйшимъ городомъ во

всемъ бассейнѣ Средиземнаго моря, нынѣ просто главный городъ своей провинціи. Этотъ городъ, который еще въ прошломъ столѣтіи праздновалъ свою великую побѣду надъ Афинянами, теперь не что иное, какъ развалина; къ его «мраморному» и окруженному нѣкогда статуями порту теперь пристають только лодки, а его «большой» портъ, который могъ вмѣщать въ себѣ цѣлыя флоты и въ которомъ происходили морскія сраженія, представляетъ почти пустыню. Все, что остается отъ города, сосредоточивается на островкѣ Ортигги, который отдѣляется отъ Сициліи укрѣпленіями, частью искусственными рвомъ, и, къ сожалѣнію, еще нездоровыми белотами Сирака, отъ которыхъ произошло названіе города: все населеніе группируется на этомъ холмикѣ, купленномъ когда-то за медный сотъ. На известковыхъ скалахъ обшарпаннаго полуострова, гдѣ стоялъ нѣкогда собственно городъ, нѣтъ никакихъ жителей, кромѣ нѣсколькихъ фермеровъ въ деревенскихъ домахъ, расположенныхъ по краямъ оросительныхъ каналовъ. Резервуаръ фонтана Аретузы, служившій нынѣ портомойней; колонны, возвышавшіяся на берегу Анапуса; укрѣпленія Эпиполисъ и Эвриэлумъ, построенныя Архимедомъ и извѣстны нынѣ подѣ болѣе достойнымъ ихъ названіемъ бельведера; остатки недавно открытыя бань; огромный жертвенникъ въ сто девяти метровъ длины, на которомъ жрецы жарили и сожигали по цѣлой сотнѣ быковъ; амфитеатръ,—удивительный театръ, въ которомъ двадцать четыре тысячи зрителей, сидя на своихъ каменныхъ мѣстахъ, могли обнять однимъ взглядомъ весь городъ, его храмы и флоты: вотъ грандіозныя остатки зданій, воздвигнутыхъ нѣкогда сиракузцами. Но ни что не даетъ болѣе полнаго представленія о томъ, чѣмъ былъ нѣкогда этотъ многолюдный городъ, какъ глубокія каменоломни или *latomie (lautumiae)*, высѣченные рабами, и подземные корридоры катакомбъ, гдѣ погребались миллионы труповъ, отъ которыхъ теперь нѣтъ и слѣда; эти галереи значительнѣе неаполитанскихъ, но онѣ открыты лишь на ничтожной части своего протяженія, и будущія раскопки дадутъ намъ, можетъ быть, важныя открытія. Вершина островка Ортигги, названнаго такъ въ воспоминаніе цикладскаго Делоса, была увѣнчана акрополемъ, гдѣ возвышался храмъ Минервы, соперничавшій съ афинскимъ Пареономъ, и который входящіе изъ порта моряки должны были созерцать, держа въ рукѣ вазу съ горящими угольями, взятыми на жертвенникѣ Юпитера. Храмъ этотъ частью еще существуетъ, но, къ крайнему прискорбію, его прекрасныя мраморныя колонны исчезли подѣ слоемъ песчаника и известковаго раствора, въ стѣнѣ церкви весьма дурнаго вкуса; памятникъ еще существуетъ, но нонные люди сдѣлали изъ него безобразную постройку. Впрочемъ, здѣшнія греческія развалины, иль



которых нынѣ удивительно прекрасны, дѣла-  
тъ Сицилію въ глазахъ художника соперни-  
кою самой Греціи; храмовъ здѣсь больше, чѣмъ  
даже въ послѣдней. Джирдженти, древній Акра-

которыхъ одно, храмъ Юпитера Олимпійскаго,  
самое большое зданіе во всей Сициліи, было упо-  
треблено на постройку мола въ Джирдженти;  
другое святилище, храмъ Согласія, сохранилось



Палермо и гора Пеллегрино.

гастъ, или Агригентъ, въ которомъ, какъ и въ  
Сиракузахъ, были сотни тысячъ жителей, и ко-  
торый нынѣ въ такомъ же упадкѣ, какъ и Си-  
ракузы, обладаетъ развалинами и остатками, по  
крайней мѣрѣ, десятка священныхъ зданій, изъ

лучше всѣхъ греческихъ храмовъ въ Элладѣ;  
храмъ Юноны, на мысѣ, надъ Санъ-Биаджіо, со-  
хранилъ еще свой изящный перпетиль. Нынѣш-  
ній городъ занимаетъ только мѣсто древняго  
акрополя, на слоѣ раковистаго песчаника, откуда



почва опускается къ морю ступенями. Главное его зданіе—соборъ, на вершинѣ холма Юпитера Атабиріосскаго, остатки котораго послужили на постройку новѣйшаго памятника; даже его купели суть не что иное, какъ древній саркофагъ, получившій большую извѣстность, благодаря изысканіямъ и спорамъ археологовъ: онъ представляетъ любовныя сцены Федры и Инолиты. Нѣкогда Агригентъ отстоялъ отъ моря километра на три: южную границу древней стѣны его показываютъ большіе храмы. Нынѣшній портъ, которому дано названіе порта Эмпедокла, въ честь одного изъ знаменитѣйшихъ сыновъ знаменитаго города, расположенъ западнѣе древняго эллинскаго порта или *emporium'a*, въ шести километрахъ отъ города; впрочемъ, онъ составляетъ на южномъ берегу портъ съ самымъ дѣятельнымъ торговымъ движеніемъ; онъ отправляетъ большое количество сѣры.

Далѣе къ западу находится другой приморскій торговый и рыболовный и съ недавнихъ поръ занимающійся ловлею коралловъ городъ, Шакка, который лежитъ въ одной изъ такихъ мѣстностей Сициліи, гдѣ землетрясенія случаются всего чаще и который считаетъ себя также наслѣдникомъ древняго города Селинуса, или Селинунта, хотя послѣдній стоялъ на берегу на двадцать пять километровъ западнѣе, къ югу отъ Кастельветрано. Отъ Селинунта остаются только развалины, но развалины эти громадныя, и издали походятъ на башни. Семь храмовъ, возвышавшихся на берегахъ Африканскаго пролива, всѣ почти совершенно разрушены, если не людьми, то землетрясеніями; но они представляютъ еще остатки чистѣйшаго дорійскаго стиля; метопы трехъ храмовъ, принадлежащія къ тремъ различнымъ эпохамъ, сохранились въ Палермскомъ музеѣ, для котораго они были первымъ вкладомъ, и нынѣ составляютъ главнѣйшее его украшеніе.

Сегеста, на противоположномъ склонѣ острова, уже не существуетъ, но среди каменистой пустыни, гдѣ она стояла нѣкогда, воздымается, хотя несовершенно оконченный, но почти нетронутый рукою времени храмъ, который въ тишинѣ и уединенности пустыни кажется особенно величественнымъ. И сколько еще другихъ, не столь важныхъ, остатковъ греческаго искусства представляетъ Сицилія, не говоря уже объ огромныхъ подземныхъ кладбищахъ Панталики, Палаццоло, Испики, въ юго-восточной части острова, и римскихъ памятниковъ, въ которыхъ замѣтно вліяніе греческаго искусства, таковы театры: одинъ въ Тиндарисѣ, противъ Эолійскихъ острововъ, а другой въ Таорминѣ, въ виду конуса Этны! И какая разница между этими дивными развалинами прошедшаго Сициліи и всѣми памятниками, возведенными въслѣдствіи византійцами и арабами, норманнами, испанцами и неаполитанцами! Сравнительное изученіе этихъ зданій свидѣтель-

ствуетъ не о прогрессѣ, а о жалкомъ паденіи. Что такое нынѣшніе сиракузцы въ сравненіи съ согражданами Архимеда?

Сицилія представляетъ, быть можетъ, разнообразнѣе примѣры, чѣмъ Лигурія, Провансъ и Каталонія, того явленія постепеннаго размѣщенія городовъ, которое влекутъ за собою перемѣны среды и нравовъ. Во времена могущества, древніе греческіе города смѣло спускались къ морскимъ берегамъ; когда явились безпрестанныя опасности воиновъ грабежа, особенно въ средніе вѣка, когда варійскіе корсары наводнили окружающія, а разбой царствовалъ внутри острова, кочевничество на морѣ, почти всѣ сицилійскіе города взибирались на высоты, и ихъ нижнія мѣсты превращались въ развалины, и, наконецъ, исчезали. Примѣръ этому Джирджата. Нѣкоторые города располагались даже на кривыхъ природныхъ укрѣпленіяхъ, которыя почти непреодолимы безъ помощи искусства. Чентурингъ, или Ченторби, который стоитъ на самомъ остріи гребня утесовъ, непосредственно къ западу отъ Симето и лавъ Этны, такъ же въ своихъ древнихъ стѣнахъ (Джуліана, городъ Астарты, потомъ Венерты) со своей богатой металлами пирамидой горы, въ 700 метровъ вышины, господствуетъ надъ Трапани. Но, благодаря воцѣленію мира, жителямъ надобѣдетъ ежедне лазанье вверхъ и внизъ, и тамъ, гдѣ болѣе овладѣли еще низменными землями, люди кидаютъ свои орлиныя гнѣзда и селятся морскомъ берегу или на дорогахъ, идущихъ равнину. По всему сѣверному берегу, отъ лермо до Мессинскаго мыса, каждая бухта (пристань) морскаго побережья мало-по-малу увеличивается на счетъ *borgo* (города) на гребня, и старый городъ, въ концѣ концовъ обращается въ развалины, которыя и впадаютъ на сѣрыхъ скалахъ кучами бѣлыхъ камней,—и надъ живымъ городомъ оказывается лишь одинъ островъ бывшаго города. Странный контрастъ двухъ послѣдовательныхъ размѣщеній лучше всѣхъ другихъ списковъ городовъ представляетъ Кефалу, или Кефаладіонъ. Внизу стоитъ нынѣшній городъ, пріютившійся у основанія выступавшей отлогости, покрытой обломками; вверху же скатъ земли окаймленъ еще зубчатой стѣной, но на самомъ плоскогорьи остается стѣня, покрытая камнями; всякая постройка исчезла, кромѣ самой почтенной по своей древности развалины небольшого циклопическаго храма, существующаго тридцать вѣковъ, еще не пожранаго временемъ.

Порты Сициліи, движеніе въ которыхъ восходило 100.000 тоннъ въ 1884 г.:

Мессина 8.258 судовъ вмѣстим. 2.241 тоннъ, Палермо 7.421 суд. вмѣстим. 2.231 тоннъ, Катава 6.012 суд. вмѣстим. 1.35



тоннъ, Трапани 5.740 суд. вмѣстим. 455.210 тоннъ. Портъ-Эмпедокла (Джирдженти) 1.841 суд. вмѣстим. 400.375 тоннъ, Рипосто (Джіарре) 1.305 суд. вмѣстим. 340.715 тоннъ. Сиракузы 2.791 суд. вмѣстим. 326.015 тоннъ. Милazzo 1.953 суд. вмѣстим. 278.295 тоннъ, Марсала 2.586 суд. вмѣстим. 269.800 тоннъ, Скоглитти 1.839. суд. вмѣстим. 178.525 тоннъ. Поццало 1.254 суд. вмѣстим. 176.040 тоннъ. Ливата 1.093 суд. вмѣстим. 176.042 тонна. Мапарра 1.085 суд. вмѣстим. 100.700 тоннъ.

Общины (городъ съ округомъ) Сициліи, въ которыхъ, по послѣдней переписи, было болѣе 18.000 жителей къ 1 января 1882 года:

Палермо 244.990 чел. (281.000 въ 1895 г.); Мессина 126.500 чел. (146.000 въ 1893 г.); Катана 100.420 (121.000 въ 1893 г.); Модика 41.230 чел.; Марсала 40.250 чел.; Ачи-Реале 38.550 чел.; Трапани 38.230 чел.; Алькамо 37.695 чел.; Кальтаджироне 32.320 чел.; Кальтанисетта 30.030 чел.; Рагуза 24.340 чел.; Витторія 23.890 чел.; Сиракузы 23.510 чел.; Термини-Имерзе 23.150 чел.; Шиака 22.195 чел.; Кастельветрано 21.550 чел.; Партинико 21.525 чел.; Монте-Санъ-Джуліано 21.390; Агригентъ (Джирдженти) 21.275 чел.; Барселлона (Поццоди-Готто) 20.960 чел.; Джіарре 20.750 чел.; Адерно 20.160 чел.; Канниатти 19.680 чел.; Пиацца-Армерина 19.590 чел.; Монреале 19.540 чел.; Комизо 19.330 чел.; Кастролджовани 19.980 чел.; Ното 18.240 чел.

### Эолийскіе острова.

Эолийскіе острова, или Липарскіе, хотя и отдѣляются отъ Сициліи проливомъ болѣе 600 метровъ глубины, тѣмъ не менѣе могутъ быть рассматриваемы, какъ дополненіе большого острова: это, можно сказать, маленькіе вулканы, родившіеся въ тѣни Этны. Находясь частью на лавіи, соединяющей Везувій съ высокою дымящейся горою Сициліи, они относятся вѣроятно къ той же эрѣ образованія и представляютъ, можетъ быть, не что иное, какъ отдѣльные душишки одного и того же подводнаго горна, прорвавшаго дно Тирренскаго моря тремя звѣздчатыми щелями. Каждый изъ острововъ есть не что иное, какъ груды выброшенныхъ веществъ: лавы, пепла или пемзы: всѣ они имѣютъ видъ или отдѣльныхъ, или слившихся въ группы вулкановъ, и два изъ нихъ, именно Вулкано и Стромболи, и теперь еще находится въ періодѣ дѣятельности, и ихъ пламя и волнующійся дымъ служатъ матросамъ и рыбакамъ признакомъ перемены температуры и вѣтра. Весьма вѣроятно, что различныя вулканическія явленія, изъясняемая разумно для предсказанія погоды, и были причиною того, что архипелагъ названъ

Эоловыми:—здесь именно богъ вѣтра открывался мореходцамъ.

Островъ Липари—самый большой во всей группѣ и находится въ центрѣ расхожденія подводныхъ теченій. Въ то же время онъ и самый населенный изъ острововъ и заключаетъ въ себѣ три четверти населенія всего архипелага. На восточномъ берегу стоитъ значительный городъ, спускающійся двойнымъ амфитеатромъ по склонамъ мыса, увѣнчаннымъ стариннымъ замкомъ. Вокругъ города простирается хорошо обработанная равнина, на которой разведены маслины, анельсинныя деревья и виноградники, дающіе превосходные плоды; склоны окружающихъ горъ покрыты полями до самой вершины. Населеніе, какъ и въ Сициліи, составлялось изъ самыхъ разнообразныхъ элементовъ съ тѣхъ поръ, какъ явились греческіе колонисты изъ Родоса, Кинда и Селінунта и заключили союзъ съ туземцами: теперь же кровь липаріотовъ подновляется болѣе чѣмъ когда-либо постояннымъ притокомъ и оттокомъ людей, производимымъ торговлею и пребываніемъ множества высланныхъ изъ Калабріи бандитовъ, сдѣлавшихся мирными гражданами острова. Все это населеніе можетъ умножаться на маленькомъ островѣ спокойно, такъ какъ липарскіе вулканы остаются въ покоѣ уже много вѣковъ:—это самое и выражается, вѣроятно, липаріотскою легендою, по которой св. Калогеръ загналъ съ ихъ острова всѣхъ чертей въ огненную печь Вулкано, изъ чего можно заключить, что изверженія окончились уже по установленіи на Липари христіанства, т. е. около шестаго вѣка. Подземная дѣятельность, двумя главными центрами которой были Сантъ-Анджело и Монте-дела-Гуардіа, обнаруживается теперь только теплыми источниками и выдѣленіемъ теплыхъ паровъ, которыми издревле пользовались для леченія болѣзней. Впрочемъ, почва острова подвержена частымъ землетрясеніямъ. Землетрясеніе 1780 года было такъ сильно, что испуганные жители острова дали обѣтъ Пречистой Дѣвѣ, и, годъ спустя, Доломье нашель, что всѣ они носятъ на рукѣ цѣпочку, въ знакъ того, что они стали рабами Мадонны «спасительницы».

Для геологовъ Липари—любимая земля по чрезвычайному разнообразію лавъ. Одна изъ его высотъ, Монте-дела-Кастанья, составлена цѣлкомъ изъ обсидіана; другой возвышенный холмъ, Монте или Кампо Біанко, состоитъ изъ пемзы, которая издали придаетъ ему видъ свѣтлаго поля. Длинныя потоки ея, похожіе на лавины, наполняютъ всѣ рвы, отъ вершины горы до берега Средиземнаго моря; вода около острова бываетъ иногда покрыта этими плавающими камнями, которые ходятъ на клочки пѣны и встрѣчаются даже у береговъ Корсики. Островъ Липари снабжаетъ пемзою всю Европу.

Величина и населеніе Эолийскихъ острововъ (къ 1 янв. 1882 года) были слѣдующія:



|                     | Пространство. | Население.       |
|---------------------|---------------|------------------|
| Липари . . . . .    | 32 килом.     | 14.000 человекъ, |
| Вулкано . . . . .   | 25 "          | 100 (?)          |
| Панарія и соседніе  |               |                  |
| островки . . . . .  | 20 "          | 200 "            |
| Стромболи . . . . . | 20 "          | 500 "            |
| Салина . . . . .    | 28 "          | 5.635 "          |
| Феликуди . . . . .  | 15 "          | 800 "            |
| Аликуди . . . . .   | 8 "           | 300 "            |
|                     | 148 кв. кил.  | 21.535 человекъ. |

Вулкано, къ югу отъ Липари, составляетъ странную противоположность съ этимъ цвѣтущимъ островомъ, отъ котораго онъ отдѣляется проливомъ, имѣющимъ въ самомъ узкомъ мѣстѣ менѣе одного километра. За исключеніемъ южнаго склона, гдѣ на красноватыхъ откосахъ есть нѣсколько зеленыхъ полосокъ маслины и винограда, Вулкано представляетъ голую грудю шлака, — вотъ почему островъ былъ посвященъ въ древности Вулкану. Большая часть скалъ черного или красиваго краснаго цвѣта, какъ желѣзо, а есть скалы багроваго, желтаго, бѣловатаго цвѣта; въ этомъ адскомъ циркѣ есть почти всѣ цвѣта, за исключеніемъ зеленого. Островъ — двойной: на сѣверѣ его возвышается небольшая вулканическая гора Вулканелло, которая выступила изъ воды въ неизвѣстную эпоху и соединилась съ главнымъ вулканомъ посредствомъ перешейка изъ красноватаго пепла, въ срединѣ шестнадцатаго столѣтія. Центральная гора имѣетъ кратеръ въ два километра въ окружности, откуда клубами вырываются пары. Воздухъ пропитанъ газомъ, въ которомъ преобладаетъ трудный для дыханія сѣрный запахъ. По всей окружности безпрерывно слышатся пыхтѣніе и свистъ, и между камнями со всѣхъ сторонъ видны небольшія отверстія, изъ которыхъ вырываются пары. Въ нѣкоторыхъ изъ этихъ душиковыхъ температура выше 360 градусовъ. Другіе не столь горячіе воздушные фонтаны попадаются въ разныхъ частяхъ острова и даже около самаго моря. Съ краевъ большаго кратера видѣются тучи паровъ, которые поднимаются съ моря и крутятся широкими бѣлыми завитками, похожими на глинистую грязь. Изверженія бываютъ рѣдко, — въ восемнадцатомъ столѣтіи ихъ насчитано только три; изверженіе 1871 года произошло послѣ столѣтняго покоя; но съ этихъ поръ вулканъ сталъ чаще проявлять свою дѣятельность, — и въ 1878 и въ 1879 годахъ изверженія, хотя и не сильныя, повторились. Населеніе Вулкано еще недавно состояло только изъ нѣсколькихъ несчастныхъ ссыльныхъ, обязанныхъ собирать въ кратерѣ сѣру и борную кислоту, а также фабриковать въ небольшомъ количествѣ квасцы, при чемъ провизія привозилась имъ каждую недѣлю съ Липари. Но теперь этою большою лабораторіею химическихъ продуктовъ, представляемую кратеромъ Вулкано, овладѣлъ одинъ предприимчивый шотландецъ; онъ основалъ около порта значительное

заведеніе, и нѣсколько деревь, посаженъ около его резиденціи мавританской архитектуры, измѣнили нѣсколько угрюмый видъности. Изъ этого завода получаютъ, прочимъ, образцы недавно открытыхъ ловъ цезія и рубидія.

Самый сѣверный островъ архипелага, боли, древній Стронги, меньше Липари и вулкано, но больше ихъ извѣстенъ своими изверженіями; дѣйствительно, съ самой древности рѣдкій изъ моряковъ, мимо острова, не видѣлъ его вершины нищю. Въ устьяхъ кратера, среди трехъ, разрушенныхъ, концентрическихъ стѣнъ, составляющихъ высшую часть вулкана, въ изверженіяхъ замѣчается весьма часто правдоподобная періодичность: каждыя пять минутъ, и чаще, лава вздувается въ жерлѣ пузыря, затѣмъ происходитъ изверженіе клубовъ паровъ, сопровождаемыхъ твердыми облаками. Но изверженія эти, весьма красивыя по своему огню, не имѣютъ ничего опаснаго, и во времена Страбона, и стромболийцы, при подошвѣ Вулкано и не боялись, чтобы испортила когда-нибудь ихъ виноградныя маслины; однако, у вулкана бывали и элементы раздраженія, во время которыхъ не разъ прилеталъ къ берегамъ Калабріи на разстояніе болѣе 40 километровъ. Въбурный огонь съ водою, послѣдняя, вѣроятно, перевѣсь, потому что островокъ Стромболи, который возвышался, какъ маякъ, къ сѣверу отъ острова и о который бѣшено разбились бурныя волны, составлялъ прежде часть той земли, а теперь отдѣляется отъ нея моремъ.

Группа острововъ Панарійскихъ, между боли и Липари, точно также испытала превратностей; если вѣрить Доломье и ланцани, она представляетъ остатки острова, занимавшаго прежде все пространство, на которомъ находятся нынѣшніе островки и низкія банки: Панарія, Базилуццо и Лиска-Бонна. Общій кратеръ ихъ былъ неподалеку отъ острова Даттило, гдѣ теплый источникъ и по времени клокотаніе морской воды свидѣтельствуютъ о дѣятельности. Во времена Страбона, въ этихъ частяхъ моря не рѣдко чали огни, бѣгающіе по поверхности воды. Греческій географъ рассказываетъ, что въ Липарской группѣ явился одинъ островъ, положеніе котораго не соответствуетъ одному изъ нынѣшнихъ. Отъ этого же острова горна Эолийской группы происходитъ димому, нѣкоторые паровые фонтаны сѣвернаго берега между Милаццо и Кефалу.

Что касается западныхъ острововъ архипелага, Салины, называвшейся у грековъ двойною вершиною Двойякомъ (Дидимъ), кули, состоящаго, какъ и Вулкано, изъ вулкана, соединеннаго узкимъ перешейкомъ съ другимъ конусомъ, Аликуди, совершенно пр



шина которого издали кажется раскину-  
краю горизонта палаткою,—то всё они  
ся съ самого начала исторических вре-  
островъ Устика, находящийся къ сѣверу  
рега Палермо, точно также спокоенъ,  
къ также вулканическаго происхожденія  
ится, повидимому, на концѣ той самой  
ой трещины, изъ которой возникли. Ли-  
острова. Устика, затерявшаяся, такъ  
среди моря, представляетъ одно изъ  
ужасныхъ ссылочныхъ мѣстъ для пре-  
зовъ полуострова. На небольшомъ раз-  
отъ него къ сѣверо-западу находится  
новый островокъ Медико, древній *Osteodes*,  
ромъ бѣжали кости карфагенскихъ наем-  
одать, оставленныхъ тамъ карфагеня-  
а голодную смерть.

### Острова Эгадскіе и Пантеллярія.

дняя часть Тринакрии не оканчивается,  
ва другіе ея угла, узкими выступами,  
тыми въ полуострова, а притуплена въ  
ирокаго носа, который какъ будто про-  
гся еще въ открытомъ морѣ въ видѣ пе-  
мелей, рифовъ, выступающихъ изъ воды  
известковыхъ острововъ той же самой  
ли, какъ и сосѣдняя большая земля: это  
Эгады, т. е. Козлиные острова, назван-  
къ и многіе другіе острова Средиземнаго  
ю имени прыгающихъ на ихъ кругиз-  
ивотныхъ. Самый большой изъ Эгадовъ,  
яна, при которомъ римляне одержали  
о побѣду, положившую конецъ первой  
ской войнѣ, окруженъ частію скалами,  
ерахъ которыхъ найдены груды разо-  
изгрызанныя кости, перемѣшанные съ  
ымъ оружіемъ и посудою, оставленные  
временниками мамонта и большого пе-  
о медвѣдя. Въ этомъ лабиринтѣ земель,  
ыхъ рифовъ и банокъ, идущихъ отъ Сп-  
къ открытое море, между морями Тиррен-  
и Африканскимъ, часто сталкиваются  
ь другомъ противные вѣтры; волна здѣсь  
явноности страшна, а неправильность явле-  
лива и отлива или, можетъ быть, нерав-  
ность давленія атмосферы производитъ  
ь мѣстахъ, кромѣ того, опасныя теченія.  
ныя измѣненія въ уровнѣ воды, извѣст-  
архипелагъ подѣленъ именемъ *marubia*, т. е.  
о моря» (*mare ubbrico*?) были часто  
ю кораблекрушеній  
гу отъ большой банки Авентура, кото-  
ется отъ берега Маццары къ Африкѣ,  
ролива, соединяющаго западное Среди-  
море съ восточнымъ, возвышается до-  
обширный островъ Пантеллярія. Здѣсь  
начинаются огнезденныя скалы. Пан-  
я, какъ и островъ Джуліа, который непо-  
отсюда показываетъ по временамъ изъ  
ою макушку, есть массивъ вулканиче-

скаго изверженія. Она богата теплыми источни-  
ками и, въ особенности, паровыми фонтанами.  
Такъ, одна изъ ея пещеръ, въ которой газы  
собираются изъ душишковъ въ изобиліи, пре-  
вратилась по своей высокой температурѣ въ  
настоящую баню; вообще, количество воды,  
выходящей изъ земли въ видѣ пара, настолько  
значительно, что изъ нея образовалось довольно  
порядочное озеро. Находясь на порогѣ двухъ  
морей и на большой навигаціонной линіи между  
Западомъ и Востокомъ, Пантеллярія была бы  
весьма населена и получила бы большое значеніе  
въ европейской торговлѣ, если бы обладала та-  
кимъ хорошимъ портомъ, какъ Мальта. Судя по  
открываемымъ тамъ и сямъ на склонахъ остат-  
камъ, островъ былъ прежде гораздо болѣе на-  
селенъ, чѣмъ нынѣ. Здѣсь существуетъ еще, мо-  
жетъ быть, до тысячи странныхъ построекъ,  
которые были, вѣроятно, древними жилищами  
и называются у туземцевъ *sesi*. Это, какъ и сар-  
динскіе *nuraghi*,—огромные ульи изъ камней,  
наложенныхъ безъ цемента на двойной пьеде-  
сталь, образующій нижнее жилье и первый этажъ.  
Нѣкоторыя изъ этихъ лачугъ имѣютъ однако же  
до восьми метровъ вышины и до четырнадцати  
ширины. Найденные въ одномъ изъ этихъ жи-  
лищъ обломки обдѣланнаго обсидіана заставили  
археолога делья-Розу придти къ заключенію,  
что они относятся къ каменному періоду. Жи-  
тели Пантеллярія говорятъ на языкѣ, пред-  
ставляющемъ изъ себя смѣсь арабскихъ и семити-  
ческихъ, вѣроятно, финикійскихъ корней. Въ  
настоящее время Пантеллярія служитъ мѣ-  
стомъ ссылки для преступниковъ.

Съ вершины горъ Пантеллярія, въ хорошую  
погоду, ясно видны мысы Туниса. И дѣйстви-  
тельно, островъ ближе къ африканскому мате-  
рику, чѣмъ къ Сициліи, но, однако же, если  
принять въ соображеніе форму морскаго дна, то  
Пантеллярія принадлежитъ скорѣе къ Европѣ.  
Но нельзя того же сказать ни про островокъ  
Липозу, представляющій потерявшуюся въ морѣ  
группу четырехъ вулканическихъ горъ къ за-  
паду отъ Мальты, ни, въ особенности, о «Пе-  
лагійскихъ» островахъ. Лампедуза и ея сторо-  
жевая скала Лампione, хотя об... зависятъ отъ  
королевства Италіи и даже отъ общины Ликаты,  
тѣмъ не менѣе по промѣрамъ, не давшимъ и ста-  
метровъ глубины, земли эти и сосѣднія банки  
должны быть причислены къ берегамъ Сиртовъ.  
«Лампедуза и Лампione» получили свои назва-  
нія отъ огней, которые, по одной средневѣковой  
легендѣ, зажигались каждую ночь отшельниками  
и ангелами для руководства мореплавателямъ;  
нынѣ легендарная лампа замѣняется неболь-  
шимъ маякомъ, указывающимъ входъ въ Лампе-  
дузскій портъ, въ которомъ корабли въ триста  
и четыреста тоннъ могутъ найти превосходное  
убѣжище отъ сѣверныхъ вѣтровъ. Бывшее пу-  
ническое владѣніе, Лампедуза заключаетъ въ  
себѣ огромныя карфагенскія катакомбы, про-



должающіяся будто бы, какъ говорили мѣстные жители, подъ моремъ до мыса Бонъ. Въ концѣ восемнадцатаго вѣка русскіе хотѣли было основать въ Лампедузѣ морскую станцію, но проектъ этотъ былъ оставленъ.

Большую часть населенія острова составляютъ солдаты, есылъные и голодные колонисты, говорящіе по-итальянски и по-мальтійски.

Числовыя данныя для сицилійскихъ острововъ въ Африканскомъ морѣ.

| Высота вершинъ. | Пространство.   | Населеніе въ 1882 г. |
|-----------------|-----------------|----------------------|
| Пантелларія.    | 638 103 кв. кл. | 7.315 чел.           |
| Липоза.         | 100 12 "        | 1.261 "              |
| Лампедуза       | 100 8 "         | "                    |

### VIII. Сардинія.

Прежде, во времена пуническаго господства, Сардинія была, навѣрно, населеніе и производительнѣе, чѣмъ нынѣ; о многочисленности ея тогдашнихъ жителей свидѣлствуютъ уже разсказы римскихъ историковъ о совершавшихся тамъ чудовищныхъ избиеніяхъ людей. Паденіе было быстро и глубоко. Отчасти оно объясняется конфигураціею самаго острова, который со стороны Италіи, откуда онъ могъ бы заселяться, очень крутъ и недоступенъ, а со стороны открытаго моря окаймленъ нездоровыми болотами и лагунами. Но главная причина того историческаго сна, въ который была погружена Сардинія въ теченіе столькихъ вѣковъ, заключается не въ природѣ, а въ чело-вѣкѣ. Различныя завоеватели, наслѣдовавшіе Риму и Византіи, какъ-то: сарацины, пизанцы, генуэзцы, аррагонцы, старались монополизировать въ свою пользу всѣ произведенія острова; на открытыя же части берега время отъ времени дѣлали свои внезапныя высадки варварскіе пираты. И не далѣе какъ въ 1815 году тунисцы высадились на островъ Сантъ-Антіоко, между Иглесіасомъ и Кальяри, и всѣхъ жителей или перерѣзали, или увели въ рабство. Изъ опасенія разбойничьихъ набѣговъ сардинцы удалились во внутреннія равнины и горныя долины и, подавляемые феодальными обычаями, жили, уединившись отъ остальнаго міра, какъ-будто ихъ островъ былъ не въ Средиземномъ морѣ Европы, а среди какого-нибудь отдаленнаго океана. И только въ послѣднее время Сардинія начала вступать въ строй другихъ итальянскихъ провинцій.

Поверхность Сардиніи 24.078 кв. кл. Населеніе (по переписи 1 янв. 1882 г.) 682.002 чел. Населеніе (по исчисленію 1894 г.) 741.362 чел.

Почти равняясь по величинѣ Сициліи, хотя населеніе послѣдней вчетверо больше, Сардинія географически независимѣе ея отъ Итальянскаго полуострова, а между нею и африканскимъ материкомъ находятся почти океаніискія бездны отъ 500 до 1.000 метровъ глубиною. Выбѣстъ съ близнецомъ своимъ Корсикомъ, она

составляетъ группу острововъ, которая отъ Тосканскаго архипелага доволъ узкимъ проливомъ, наибольшая глубина котораго 310 метровъ. Съ геологической точки зрѣнія, Корсика и значительная часть Сардиніи составляютъ одну и ту же земную кору, такъ какъ представляютъ однѣ и тѣ же формы, а островки, скалы и рифы, разсѣянные проливѣ Бонифачіо, суть не что иное, какъ остатки разорваннаго моремъ перешейка. Если оба острова были некогда соединены, съ другой стороны, изученіе горныхъ породъ заставляетъ думать, что, быть можетъ, еще недавнюю эпоху Сардинія состояла изъ многихъ отдѣльных островковъ. Главный изъ нихъ составлялъ южное продолженіе горной цѣпи Корсики, другіе же были разбросаны западнѣе, отдѣлялись другъ отъ друга неглубокими заливами, а потомъ были подняты постепе-наносами, вулканическими изверженіями и, можетъ быть, подземными толчками. Форма сардиніи, которой Сардинія обязана своимъ древнимъ греческимъ именемъ *Ichnousa*, совершенно случайна, такъ какъ геологически островъ состоитъ изъ многихъ отдѣльных земель. Отдѣлявшая ихъ промежуточная борозда все служила естественнымъ путемъ между Кальею и Корсиканскимъ моремъ и теперь служитъ для большой продольной дороги, такъ и параллельной ей желѣзной дороги.

Сардинскія горы начинаются уже въ водѣ пролива Бонифачіо островками Маддалены и Капрера, а затѣмъ быстро повышаются, образуя горную группу Галлура, многочисленныя вершины которой, отдѣляющіяся отъ нея второстепенными цѣпями и извилистыми долинами хаотически перенутаны другъ съ другомъ, но въ цѣломъ представляютъ возвышенный валъ, направленный къ юго-западу. Съ южной стороны эту горную группу ограничиваетъ глубокая впадина, которая избрана простую и желѣзною дорогой для соединенія двухъ береговъ острова, но нею уже круто подымается большая горная цѣпь, спинной хребетъ Сардиніи, идущій вдоль всего восточнаго берега острова, до мыса Капонара, гдѣ горы уходятъ своими основаниями въ глубокія воды. Цѣпь эта, составляя продолженіе Корсиканской цѣпи, состоитъ, какъ и послѣдняя, изъ кристаллическихъ и пиферическихъ скалъ, но отличается отъ нея расположеніемъ своихъ боковыхъ склоновъ. Самыя длинныя, самыя высокія горы Корсики открываются въ восточномъ направленіи, къ водамъ итальянскимъ, а самыя крутой ихъ склоны обращены къ западному морю, тогда какъ Сардинская цѣпь обрывается къ востоку, а другой склонъ ея, представляющій длинныя отлогости и второстепенныя цѣпи, низкается постепенно. Можно сказать, что, въ отношеніи такого расположенія горъ, Сардинія обращена къ Италіи спиною, т. е. самыми обрывистыми берегами и самыми дикими мѣстнос-



обще, мѣстность понижается къ западу относительно пустынному бассейну, отчему ее отъ Испаніи. Поэтому, сохраненіе испанскаго владычества на этомъ островѣ вывалось бы до нѣкоторой степени основными географическими аргументами, и присоединенія могли имѣть какую-либо уважительную причину, кромѣ воли самонаселеній. Железнодорожный путь изъ ювы повернуть, такъ сказать, Сардинію лѣн.

ги въ срединѣ кристаллической цѣпи погоя высочайшія вершины острова. Здѣсь иается Джениардженту (Серебряная гора), а также Пунта-Флориза, представляющая единственный пикъ Сардиніи. въ углубленіи котораго сохраняется немного снѣгу въ срединѣ лѣта. Пока вершины не были мѣрены инженерами, сѣверные жители, относящіеся недружелюбно къ своимъ сосѣдямъ, утверждали, что глава сардинскихъ горъ находится на ихъ территории сильно ошибались: ихъ хотя и вѣрный по своей формѣ Джигантину, т. е. итъ», и сосѣдъ его Балестрери, господствующее надъ горами сѣверной группы. Лимъ съ боку главной цѣпи, едва достигаютъ третьей высоты главной вершины.

западу отъ этихъ горъ, принадлежащихъ сиканско-сардинской системѣ, есть еще гепенныя группы, возвышающіяся на хъ островахъ, которые присоединены нами формациями къ главной массѣ Сардиніи изъ такихъ островныхъ мѣстностей авляющихъ гранитныя скалы Нурра, почти необитаемы, несмотря на плодородіе долинъ, и островъ Азинара, который оженъ дугою на западѣ Сассарійскаго и густо населенъ черепахами. Другая группа, прерываемая очаровательною Домусъ-Новасъ, занимаетъ юго-западъ Сардиніи, между заливами Ористано и бари. По мнѣнію геологовъ, это самая часть Сардиніи, присоединившаяся къ этому острову лишь въ четвертичную эпоху. южетъ, въ тѣ времена, когда Корсика отісь отъ него проливомъ Бонифачіо; но и морской рукавъ, обратившійся въ равнину, замѣтенъ еще въ видѣ низкіхъ полосы около 20 километровъ средней. Наконецъ, въ промежуточномъ поясѣ, трающемся къ западу отъ большаго горъла, развѣтвляется, параллельно горамъ рры, поперечный хребетъ Маргине. Здѣсь ится также и широкія известковыя плоскопронизанныя вулканическими скалами, но е кратеры ихъ не извергаютъ уже ни ладаже газовъ; поселеніе преспокойно строитъ хижины въ жерлахъ вулкановъ, и веннымъ, повидному, признакомъ поддѣтельности являются только теплые

источники. Новѣйшіе вулканическіе конусы возвышаются въ сѣверо-западной части, между Ористано и Сассари; нѣсколько такихъ вулкановъ существуетъ и на восточной сторонѣ, въ низменной равнинѣ потока Орозей. Но къ гораздо болѣе древней эпохѣ относятся трахитовыя формации острововъ Сантъ-Пьетро и Сантъ-Антіоко, лежащихъ на юго-западѣ Сардиніи; на нихъ находятся весьма многочисленные горныя массы архитектурнаго вида, которыми особенно замѣчателенъ южный мысъ острова Сантъ-Пьетро, называемый «мысомъ колоннъ». Одни изъ его столбовъ, состоящихъ изъ грубыхъ и угловатыхъ, наложенныхъ другъ на друга камней, стоятъ одиноко, другіе же располагаются длинными колоннадами, ушедшими на-половину въ скалы; но ихъ мало-по-малу разрушаютъ, употребляя камень на мостовыя, такъ что на этой части берега скоро будетъ совершенно уничтоженъ этотъ рядъ грандіозныхъ обелисковъ. На Сантъ-Антіоко, который соединяется съ твердой землею стариннымъ мостомъ съ весьма высокою аркою, есть и другія рѣдкости природы: это глубокія пещеры, гдѣ живетъ множество морскихъ голубей-вахирей. Охотники протягиваютъ у входовъ сѣти и, входя внезапно въ пещеры съ зажженными факелами, ловятъ испуганныхъ птицъ сотнями.

Главные высоты Сардиніи суть:

Джениардженту 1.864 метра; Фонтана Конджада около Арицо 1.507 метровъ; Балестрери 1.310 метровъ; Джигантину 1.310 метровъ; Нуоро (городъ) 581 метръ; Темпио 586 метровъ; Озери 371 метръ; Сассари 220 метровъ.

Кромѣ внезапныхъ движеній, произведенныхъ вулканическими силами, Сардинія являетъ на своихъ берегахъ еще слѣды медленныхъ, до сихъ поръ необъясненныхъ колебаній, происходившихъ вслѣдствіе осѣданія и поднятія слоевъ земной поверхности. Недалеко отъ Кальяри, на древнихъ берегахъ, Ла-Мармара нашелъ раковины Средиземнаго моря, подобныя еще живущимъ въ немъ и нынѣ, перемѣшанными съ глиняной посудой и другими произведеніями человѣческаго труда. Эти берега, имѣющіе нынѣ отъ 74 до 98 метровъ высоты, были нѣкогда подняты, по его мнѣнію, уже въ то время, когда мѣстность была обитаемою. Нѣкоторые же мѣстности, напротивъ, опустились ниже уровня моря, какъ напримѣръ древніе финикійскіе города Нора, къ юго-западу отъ Кальяри, и Тарросъ—на сѣверномъ полуостровѣ залива Ористано: открытыя въ нихъ древности были отчасти погружены въ воду.

Изъ рѣкъ, которыя такъ любятъ перечислять сардинцы, только одна Тирсо или Фіуме д'Ористано заслуживаетъ этого названія какъ по массѣ воды, такъ и по спокойствію своего нижняго теченія. Другія же рѣки, хотя съ такимъ же пространствомъ бассейна, но не пользующіяся снѣгами Джениардженту и дождями, вы-



падающими на западные бока большой цѣпи, представляют собою только потоки, которые то разливаются по полямъ, то струятся маленькими ручейками среди олеандровыхъ рощъ. Большая часть стекающихъ съ внутреннихъ горъ ручьевъ высыхаютъ на цѣлые восемь мѣсяцевъ въ году и даже въ дожди не достигаютъ моря, а сливаются съ прибрежными лагунами. Впрочемъ, есть одна изъ нихъ, въ устьѣ которой входятъ большія суда, благодаря предпринимавшимся въ различные времена расчисткамъ: — это Фіуме, или потокъ Боза, между Альгеро и Ористано.

Всѣ лагуны Сардиніи — солоноватая или соленая. Самыя обширныя изъ нихъ свободно сообщаются съ моремъ, но крайней мѣрѣ въ дождливое время года, посредствомъ проходовъ, открываемыхъ избыткомъ жидкой массы. Но есть между ними и такія, которыя получаютъ такъ мало текучей воды, что не въ состояніи промыть себя канала сквозъ прибрежные пески, — и тѣмъ не менѣе онѣ остаются солеными и, благодаря подземному просачиванію морской воды, сохраняютъ одинаковый уровень. Наконецъ, болота, находящіеся во внутренней равнинѣ, точно также имѣютъ воду, насыщенную солеными веществами, благодаря свойствамъ окружающихъ ихъ и нѣкогда погруженныхъ въ море земель. Лѣтомъ отъ солнечной теплоты они обыкновенно высыхаютъ, и ихъ ложе бываетъ покрыто слоемъ бѣлой соли, которая походитъ на легкій сѣнгъ. Этотъ соляной порошокъ такъ мелокъ и такъ перемѣшанъ съ нечистыми элементами, что казнѣ не стоитъ захватывать его себѣ и перепродавать жителямъ, но зато казна старается сдѣлать его негоднымъ для употребленія. Недавно еще сборщики соляной пошлины имѣли варварскій обычай сгонять окрестныхъ поселянъ и заставлять ихъ вмѣстѣ со скотомъ топтать во всѣхъ направленіяхъ ложе лагуны для того, чтобы соль перемѣшалась съ грязью и съ глиною. Только солончаки Кальяри и Карло-Форте на островѣ Санъ-Пьетро разрабатываются въ большихъ размѣрахъ компанією, которая извлекаетъ изъ нихъ соли ежегодно около 120.000 тоннъ. Нѣсколько сотенъ ея рабочихъ состоятъ изъ каторжниковъ, ссужаемыхъ ей кальярскою тюрьмою.

Лагуны и болота окружаютъ почти весь островъ полосой мѣзмовъ, къ которымъ присоединяются еще испаренія водъ, случайно оставшихся послѣ разлива въ рѣчныхъ долинахъ, а вѣтеръ переноситъ эти нечистыя испаренія даже на самые возвышенные склоны горъ, и несчастные жители трясутся отъ лихорадки даже на высокихъ внутреннихъ Альпахъ. Подымающіеся часто съ этихъ водныхъ пространствъ туманы, которые ползутъ по землѣ въ утренніе часы, способствуютъ своею нездоровою влажностью къ распространенію болѣз-

ней, тѣмъ болѣе что около болотъ почти всѣмъ нѣтъ ни деревьевъ, ни даже кустарниковъ, которые могли бы останавливать движеніе мовъ. Во многихъ мѣстностяхъ иностранцы, подышавши лѣтомъ зараженной атмосферы болотъ, подвергаются почти вѣрной смерти. По нездоровости побережья, гдѣ испорчена вода даже въ колодцахъ и источникахъ, Сардинія самая несчастная страна во всей Италіи «непогода» свирѣпствуетъ тамъ почти на верти всей поверхности острова. Зато, какъ бы въ награду, сардинцы, относительно, свободны отъ англійской болѣзни и даже мисской проказы, столь обыкновенной при подножіи Альпъ, и кретинизмъ почти вовсе неизвѣстенъ въ верхнихъ долинахъ острова; но достаточно и одной *malaria*, чтобы задержать развѣ Сардиніи и поставить ее ниже другихъ италійскихъ провинцій.

Съ римскихъ временъ нездоровость, вѣрно, усилилась, вслѣдствіе допущеннаго легкаго распространенія блуждающихъ водъ, но въ эпоху своего наибольшаго благосостоянія, когда островъ былъ одною изъ главныхъ житницъ имперіи, онъ доставлялъ ему свои сыры, свинину, шерсть, медъ и желѣзо, берега считались смертельными, и императоры съѣзжали туда тѣхъ, отъ кого имъ нужно было отдаленія. Землевладѣльцы никогда не бывали тамъ полей въ концѣ лѣта и съ половины іюля жали отъ дурнаго воздуха въ города. Италійскіе чиновники, впаавшіе въ немилость и назначаемые на опасные посты острова, считали себя большею частью осужденными на смерть, и тѣ изъ нихъ, которые не получаютъ отпущенія на вакаціи въ мѣста болѣе здоровыя, дѣйствительно погибаютъ почти всѣ. Что касается жителей деревень, приучавшихся къ климату поколѣнія въ поколѣніе, то и они принуждены принимать для избѣжанія лихорадки величайшія предосторожности. Они всегда стараются предохранить себя толстыми одеждами изъ леной кожи, которая непроницаема ни для солнца, ни для дождя, ни для утренней росы тумана. Для огражденія себя отъ дурнаго воздуха, крестьянинъ одѣвается всего тяжелѣе въ свое теплое время; благодаря своему длинному чинному одѣянію *mastruca*, придающему ему, которое сходство съ румынскимъ пастухомъ, сдѣлавецъ создаетъ себѣ нѣчто въ родѣ своего вѣтреннаго климата, который дѣлаетъ его нечувствительнымъ къ вѣшнимъ вліяніямъ. Говорятъ, что вотъ уже нѣсколько лѣтъ, когда опасность малярии уменьшилась, зараза болѣзней значительно уменьшена осушкою и посадкою гигроскопическихъ растений.

Древніе географы, какъ и сами жители Сардиніи, говорятъ, что одна изъ главныхъ причинъ нездоровости острова происходитъ вслѣдствіе недостатка сѣверо-восточныхъ вѣтровъ. По народному убѣжденію, горы Лимбарры,



мшающихся на сѣверѣ, дѣйствуютъ въ родѣ страна и, ко вреду всей нижней Сардиніи, измѣняютъ направленіе по преимуществу очищающаго вѣтра. Можетъ быть, въ этихъ словахъ

части полуострова дуетъ рѣдко; его отклоняетъ въ южномъ направленіи тройной барьеръ Апеннинъ, горъ Корсикки и цѣпи Лимбарры или, что еще вѣроятнѣе, притяженіе горячихъ сте-



Видъ города Кальяри.

древнихъ и туземцевъ есть своя доля правды, потому что благодѣтельный «сѣверный вѣтеръ», т. е. нормальный вѣтеръ съ полюса, представляющій нисходящій токъ пассатовъ, въ южной

ней Ливіи. Экваторіальный вѣтеръ, или противупассатъ, извѣстный въ Сардиніи подъ именемъ *libeccio*, дуетъ здѣсь также рѣдко, и когда дуетъ, то обыкновенно съ бурною силою.



Вследствие этого-то, так сказать, закручива-  
ния вѣтровъ, производимаго специальными ме-  
теорологическими условіями Средиземнаго моря  
и африканской пустыни, двумя правильными  
въ Сардиніи теченіями вѣтра оказываются не  
сѣверо-восточный и юго-западный, а именно тѣ  
вѣтры, которые дуютъ подъ прямымъ угломъ  
къ этимъ нормальнымъ направленіямъ, т. е. сѣ-  
веро-западный (*maestrale*) — съ Севенъ и Пире-  
ней, и *levante*, или *sirocco* — съ псковъ Ливіи. Юж-  
ные сардинцы очень боятся этого послѣдняго  
вѣтра и называютъ его *maledetto levante*. Этотъ  
«проклятый» вѣтеръ пронитывается влажностью  
при проходѣ своемъ чрезъ Средиземное море,  
и температура его въ дѣйствительности далеко  
не такъ высока, какъ можно было бы предпо-  
лагать по тому состоянію изнеможенія, въ ко-  
торое онъ приводитъ организмъ. Что касается  
до *maestrale*, то его встрѣчаютъ съ радостью,  
потому что онъ приноситъ съ собою тѣлу энер-  
гію и здоровье; впрочемъ, онъ дуетъ съ не-  
обыкновенною силою, и подвергающіяся его дѣй-  
ствію деревья достигаютъ лишь незначительной  
высоты. Достигая западныхъ береговъ, онъ ча-  
сто роняетъ нѣкоторое количество воды, кото-  
рою запасается въ Средиземномъ морѣ, но при  
заливѣ Кальяри онъ бываетъ уже обыкновенно  
сухъ. Благодаря этому вѣтру, а также морскимъ  
вѣтеркамъ, средняя температура въ столицѣ  
Сардиніи не превышаетъ 17° по Цельсію.

Грозы въ Сардиніи относительно довольно  
рѣдки, а градъ, который въ другихъ мѣстахъ  
производитъ опустошенія, почти не извѣстенъ.  
Дожди идутъ главнымъ образомъ осенью и въ  
декабрѣ обыкновенно оканчиваются, уступая  
мѣсто сухому и самому пріятному времени года,  
по ясности атмосферы и ровности температуры:  
это «зимородковые дни», во время которыхъ,  
по древнимъ поэтамъ, море успокаивается, что-  
бы дать возможность священной птицѣ свить  
себѣ гнѣздо. Но за этими здоровыми и счастли-  
выми зимними днями слѣдуетъ печальная весна.  
«Двуличный», какъ говорятъ сардинскіе моряки,  
февраль приноситъ капризные холода, за кото-  
рыми, въ мартѣ и апрѣлѣ, слѣдуютъ поочередно  
то внезапные вѣтры, то жаръ, то холодъ. Запа-  
здывающая отъ этой дурной погоды раститель-  
ность Сардиніи развивается гораздо медленнѣе,  
чѣмъ можно бы было ожидать по южной ши-  
ротѣ страны; растенія начинаютъ здѣсь цвѣсти  
позднѣе, чѣмъ на берегу Прованса, хотя Сар-  
динія южнѣ послѣдняго, среднимъ числомъ,  
градуса на три.

Растительность Сардиніи походитъ на расти-  
тельность другихъ острововъ Средиземнаго мо-  
ря. Поощаженные огнемъ пастуховъ и топоромъ  
спекуляторовъ, лѣса верхнихъ внутреннихъ до-  
линъ и непроходимыхъ склоновъ состоятъ,  
какъ и лѣса Корсики, изъ осенъ и особенно  
изъ обыкновенныхъ и каменныхъ дубовъ, пере-  
мѣшанныхъ мѣстами съ бѣлымъ букомъ и кле-

номъ; деревни окружены каштановыми и  
красными орѣховыми рощами; округлая  
пшны, на которыхъ высокоствольные лѣса  
исчезли, одѣты ароматическими растеніями  
зарослями кустарниковъ, между которыми от-  
чаются своими большими размѣрами ми-  
ежовки и древовидные верески; въ этихъ частъ  
пчелы собираютъ тотъ горькій медъ, кото-  
рый такъ презиралъ Гораций. Обширные веко-  
ланныя пространства около моря покрыва-  
ютъ *olivastro*, или дикая маслина, съ наклонен-  
ными стволами и согнутыми бурнымъ мистралемъ  
юго-востоку вѣтвями, которая дожидается  
ко прививки, чтобы приносить превосход-  
ные плоды. Всѣ плодовые деревья и всѣ полез-  
ныя растенія Средиземнаго моря находятъ себѣ  
въ Сардиніи благодѣтельную почву; миндаль  
въ особенности, апельсинное дерево, введен-  
ныя здѣсь маврами въ концѣ одиннадцатаго вѣ-  
ка, принялись съ удивительной силою. Ми-  
ндалевыя сады, защищенные совершенно отъ  
страля древнимъ вулканомъ Монте-Ферру,  
сѣверу отъ Ористано, составляютъ въ цѣ-  
ломъ одинъ изъ самыхъ красивыхъ апельси-  
ннхъ садовъ и, быть можетъ, самый большой и  
изводительный садъ во всемъ бассейнѣ Ср-  
едиземнаго моря: въ обыкновенные годы въ  
нихъ вызрѣваетъ золотыхъ плодовъ до шестиде-  
сяти миллионовъ. Фруктовые сады въ Домусъ-Нову,  
Опери и Сассари отличаются также удиви-  
тельнымъ богатствомъ; особенно прославились  
сличныя рощи Сассари, разведенныя въ 18  
ст. Въ южныхъ частяхъ острова, вездѣ,  
обработанныя земли распространяются по  
стошамъ, покрытымъ ладонникомъ, укро-  
мъ и золотоцвѣтникомъ, они окружены, какъ  
Сицилія, варварскими фиговыми деревьями  
съ иглистыми лопастями; около городовъ,  
особенно въ окрестностяхъ Кальяри, много фи-  
говыхъ пальмъ, распускающихъ свои вѣт-  
ки листья. Странно, что въ южныхъ низменностяхъ  
острова, несмотря на почти африканскій вѣ-  
теръ, нѣтъ малорослыхъ пальмъ, между тѣмъ  
какъ на сѣверѣ, въ пустыняхъ Альгера, онѣ  
составляютъ цѣлые густые лѣса, какъ въ Ал-  
жирѣ. Мѣстные жители Сардиніи, какъ и ма-  
вра, имѣютъ обыкновеніе жевать ихъ корни.

Хотя въ Сардиніи легко акклиматизиро-  
ваны всѣ растенія сосѣднихъ странъ,  
островъ, по природѣ, не такъ богатъ бота-  
ническими видами, какъ континентальная стра-  
на, расположенная подъ тою же широтой. Это  
леніе относительной бѣдности — обще  
островамъ; необходимымъ результатомъ  
малости полей, на которыхъ различные  
ведутъ борьбу за существованіе, является  
то, что изъ нихъ погибаютъ именно тѣ,  
которые либо слабо вооружены для борьбы,  
либо имѣютъ мало представителей. Но зато, бо-  
льшая часть острововъ, явившихся въ откры-  
томъ морѣ и ничѣмъ не соединенныхъ съ ближайши-



инентальными массами, имѣютъ свою спешную небольшую флору, какой не найдешь ругихъ мѣстахъ. Но это не имѣетъ мѣста Сардиніи, составляющей, впрочемъ, остаетъ земли, соединявшей Европу съ Африкою. касается знаменитаго растенія, о которомъ ятъ древніе, и которое, если съѣсть его янно, производило будто бы «сардоничесмѣхъ и смерть, то ничто не доказываетъ, что эта трава была свойственна одной только нии. По описаніямъ Плинія и Павзанія, о полагаетъ, что это—ибунка пипроколист- (Sium latifolium).

исло различныхъ породъ животныхъ въ нии также гораздо меньше, чѣмъ на материкѣ. Такъ, изъ млекопитающихъ здѣсь не встрѣя: медвѣдь, волкъ, барсукъ, каменная ку, кротъ, равно какъ ни вицеръ и никакихъ ятыхъ змѣй; единственное опасное животное встрѣчающееся на островѣ, — тарангуль или *argia*), отъ укушенія котораго выльются пляскою до изнеможенія или сидѣніемъ иавозѣ. Обыкновенной лягушки, которая распространена на Итальянскомъ материкѣ, даже на Корсику, въ Сардиніи вовсе нѣтъ, у тѣмъ какъ здѣшнія бабочки составляютъ стровѣ специальный отдѣлъ европейской ы. Въ горахъ корсико-сардинской системы гся еще каменный баранъ, животное, которое истреблено охотниками почти на всѣхъ явахъ Средиземнаго моря, и которое предияетъ, можетъ быть, родоначальника на овецъ. Въ срединѣ прошлаго вѣка и еще чалѣ нынѣшняго, на островѣ Сантъ-Антіотъ юго-западу отъ Сардиніи, свободно бѣодичавшія лошади; маленькіе же острова, мляющіе берега, населены тысячами кровь; наконецъ, на островкѣ Таволара, предияющемъ известковый столъ въ заливѣ Тервы. живутъ дикіе козлы. съ длинными рои золотисто-желтыми зубами, происходяотъ оставленныхъ здѣсь въ неизвѣстныя ена домашнихъ козловъ. Островъ Каипера, стный по пребыванію на немъ Гарибальди, атъ своимъ названіемъ населявшимъ его да стадамъ козъ; привезенныя сюда не о животныя того же вида одичали здѣсь въ олько лѣтъ.

атуралисты замѣтили, что всѣ породы дикомлекопитающихъ, живущихъ въ Сардиніи, здо меньше ростомъ своихъ европейскихъ чей; одна только коза составляетъ исключеніе изъ общаго правила. Олень, лань, кабанъ, ца, дикая кошка, заяцъ, кроликъ, кунница, — всѣ гораздо меньше тѣхъ же видовъ на рикѣ. То же самое замѣчается и на домашнихъ животныхъ, за исключеніемъ свиней, коя достигаютъ здѣсь большихъ размѣровъ. янно въ дубовыхъ лѣсахъ, гдѣ онѣ бродятъ влымъ мѣсяцамъ; одна разновидность этихъ тныхъ отличается полнымъ копытомъ. по-

чему ее слѣдовало бы отнести къ однокопытнымъ. Ослы и лошади въ Сардиніи, говоря относительно, просто карлики; но какъ ни мала сардинская лошадь,—она доставляетъ чело- вѣку множество услугъ, отличаясь крайнею воздержностью въ ѣдѣ, удивительною вѣрностью шага, силою и выносливостью, и если бы искусство воспитанія могло сообщить ей красоту формъ, то сардинская порода лошади была бы одною изъ лучшихъ въ Европѣ. Что касается осла, который немножко больше дворовой собаки, то это—доброе маленькое животное, которое во многихъ мѣстахъ, какъ, напримѣръ, въ предмѣстьяхъ Кальяри, раздѣляетъ съ своими хозяевами единственную комнату лачуги. Съ шапочкою на головѣ, которая спускается ему на глаза, осликъ, называемый здѣсь *mollenti*, медленно ходитъ обыкновенно вокругъ своего мавежа, занимающаго средину комнаты, и мелетъ зерна. Ничто не измѣнилось съ римскихъ временъ: такіе же мулы изображены на барельефахъ Ватиканскаго музея. Какъ бы то ни было, Сардинія, по числу домашнихъ животныхъ, пропорціонально числу жителей, является первою провинціей Италіи <sup>1)</sup>.

Дописторическими памятниками Сардинія, кажется, богаче всѣхъ странъ западной Европы. Какъ и въ Бретани, здѣсь встрѣчается множество мегалитовъ, называемыхъ «Камнями Исполнновъ», «Жертвенниками», «Длинными» или «Воткнутыми Камнями», къ которымъ, большею частію, не прикасался рѣзецъ; но дольмены здѣсь рѣдки; по крайней мѣрѣ несомнѣнный—только одинъ. Между этими памятниками неизвѣстныхъ временъ есть, повидимому, и такіе, которые напоминаютъ собою культъ какого-то восточнаго божества, такъ какъ на островѣ долго жили финикійцы и карфагеняне; они основали здѣсь значительные города, каковы: Каралисъ, Нора, Тарросъ; даже въ римскія времена на могилахъ писались пуническія надписи. Послѣ одной счастливой находки, сдѣланной въ развалинахъ Тарроса однимъ англійскимъ лордомъ, на этотъ полуостровъ ористанскаго берега кинулись тысячи искателей сокровищъ и, дѣйствительно, нашли тамъ множество золотыхъ идоловъ и другихъ вещей, большею частію египетскихъ, завезенныхъ сюда финикійскими купцами. Но главное свидѣтельство цивилизаціи древнихъ сардовъ составляютъ постройки, называемыя *nuragi*, которыя издавна видѣются на вершинахъ холмовъ, подобно остат-

<sup>1)</sup> Число домашнихъ животныхъ въ 1881 г.:

| Лошади.            | С а р д и н і я. |             |           | Козы.     |
|--------------------|------------------|-------------|-----------|-----------|
|                    | Ослы.            | Рог. скотъ. | Овцы.     |           |
| 64.801             | 31.981           | 279.438     | 844.851   | 261.531   |
| на 1000 жителей.   |                  |             |           |           |
| 95                 | 47               | 410         | 1.239     | 384       |
| В о я Н т а л і я. |                  |             |           |           |
| 657.544            | 674.246          | 4.783.732   | 8.596.108 | 2.016.307 |
| на 1000 жителей.   |                  |             |           |           |
| 23                 | 23               | 178         | 302       | 71        |



камень древних крѣпостей. По всей окружности плоскогорья Гиары, представляющаго чрезвычайно правильный извѣстный столъ недалеко отъ центра острова, на всякомъ его естественномъ бастіонѣ стоитъ по одной изъ такихъ развалинъ. Весь выемчатый овалъ, образующій край плоскогорья, обнесень, такимъ образомъ, настоящимъ поясомъ нураги. Такіе памятники встрѣчаются во всѣхъ частяхъ острова, то расположенные въ ряды, то построенные какъ бы случайно. Число узнаваемыхъ нураги доходитъ до четырехъ тысячъ, а между тѣмъ сколько еще слѣдовъ этихъ построекъ должно было сгладить время! Всего больше и всего лучше сохранились онѣ въ базальтовыхъ мѣстностяхъ, въ особенности къ югу отъ Макомера. Въ одиночку онѣ встрѣчаются рѣдко, а расположены обыкновенно группами и большею частью на обработанныхъ земляхъ, а не въ голыхъ степяхъ.

Много было споровъ о происхожденіи и о значеніи нураги: одни находили, что эти сооруженія были храмами, другіе — что это могилы, «башни молчанія», священныя мѣста, гдѣ поклонялись огню, жилища гигантовъ. Вѣроятными строителями этихъ таинственныхъ построекъ различные писатели считали финикійцевъ, троянцевъ и иберійцевъ, тирренцевъ, фесійцевъ и пелазговъ, ханавейвъ, неизвѣстныхъ народовъ восточнаго происхожденія, даже людей допотопныхъ. Благодаря неутомимому изслѣдователю сардинскихъ древностей, Спано, большая часть археологовъ сомнѣваются нынѣ только относительно имени строителей, назначеніе же самихъ построекъ извѣстно: нураги были жилищами, и ихъ финикійское названіе обозначаетъ просто-на-просто «круглый домъ». Грубѣйшія изъ этихъ сооружений, подвергавшіяся дѣйствию непогоды, быть можетъ, въ теченіе сорока вѣковъ и болѣе, представляютъ только одну внутреннюю комнату; они относятся къ каменному періоду и, какъ человѣческія жилища, выражаютъ собою тотъ періодъ цивилизаціи, который слѣдовалъ за періодомъ пещерныхъ людей. Позднѣйшія нураги, т. е. нураги бронзоваго или даже желѣзнаго періода, построены съ гораздо большимъ искусствомъ, хотя безъ цемента, и состоятъ изъ двухъ или трехъ комнатъ, расположенныхъ другъ надъ другомъ, куда поднимались по лѣстницѣ, сложенной изъ необдѣланныхъ камней. Нѣкоторыя изъ нижнихъ помѣщеній достаточно велики, чтобы помѣстить до сорока или до пятидесяти человѣкъ, и снабжены, сверхъ того, прихожими, редюнтами и небольшими полукруглыми бастіонами. Недавно разрушенная нурага Су-Дому-С'Орку, около Домусъ-Новасъ, состояла изъ десяти комнатъ и четырехъ дворовъ; она была въ одно и то же время крѣпостью и группою домовъ, и могла помѣстить въ себѣ до сотни людей и защищаться во время осады, т. е. она

походить на многія выѣшнія жилища албанцевъ въ Турціи и сванетовъ — въ кавказскія долины.

Обломки всякаго рода, скопившіяся въ почвѣ нураги, доставили множество предметовъ, которые рассказываютъ о жизни древнихъ обитателей этихъ построекъ и свидѣлствуютъ объ ихъ относительной цивилизаціи. Нижніе слои содержатъ только каменное оружіе и сдѣланную руками, глиняную посуду, между тѣмъ какъ верхніе, а слѣдовательно позднѣйшія кучи остатковъ представляютъ уже много бронзовыхъ вещей. По близости всѣхъ нурагъ встрѣчаются еще другіе памятники циклопическаго строенія: — это «могилы гигантовъ». Называя ихъ такимъ образомъ, туземцы ошибаются только на-половину; эти кучи камней, помѣщающіяся на концѣ полукруга большихъ каменныхъ глыбъ, дѣйствительно — гробницы, такъ какъ всѣ тѣ, которыя вскрывалъ Спано, содержали въ себѣ человѣческій пепелъ.

У сардинцевъ нѣтъ никакихъ преданій относительно древнихъ жилищъ первобытныхъ жителей; несмотря на свое суевѣріе, они не рассказываютъ даже легенды объ этихъ развалинахъ: самое большое, что они приписываютъ ихъ постройку чорту — и больше ничего. Это молчаніе народа происходитъ, безъ сомнѣнія, отъ того, что поочередныя завоеванія острова и боины людей прервали всякое національное преданіе. Карагеняне, въ своихъ войнахъ съ туземцами, были безпощадны, а въ первые вѣка римскаго господства совершались тамъ истребленія и выселенія жителей, что истребило большую часть первоначальнаго населенія, которое было замѣнено вольными колонистами и особенно множествомъ ссыльныхъ. При такихъ условіяхъ неминуемо должна была сгладиться всякая память о древней исторіи страны.

Изъ множества предположеній о происхожденіи древнихъ сардовъ наиболѣе соответствуетъ физическому виду выѣшнихъ островитянъ именно то, которое относитъ ихъ къ группѣ иберійцевъ, но, исторически, они являются автохтонами страны. Они вообще небольшого роста, — какъ будто вліяніе климата, влѣдствие котораго измельчали всѣ дикія и домашнія животныя, дѣйствовало такимъ же образомъ и на нихъ, — но они стройны и хорошо сложены; талія тонкая, мускулы крѣпкіе, волосы и борода всегда черныя, очень густыя и сохраняются обыкновенно до глубокой старости. Сардинцы обѣихъ провинцій одинаково граціозны и сильны, но имѣютъ нѣсколько различныя черты лица: у сѣверянъ болѣе овальное лицо и болѣе орлиный носъ, между тѣмъ какъ жители окрестностей Кальяри, подвергавшіеся, быть можетъ, большому смѣшенію, имѣютъ менѣе правильныя черты лица и сильно выдавшіяся скулы. Такимъ образомъ, въ этомъ отношеніи, какъ и во многихъ другихъ, между



ими двухъ частей или «мысовъ» острова твуетъ значительное различіе.

Въ внутренней Сардиніи сохранили, поимому, начиная съ среднихъ вѣковъ, болѣе чую кровь, чѣмъ всѣ остальные европейцы. вслѣ ихъ предковъ были, безъ сомнѣнія, и различныя племена, смѣшанныя съ твеннымъ народомъ, строившимъ нурати; вслѣ римскихъ временъ, насильственные іенія и наплывы иноземцевъ ограничива- болышею частию побережьемъ, оттѣсня- цевъ въ верхнія горныя долины и не слѣ- а ними въ ихъ убѣжища. За исключеніемъ ѣсколько успокоившихся вандаловъ, ужас- ерманскія орды, опустошившія почти всѣ и страны западной Европы, пощадили нцію, и этотъ островъ могъ сохранить свое еніе, свои нравы и языкъ; мавританскіе, ские, генуэзскіе, каталонскіе и испанскіе атели смѣшивались только съ жителями итъ; можно привести только одно исклю- именно, — барбаричини, населяющихъ ю мѣстность въ самомъ центрѣ острова, именуемую по ихъ имени Барбаджіею. Въ нихъ ѣ остатки одного варварійскаго племени, янаго вандалами изъ Африки и оттѣснен- ю внутрь страны продолжительными вой- съ туземцами. Придя въ страну, они были ычниками и, сдѣлавшись сосѣдями точно идолопоклонниковъ, ильензовъ, они смѣ- ѣ съ послѣдними, и обращеніе ихъ въ аство относится уже къ седьмому вѣку.

ины въ Барбаджіи носятъ еще темный ы, напоминающій одежду варварійцевъ. ѣ всѣхъ нарѣчій латинскаго происхожденія іе сардинское всего болѣе походить на римлянъ, не по своей грамматикѣ, кото- ныхъ весьма различна, а по самымъ сло- изъ которыхъ болѣе пятисотъ совершен- наковы какъ въ томъ, такъ и въ другомъ. ество фразъ обыденнаго языка являются ременяю и латинскими, и сардинскими, что бывали даже стихоплеты, которые ысь писать цѣлыя поэмы на языкѣ, при- жаемъ и къ тому, и къ другому нарѣчію. рдинскомъ языкѣ есть такъ, не встрѣчаю- въ другихъ латинскихъ нарѣчіяхъ, гре- слова, которыя вошли въ него или во а древнихъ греческихъ поселенцевъ, или антикскую эпоху; наконецъ, въ сардин- языкѣ употребительны два или три слова, ыя не могутъ быть произведены ни отъ о корня европейскіхъ языковъ и пред- ютъ, быть можетъ, остатки древняго языка ьковъ. Два главные говора сардинскаго , Логодурскій, или сѣверный, и Кальярій- роисходятъ прямо изъ латинскаго, какъ ивскій и испанскій, но, быть можетъ, ближе слѣдшему. Городъ Сассари и нѣкоторыя ости сосѣдняго побережья принадлежатъ асу итальянскаго языка. Здѣсь говорятъ

на языкѣ, который весьма приближается къ коренканскому и генуэзскому. Въ городѣ Аль- геро, каталонскіе переселенцы, поселенные адѣсь въ большомъ числѣ около середины четыр- надцатаго вѣка, вмѣсто бѣжавшаго въ Геную древняго населенія, говорятъ почти на чистомъ старинномъ провансальскомъ нарѣчій. Нако- нецъ *Maurelli*, или *Maureddus*, въ окрестно- стяхъ Иглесіаса, представляющіе собою, вѣроят- но, варварійцевъ, какъ предполагаютъ по ихъ узкому и продолговатому черену, внесли въ мѣстный языкъ, по мнѣнію Ла-Мармора, нѣко- торое количество африканскихъ словъ. Мальт- цанъ полагаетъ, что чистѣйшими представите- лями африканскихъ переселенцевъ являются жители громаднаго Милесскаго сада; они, какъ полагаютъ, занесли въ Сардинію апельсины.

Жители внутренней Сардиніи, вѣрные своему языку, остались частию вѣрны своимъ древ- нимъ нравамъ. Любимая пляска ихъ та же са- мая, что была и въ греческія времена. Въ сѣвер- ной части острова, молодые люди при пляскѣ соразмѣряютъ тактъ съ голосами стоящей по срединѣ круга кучки пѣвцовъ, которые ускоря- ютъ или замедляютъ ихъ па. Въ южныхъ же частяхъ Сардиніи движеніе танцующихъ упра- вляется инструментомъ, называемыхъ *launedda*, который есть не что иное, какъ древняя флейта въ двѣ или три тростниковыя дудки. Та же живу- чость замѣчается и во всѣхъ обычаяхъ, отно- сящихся къ общественной жизни, и въ особен- ности въ церемоніяхъ и обрядахъ кумовства, свадьбы и похоронъ. Браку, какъ почти у всѣхъ древнихъ народовъ Европы, предшествуетъ нѣ- которое подобіе похищенія; коль скоро молодая женщина вступить въ домъ своего мужа, т. е. станетъ плѣнницею, она должна пребыть цѣ- лый день не шевелясь, не произнеся ни единого слова; нѣмая и неподвижная, какъ статуя, она представляетъ не живое суще- ство, а только вещь, вещь, принадлежащую мужу; таково, вѣроятно, значеніе этого сим- вола. На томъ же основаніи ей запрещается въ первые три дня супружества посѣщать сво- ихъ родителей; въ южныхъ мѣстностяхъ острова большая часть женщинъ ходитъ съ полужакры- тымъ лицомъ.

У сардинскихъ горцевъ точно также сохра- нилась еще печальная церемонія сидѣнія ночью у покойниковъ, извѣстная, подъ именемъ *titio*, или *attito*. Жены, родственницы, подруги или наемницы, входя въ комнату мертвеца, рвутъ себѣ волосы, кидаются на землю, рыдаютъ и произносятъ нараспѣвъ импровизированныя причитыванія. Эти старинныя языческія церемоніи принимаютъ по истинѣ ужасный харак- теръ, когда совершаются предъ тѣломъ убитаго родственника, за котораго присутствующіе кля- нутся пролить кровь убійцы. Еще въ концѣ прошлаго вѣка и въ началѣ нынѣшняго практи- кованіе *vendett*ы стоило Сардиніи значитель-



ной части ее молодого населенія, доходившей иногда до тысячи человекъ въ годъ. По статистическимъ, впрочемъ, весьма неполнымъ, свѣдѣніямъ, число жителей острова въ послѣднія сорокъ лѣтъ, предшествовавшія 1816 году, уменьшилось болѣе чѣмъ на шестьдесятъ тысячъ человекъ, и главная причина этому была *vendetta*. Въ наше время этотъ ужасный обычай сохраняется только въ самыхъ отдаленныхъ горныхъ мѣстностяхъ острова, какъ напр. въ Нуоро и Галлури, гдѣ ни одинъ крестный отецъ, во время крещенія ребенка, не забудетъ тихонько положить въ его пеленки нѣсколько пуль, такъ какъ эти священные пули никогда не сдѣлаютъ промаха. Впрочемъ, теперь убійства изъ мести почти прекратились, и сардинцы стали забывчивѣе къ оскорбленіямъ, чѣмъ сосѣди ихъ корсиканцы. Но еще болѣе варварскій, по нашимъ понятіямъ, обычай исчезъ только въ началѣ прошлаго столѣтія. Существовали женщины, называемыя «довершительницами» (*accabadure*), обязанность которыхъ состояла въ томъ, чтобы ускорять кончину умирающихъ; послѣдніе часто и сами умоляли ихъ объ этомъ для избѣжанія страданій. Но подобное дѣло варварскаго благочестія часто давало мѣсто гнуснымъ дѣяніямъ съ весьма тяжкими послѣдствіями, такъ какъ сардинское населеніе очень сутяжливо и изобилуетъ законниками. Мальтанъ считаетъ эти рассказы старинныхъ путешественниковъ чистою клеветою, воображая, что «доканчивательницы» были женщины, которыя должны были дѣлать жизнь стариковъ до того горькою, что дни ихъ сокращались сами собою; но онъ не подумалъ о томъ, что подобная практика была бы еще ужаснѣе, чѣмъ набожное довершеніе больныхъ.

Сардинскій земледѣлецъ имѣетъ то огромное преимущество надъ земледѣльцами большей части итальянскихъ провинцій, что онъ если не собственникъ земли, то по крайней мѣрѣ пользуется ею,—и это замѣтно и по его поступку, и по его гордому взгляду; онъ почти похожъ на кастильскаго крестьянина. Феодалная система существовала въ Сардиніи до 1840 г. и оставила послѣ себя многочисленныя слѣды. Крупные бароны, почти всѣ испанскаго происхожденія, были почти полными господами надъ общинами; еще въ 1836 году они имѣли право творить судъ и расправу, строили свои тюрьмы и ставили висѣлицы—символы своей власти. Тѣмъ не менѣе, крестьяне не были прикрѣплены къ землѣ и могли переходить изъ одного лена въ другой, а обычай почти всюду обезпечивалъ имъ болѣе чѣмъ достаточное участіе въ пользованіи землею обширныхъ имѣній сеньоровъ: въ силу *ademprio*, они могли рубить въ лѣсу дрова, пасти своихъ овецъ на горахъ и пользоваться полями въ запущенныхъ земляхъ равнины; не имѣя права собственности, они пользовались по крайней мѣрѣ ежегодными доходами. Къ сожалѣнію,

при такомъ господствѣ случайности и произвола земля давала плохіе урожаи. Владѣльцы ленивы почти постоянно вѣдъ предѣловъ, остро не могли заниматься улучшеніемъ земель и, для веденія хозяйственныхъ дѣлъ, держали жадныхъ управляющихъ, а крестьяне, съ одной стороны, пользуясь правомъ *ademprio*, могли заботиться о земляхъ, которыя постоянно переходили изъ рукъ въ руки; земледѣліе было хищническое. Въ настоящее время, государство, сдѣлавшись обладателемъ большихъ участковъ лежащихъ земель бывшихъ леновъ, старается освободиться отъ нихъ для новленія частной собственности, и разомъ купило 200.000 гектаровъ земли одному австрийскому обществу, которое обязано построить въ Сардиніи сѣть желѣзныхъ дорогъ.

Раздробленность земли въ мѣстностяхъ относительно густымъ населеніемъ доходила до крайнихъ предѣловъ; земля тамъ искрошана такъ сказать, на мелкіе кусочки, поля искрошаны изгородями, и каждое изъ нихъ раздѣлено столько клочковъ, сколько наследниковъ. Случается иногда, что одинъ изъ двухъ братьевъ стережетъ землю, а другой собираетъ урожай. Что касается кочующаго пастуха почти пустыхъ округовъ, то онъ не имѣетъ точно определенной земли, но у него есть свое стадо; стелю кустарниковыя поросли принадлежатъ ему, если ему придетъ фантазія, то онъ можетъ заставить себя клочекъ пашни въ наиболѣе плодотворномъ мѣстѣ пастбища. Конечно, при постоянныхъ перекочевкахъ, серьезная эксплуатация почвы невозможна. Для устраниенія этого зла, которые экономисты предлагали лѣкарство, которое еще хуже самой болѣзни,—именно экспроприацию всѣхъ мелкихъ участковъ, всѣхъ пустыхъ и порожнихъ земель и предоставленіе ихъ крупнымъ феодаламъ или промышленнымъ компаніямъ. Подобный порядокъ, возобновляющій въ другой формѣ систему каталонскихъ леновъ, могъ только усилить и безъ того уже большую нищету. Поземельные налоги здѣсь относительно больше, чѣмъ въ континентальной Италіи, и не приходится года безъ того, чтобы сотни мелкихъ собственниковъ не были лишены своихъ участковъ за невзносъ налога. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, гдѣ деньги едва извѣстны, подати, уплачиваемыя въ натурѣ, взимаются въ болѣе противъ денежнаго размѣрѣ, дабы покрыть издержки по продажѣ продуктовъ. Кромѣ мушкетерскихъ каштановъ, которая, впрочемъ, пріятна въкусъ, пока свѣжая, поселяне округа Ольбасты на восточномъ берегу, ѣдятъ еще хлѣбъ изъ желудей (*quercus ilex*), замѣняемый на во протекающей сквозь маслянистую глину рѣки живыхъ слоевъ сланца, при чемъ тѣсто изливается слегка топленнымъ саломъ. Такимъ образомъ, Сардинія представляетъ единственный, вѣроятно, въ Европѣ примѣръ населенія, которое отчасти ѣстъ землю, какъ это дѣлаютъ



тия индѣйскія племена въ Колумбій и Венесуэлу. Въ Испаніи тоже ѣдятъ желуди, но то не дуба *quercus bellota*, дѣйствительно обыкновенные, и къ нимъ не примѣшиваютъ глины. Тотъ сардинецъ и владѣть наслѣдствомъ или имѣніемъ пашнями, но онъ не живетъ при своихъ имѣніяхъ. На тирренскомъ островѣ, какъ и въ Иліи, земледѣльческое населеніе сосредоточено въ мѣстечкахъ и городахъ. Поселковъ динскихъ хижины вовсе нѣтъ, потому что где было опасно жить въ сторонѣ, вслѣдствіе ешей магометанскихъ и христіанскихъ пиратовъ, а также по причинѣ лихорадокъ. Первая опасность, т. е. опасность войны, нынѣ уже не существуетъ; но, тѣмъ не менѣе, привычка къ сардинецъ продолжаетъ строить хижины или домъ въ томъ самомъ мѣстечкѣ, гдѣ когда-то давали убѣжище его предкамъ. Даже горные пастухи любятъ группировать свои хижины въ видѣ деревушекъ, хотя всякаго плана, который называютъ *stazzi*; все же они соединяются въ союзы для взаимной защиты и покровительства, — и составляютъ *cussorgil*, временныя республическія общины, представляющія собою образецъ взаимнаго уваженія, справедливости и равенства. Ни какого-нибудь пастуха постигнетъ нечаянная потеря своей скотины отъ чумы или отъ чумы, то, по обычаю, онъ имѣетъ право требовать себѣ у каждаго изъ своихъ товарищей, а и окружающихъ кантоновъ, по крайней мѣрѣ, по одному животному и такимъ образомъ составляетъ себѣ стадо, не принимая на себя никакой иной обязанности, кромѣ обязанности сдѣлать то же самое, когда подобная бѣда постигнетъ съ кѣмъ-нибудь другимъ. Кромѣ того, въ сущности, еще, какъ напр., въ окрестностяхъ Иглесіаса, фруктовые сады, состоящіе въ общемъ пользованіи. Несмотря на свою бѣдность, горные сардинцы съ истинною радостію соблюдаютъ древніе обычаи гостепріимства, и живутъ безъ всякаго комфорта въ домахъ, сложенныхъ изъ глины или сложенныхъ изъ грубого камня, но умѣютъ сдѣлать пребываніе у себя для иноземца пріятнымъ, при чемъ гости въ иноземца общій случай устроить всегда гостепріимныя для нихъ пиршества.

Произведенія Сардиніи составляютъ весьма значительную часть въ общей суммѣ произведеній Италіи. Большая часть крестьянъ бытъ трудолюбивы только тогда, когда имъ платятъ, и количество обработанныхъ земель составляетъ не болѣе четверти или трети поверхности острова. Случается также, въ нѣкоторые исключительные годы весь островъ сгараеетъ отъ засухъ или даже похищенъ саранчею, тучи которой приносятся въ островъ изъ-за Африканскаго моря. За исключеніемъ Сассарійскаго округа, сардинцы употребляютъ еще первобытные способы обработки и вовсе не знаютъ искусства совершен-

ствовать свои произведенія. Всего больше они заботятся объ оливковомъ деревѣ. Соблазняясь политическими привилегіями, которые, смотря по числу выращенныхъ деревьевъ, могли дойти до графскаго титула, тысячи собственниковъ превратили свои невоздѣланные степи въ фруктовые сады, а нѣкоторыя мѣстности въ долины рѣки Базы обратились въ огромныя масличныя плантаціи, масла которыхъ отправляются въ Италію. Что касается до миллионныхъ апельсиновъ, доставляемыхъ садами Миллеса и другихъ сардинскихъ городовъ, то они считаются недостаточно цѣнными для вывоза на материкъ и продаются только на самомъ островѣ иностранными купцами. Лучшіе плоды апельсиновыхъ деревьевъ имѣютъ менѣе значенія въ торговомъ обмѣнѣ острова, чѣмъ солины и другія соляныя растенія, которые растутъ въ низменныхъ мѣстахъ побережья, и зола которыхъ отправляется въ Марсель для фабрикаціи соды. Вся равнина Кальяри, слишкомъ бесплодная для разведенія какихъ-нибудь другихъ растений, представляетъ теперь обширное поле солины.

Нѣкоторую выгоду даетъ также разработка гранитныхъ и мраморныхъ ломокъ; но собственно рудники, имѣвшіе огромное значеніе во времена римлянъ, недавно только вновь стали болѣе или менѣе значительно эксплуатироваться<sup>1)</sup>. Желѣзный рудникъ Сантъ-Леоне, серьезныя и правильныя работы въ которомъ начались съ 1862 г., даетъ ежегодно 50.000 тоннъ руды, содержащей около двухъ третей по вѣсу чистаго металла. Въ Сантъ-Леоне, находящемся въ пятнадцати километрахъ отъ Кальяри, въ горахъ, возвышающихся къ западу отъ бухты, построена первая желѣзная дорога на островѣ Сардиніи. Округъ Иглесіасъ, обширное мѣсто разработки древнихъ рудниковъ, гдѣ римляне основали города Плумбею и Металла, и гдѣ индусы также рыли ямы для розыска серебра, съ 1867 г. началъ приобретать прежнее значеніе, благодаря своимъ свинцовымъ и цинковымъ рудникамъ. Здѣсь, какъ въ Лавріонѣ, въ Атикѣ, занимаются также разработкой кучъ шлака, выброшеннаго древними изъ копей; при этомъ весьма интересный сталактитовый гротъ, проникающій въ гору около Домусъ-Новасъ, превращенъ въ туннель для доставленія шахтамъ свободнаго воздуха. Съ тѣхъ поръ какъ населеніемъ овладѣла горячка быстрой наживы и какъ французскія, англійскія и итальянскія компаніи раздѣлили между собою рудовосную землю по выхлопотаннымъ ими концессіямъ, Иглесіасъ принимаетъ мало-по-малу европейскую фیزیономію, деревня Гонесса приобретаетъ

<sup>1)</sup> Прованство рудниковъ Сардиніи:

Съ 1850 по 1870 г. 453.036 тоннъ, стоимостью 62.892.518 франк. Съ 1870 по 1880 г. 1.194.560 тоннъ, стоимостью 129.725.440 франк. Стоимость въ 1882 г. (62 рудника) 14.789.360 франк.



видъ города, а маленькая гавань Порто-Скузо, едва посѣщавшаяся прежде немногими каботажными судами, запущена теперь судами небольшой вмѣстимости, которыя являются сюда за 800.000 тоннъ свинцовой руды и 100.000 цинковой, добываемыхъ изъ сосѣднихъ копей, Монте-Пони, Монте-Веччио и другихъ, и перевозятъ ихъ въ портъ Карло-Форте, который защищенъ отъ вѣтровъ открытаго моря островами Санъ-Пиетро и Санъ-Антіоко. Портъ этотъ, по своему движенію, слѣдуетъ непосредственно за главнымъ портомъ острова, Кальяри<sup>1)</sup>. Къ западу отъ маленькаго города Мюравера открыты, въ 1870 г., серебряныя рудники<sup>2)</sup>. Къ несчастію, горныя работы острова Сардиніи часто оказываются затруднительными вслѣдствіе нездоровости климата.

Рыбная ловля не соединяется съ такими опасностями, потому что преслѣдуемая рыбакомъ добыча живетъ по преимуществу въ открытыхъ для морскаго вѣтра заливахъ. Нѣкоторыя воды необыкновенно богаты рыбой, какъ напримѣръ бухта Кальяри и морскія рукава, съ дномъ изъ кристаллическихъ породъ, извивающіеся въ архипелагѣ Маддалены, гдѣ древніе ловили пурпуровыя раковины. Кромѣ того, въ Сардиніи есть мели, богатые анчоусами и сардинками, или «сардинскими рыбами», посѣщающими ея берега періодически; къ ней приплываютъ также стаи тунцовъ, которые попадаютъ въ «камеры смерти» — огромныя загоны, протянутыя при входахъ западныхъ бухтъ; въ одинъ сезонъ ихъ вылавливаютъ до 50.000; впрочемъ, тунцы не всегда постоянны въ своихъ переселеніяхъ, и съ тѣхъ поръ, какъ они исчезли при берегахъ Андалузіи, около середины восемнадцатаго вѣка, къ берегамъ Сардиніи стали приходить на промыселъ испанскіе рыболовы. Кромѣ морской рыбной ловли, прибрежные жители занимаются также рыбною ловлею въ лагунахъ, во входныхъ проливахъ которыхъ ловится съими множество рыбы различныхъ породъ: желѣзница — преимущественно въ лагунѣ Кальяри, головы и угорь — въ лагунѣ Ористано, золотая рыбка и щука — въ лагунѣ Альгеро. Поэтому рыбный промыселъ имѣетъ въ Сардиніи большое значеніе, но большая часть этого труда захвачена моряками съ материка; даже маддаленскіе рыбаки — корсиканскаго происхожденія, а рыбаки Карло-Форте, на островѣ Санъ-Пиетро, — генуэзцы, переселившіеся сюда въ началѣ восемнадцатаго вѣка съ африканскаго острова Табарка, который былъ занятъ ихъ предками четыреста лѣтъ тому назадъ; — въ обѣихъ колоніяхъ сохранился еще въ чистотѣ языкъ пред-

ковъ. Ловля коралловъ, для которой въ портъ Альгеро собирается иногда до двухсотъ судовъ, составляетъ исключительную монополию итальянцевъ. Они же занимаются собираніемъ *pinna nobilis*, раковины, шелковистый виссонъ которой служитъ для тканья различныхъ приваженностей одежды. То же самое надо сказать и относительно мореплаванія. Хотя окруженные во всѣхъ сторонахъ моремъ, сардинцы — вовсе не моряки: они бояться волнъ и охотно оставляютъ морскую торговлю своимъ портовъ въ рукахъ генуэзцевъ и другихъ итальянцевъ. Замѣчательно, что изъ 2.400 собравшихъ Спано сардинскихъ словицъ, только три относятся къ морю. Это обращеніе сардинцевъ къ омывающимъ ихъ берега морямъ происходитъ вѣроятно оттого, что воды морей этихъ бороздили нѣкогда корабли завоевателей и пиратовъ. Что касается торговли, то она не могла быть значительна, какъ вслѣдствіе малочисленности населенія, такъ и вслѣдствіе окаймляющихъ берегъ болотъ, да и въ наше время, несмотря на быстрое усиленіе торговаго движенія, торговля всего острова ниже торговли какого-нибудь второразряднаго средиземнаго порта.

Движеніе въ главныхъ портахъ Сардиніи въ 1884 году:

Кальяри 2.437 суд. вмѣст. 585.460 тоннъ.  
Карло-Форте 1.125 суд. вмѣст. 202.850 тоннъ.  
Тортоли 755 суд. вмѣст. 192.400 тоннъ.  
Терранова 838 суд. вмѣст. 169.125 тоннъ.  
Маддалена 641 суд. вмѣст. 134.820 тоннъ.  
Порто-Торрестъ 1.029 суд. вмѣст. 133.220 тоннъ.

Въ 1894 г. во всѣ 22 гавани острова прибыло 6.969 судовъ въ 2.541.459 тоннъ.

Торговля Сардиніи въ 1894 г. Импортъ 162.769 тоннъ. Экспортъ 436.443 тоннъ.

Жители сѣвернаго «мыса» считаются умнѣе, дѣятельнѣе и цивилизованнѣе жителей южнаго «мыса», чѣмъ они и не упускаютъ случая похвастаться. Жители Сассари не называютъ себя сардинцами, предоставляя это, для нихъ въ-сколько варварское названіе, жителямъ внутренности и южныхъ береговъ острова. Прежде между жителями сѣвера и юга существовало большое соперничество и даже ненависть, и тѣ, и другіе говорили о своихъ сосѣдяхъ не иначе, какъ въ презрительныхъ выраженіяхъ, а *vendetta*, раздѣлявшая столько семействъ и деревень, дѣлила и весь островъ на двѣ враждующія половины. Слѣды этой вражды существуютъ еще и теперь, но ни одна часть не можетъ подавить другую своимъ превосходствомъ: если мысъ Сассари, т. е. Верховой (*di Sopra*), имѣетъ перевѣсъ по своему земледѣлію, промышленности и по преданіямъ о свободѣ, зато мысъ Кальяри, т. е. Низовой (*di Sotto*), обладаетъ богатѣйшими рудниками и самыми разнообразными производствами, а также предоставляет столицу всего острова.

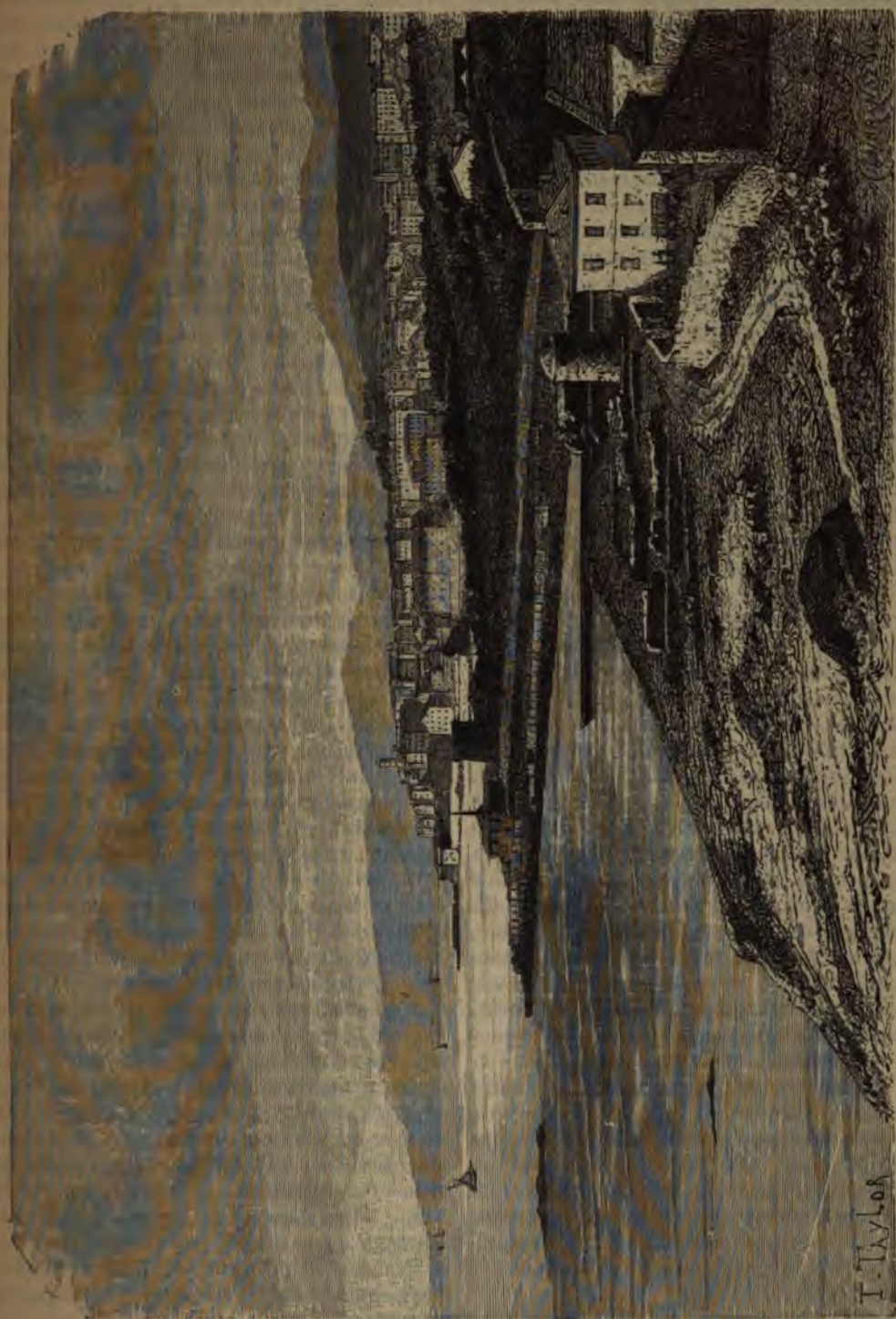
<sup>1)</sup> Экспортъ изъ порта Карло-Форте въ 1881 г.: на сумму 9.445.230 франк.

<sup>2)</sup> Серебряныя рудники въ 1871 г. 15 тоннъ. Стоимость 50.890 франк. Серебряныя рудники въ 1879 г. 1.409 тоннъ. Стоимость: 1.595.608 франк.



Въ настоящее время, какъ и во времена картагенянъ, городъ *Caralis*, имя котораго едва упоминалось въ теченіе двадцати слишкомъ вѣковъ, представляетъ большой торговый рынокъ

и церковь, развалины водопровода и вытѣченный въ скалѣ амфитеатръ, открытый г. Спано; но городъ всегда имѣлъ превосходный портъ, который почти сплошь окруженъ домами, и вели-



Видъ города Бастіа.

ка товаровъ Сардиніи съ одной стороны и для иностранныхъ мануфактурныхъ предметовъ — въ другой. Отъ пуническихъ временъ въ немъ остаются только безобразные идолы, а отъ римской эпохи — множество погребальныхъ пе-

копный рейдъ, въ которомъ кораблекрушенія неизвѣстны. Какъ ни мало былъ Кальяри подъ мусульманскимъ господствомъ, однако, онъ представляетъ собою одинъ изъ городовъ въ Европѣ съ наиболѣе восточною фizioноміею, благодаря



множеству домовъ съ куполами и повисшими надъ улицами *муншарабами* различной формы. Кальяри занимаетъ превосходное торговое положение. Составляя самый ближайшій центрально-европейскій постъ къ африканскому берегу, онъ отстоитъ отъ кароагенскихъ береговъ только на 200 километровъ, т. е. въ разстоянн, которое пароходъ можетъ проѣхать меньше чѣмъ въ день; кромѣ того, Кальяри расположенъ въ проливѣ, соединяющемъ Сицилійское море съ Балеарскимъ. Поэтому столица Сардиніи непременно должна возрасти и получить большое торговое значеніе, въ особенности когда она дренажуетъ нездоровыя болота своихъ окрестностей и превратитъ въ огромный садъ бывшій морской рукавъ Кампидано. На востокѣ, у залива Кварте, и на западѣ, у Санъ-Пьетро, находятся солеварни, дающія соли больше двухъ третей всего, добываемаго въ Сардиніи, количества соли.

Близъ западнаго берега стоитъ Ористано, «городъ горшечниковъ», городъ знаменитый въ исторіи Сардиніи, такъ какъ средніе вѣка служилъ резиденціею самыхъ могущественныхъ на островѣ сеньоровъ, а *Элеонора*, «судья» Арбореи, издала здѣсь знаменитую хартію страны (*carta de logu*), которая стала кодексомъ публичнаго права всей Сардиніи; плодородіе полей, прекрасный, глубокій заливъ, защищенный съ запада полуостровомъ Фаросъ, гдѣ финикіянне основали свой торговый эмпоріумъ, возвратили бы Ористано все его бывшее благоденствіе, если бы только городъ не осаждали болота. Для очищенія атмосферы прежде былъ обычай зажигать, въ «нездоровое время года», вокругъ города большіе огни, но средство это хотя и могло приносить какую-нибудь пользу, не замѣняло, для ассенизаціи страны, тѣхъ обширныхъ лѣсовъ, которые доставили этой части Сардиніи ея названіе Арбореи. Разсказываютъ, что въ болотахъ Нураки, находящихся въ Кампидано-Маджоре, къ сѣверо-востоку отъ Ористано, слышится иногда шумъ, похожій на мычаніе быка. Но это явленіе, происходящее вѣроятно вслѣдствіе прохода воздуха сквозь отверстіе какой-нибудь подземной пещеры, свойственно не одной Сардиніи и наблюдалось не разъ, какъ говорятъ, въ болотахъ далматскаго берега. Вблизи желѣзной дороги, связывающей Кальяри съ Сассари черезъ Ористано, открыты мѣсто-рожденія каменнаго угля. Къ сѣверу отъ Ористано, незначительный Чиливани превратился въ довольно замѣтный городъ, какъ мѣсто раздвоенія желѣзнодорожныхъ линій: Сассарійской и Террановской.

Соперникъ Кальяри, очаровательный Сассари, окруженный масличными плантаціями, садами и дачами, есть единственный изъ сардинскихъ городовъ, которому принадлежала слава быть въ числѣ итальянскихъ республикъ. Отъ этихъ временъ свободы онъ сохранилъ ту

естественную живость, то стремленіе къ интиму, которыхъ нѣтъ въ другихъ мѣстахъ рова. Но въ сравненіи съ Кальяри, онъ изъ одно большое неудобство, а именно—удаленъ отъ моря, отъ котораго его отдѣляетъ низменностей и болотъ. Онъ могъ бы отплатить свои товары черезъ портъ Альгеро и красную гавань Порто-Конте, къ югу отъ Нурры, но большая легкость сообщеній завила его избрать себѣ портъ на глинистомъ берегу залива Азинара: портовый городокъ П-Торресъ представляетъ не что иное какъ валину одного древняго римскаго города, «погребеннаго гиганта», какъ говоритъ Мгацца, такъ какъ изъ тонкой почвы и куника выступаютъ еще арки огромнаго водовода и могучія колонны храма Фортуны. Мѣстные жители называютъ «Дворъ Короля Варвара». Этотъ древній римскій и на Корсиканскомъ морѣ, обращенный къ Фціи и Генуѣ, малъ и неудобенъ для входа. Нуженъ другой портъ на сѣверѣ Сардиніи: настоящее время уже заняты постройкою и предназначеннаго сдѣлаться военною гаванью какъ Спеція, на островѣ Маддалены, «традиціонной колыбели лучшихъ моряковъ Италіи».

Отсюда именно идетъ торговля винами, правляемыми съ высокаго плоскогорья, изъ гатаго мѣстечка Теміо, съ разбросанными изъ сѣраго гранита. Не имѣя на восточномъ берегу ни одного порта, кромѣ макаго Тортоли, Сардинія обзавелась здѣсь давно новымъ портомъ, соединивъ съ дѣсь бухтою Террановы, ближайшаго къ Ли и Чивита-Веккии сардинскаго мѣстечка томъ мѣстѣ, гдѣ стоитъ этотъ городокъ, првозвышался вѣроятно городъ *Olbia*, въ ромъ во времена римлянъ было не 150.000 жителей. Сардинцы, а вмѣстѣ съ и всѣ итальянцы, надѣются, что Террановъ лается важнымъ *emporium* острова. П очень тѣснъ и неглубокъ при входѣ, но красно защищенъ и со стороны открытаго имѣетъ превосходные рейды. Кромѣ того, подалеку отъ Террановы находятся ико стоянки архипелага Маддалены, которы дурную погоду могли-бы помѣстить и флоты. Располагая конечную станцію желѣ дороги противъ Рима, жители острова ратываютъ приблизить Сардинію къ ея и полямъ, повернуть ее, такъ сказать, къ полю и оживить восточный берегъ.

Главныя городскія общины Сардиніи цифрой населенія 1 янв. 1882 г. (по послѣ переписи).

Кальяри 38.600 жит. (43.000 въ 94 вычисл.); Сассари 36.320 жит. (41.000 въ по вычисл.); Иглезиасъ 12.095 жит. Т 11.190 жит. Альгеро 10.120 жит. Оцери жит. Ористано 7.030 жит.



# Экономическое состояніе Италіи.

аціи можно судить только по ея коллективному дѣланію, потому что она заключаетъ въ себѣ крайности и всѣ послѣдовательные пемы отъ усиленнаго труда до отвратительной гни. отъ чистѣйшей нравственности до саморазрушеннаго униженія; разнородность отдѣльных лицъ безконечна. Но общая равнодѣляющая этихъ миллионныхъ различныхъ жизненно обнаруживается въ политическомъ и общественномъ состояніи населенія, въ томъ отпечаткѣ, который оставляетъ оно на населяемой землѣ.

Ее портъ, какъ Италія заняла свое мѣсто независимыхъ народовъ, никто не станеть сказать, что она назначена, повидимому, въ Европѣ видную роль. Уже дѣло ея историческаго возстановленія выдвинуло любуемыхъ изъ ряда по своему пониженью, по проникательности, по мучительному, неутомимому одушевленію, по стойкой и великодушной самоотверженности. А между ними есть и такіе, которые заслужили званіе героевъ, чьихъ потомство, навѣрное, гонитъ въ ряду людей, составляющихъ славу о человечества. Быть можетъ, послѣ этого усиленія предварительныхъ революцій впечатлительной политической эмансипаціи, она снова впадаетъ на время въ состояніе ораго моральнаго упадка. Это явленіе длится постоянно въ жизни народовъ послѣ того перелома; но за поколѣніями, которыя живутъ отъ изнеможенія, слѣдуютъ поколѣнія, каждая труда и борьбы. Поэтому и о чрезмерно тревожиться минутнымъ явленіемъ этой видимой энергіи итальянскаго народа.

Ее наукамъ и искусствамъ, родина Вольты, Россини, Верди, Веллы не равняется-ли самымъ передовымъ народамъ Европы? Янецъ можетъ теперь смѣло говорить о великихъ вѣкахъ Возрожденія, потому что вступилъ во второй періодъ своего обитанія; рядомъ съ великими именами прошлаго, онъ смѣло можетъ приводить и другія, — имена, принадлежащія къ современному періоду; рядомъ съ прежними научными званіями и открытіями, онъ можетъ станеніе менѣе замѣчательные труды нынѣшнихъ вѣка. Италія имѣетъ искусныхъ живописцевъ и архитекторовъ, великихъ скульпторовъ и несравненныхъ музыкантовъ. Итальянскіе инженеры замѣчательны гидравлическими кеніями каналовъ, мостовъ, плотинъ, итеровъ, для изученія которыхъ являются иностранцы. Между итальянскими физикометеорологами, геологами, математиками рономами есть нѣсколько величайшихъ новѣйшей науки, а университеты об-

щаютъ питомцевъ, которые продолжаютъ дѣло своихъ предшественниковъ. Множество итальянскихъ путешественниковъ и естествоиспытателей въ Южной Америкѣ, Абиссиніи, въ центральной Азіи, Японіи, въ Зондскомъ архипелагѣ, Папуасіи снова занимаются трудомъ открытій, который доставилъ такую славу предкамъ ихъ — венеціанцамъ и генуэзцамъ. Поэтому вовсе несправедливо иронически повторять, какъ это дѣлается часто, что «Италія сдѣлана, но итальянцевъ еще остается сдѣлать!» По достоинствамъ отдѣльных лицъ, какъ въ этомъ легко убѣдиться, проникая въ толпу и наблюдая ея внѣшній видъ и слушая ея языкъ, можно сказать, что латинскій полуостровъ вовсе не ниже другихъ европейскихъ странъ; если онъ умѣетъ устроиться самъ собою, значитъ — въ немъ нѣтъ недостатка въ людяхъ твердаго закала.

Извѣстно, что, по относительному числу жителей, Италія занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Европѣ; она уступаетъ въ этомъ отношеніи только Саксоніи, Бельгіи, Нидерландамъ и Британскимъ островамъ, хотя у ней есть обширныя, почти необитаемыя пространства, каковы: верхнія Апеннины и вся болотистая область побережья въ Тосканѣ, Лациумѣ, Неаполитанской области и Сардиніи. Но возрастаніе итальянскаго народонаселенія не такъ быстро, какъ въ Россіи, Англіи и Германіи: въ этомъ отношеніи она представляетъ въ Европѣ нѣчто среднее; — ея періодъ удвоенія равенъ приблизительно вѣку, въ Россіи же — пятидесяти годамъ, а во Франціи — двумъ вѣкамъ. Ежегодный приростъ равенъ въ Италіи 250.000 чел. Рожденія всего многочисленнѣе въ двухъ обѣдѣнныхъ итальянскихъ провинціяхъ: Апуліи и Калабріи, и относительно всего рѣже въ самыхъ богатыхъ провинціяхъ, въ Мархіяхъ и Умбріи <sup>1)</sup>. Средняя жизнь итальянца не достигаетъ даже тридцати двухъ лѣтъ, а слѣдовательно уже по одной краткости своей возмужалой жизни обитатель полуострова можетъ дать лишь двѣ трети или три четверти труда, даваемого англичаниномъ или французомъ.

Сравнительная съ Италіею населенность другихъ государствъ представляется въ такомъ видѣ (среднее число жителей на 1 кв. километр):

Саксонія (1881 г.) 198; Бельгія (1882 г.) 192; Нидерланды (1883 г.) 128; Британскіе острова (1881 г.) 112; Италія (1881 г., по переписи) 99 (107, по исчисл. 1893 г.); Франція (1881 г.) 70.

Матеріальная дѣятельность Италіи еще и въ наше время направлена больше къ земледѣлію и извлеченію природныхъ богатствъ изъ земли и моря, къ добыванію минераловъ, соли, рыбы

<sup>1)</sup> Движеніе народонаселенія въ Италіи (выведенъ средний годъ изъ 1880—1884 гг.): Рожденій 1.067.001 Смертность 834.332. Приростъ 232.669.







ты продуктовъ горнаго промысла въ *Annali di Agricoltura* 1885 года: свинецъ 8.296.120 франкъ; олово 4.519.529 франкъ; желѣзо 1.642.539 франкъ.

Итальянская промышленность обнимаетъ всѣ отрасли новѣйшаго труда, отъ фабрикаціи до постройки локомотивовъ и кораблей, но Италія пользуется не только въ отношеніи нѣкоторыхъ вещей роскоши, каковы: шляпы изъ тонкихъ и разныхъ камней, инкрустированные деревомъ, коралловыми и мелкими стеклами, а также нѣкоторыя кухонныя вещи печенія и соленія. Зато въ шелководствѣ Италія обнаружила въ послѣднее время весьма оживленную дѣятельность, ставъ опаснымъ соперникомъ Франціи въ производствѣ шелковъ, болѣе и болѣе, и матеріи эти пользуются спросомъ въ Швейцаріи и Фабрики шерстяныхъ издѣлій въ провинціяхъ, а особенно въ Билль, считаясь и доставляютъ торговлѣ весьма ценныя произведенія. Хлопчатобумажныя матеріи также распространяются, но еще не въ числѣ испанскихъ и имѣютъ не такую славу веретень, т. е. около пятой части веретень во Франціи. Что касается хлопчатыхъ и шелковыхъ тканей, то по большей части ручной работы. Шерстяныя матеріи, большая мануфактурная промышленность, съ ея городами фабрикъ и фабрикующими машинъ, въ Сѣверной Италіи еще слабо развита, а въ Южной, за исключеніемъ Неаполя, и совершенно неизвѣстна, въпрочемъ, весьма много, такъ какъ составляетъ пятую часть населенія, состоитъ болѣею частью изъ мелкихъ, которые работаютъ или въ маленькихъ мастерскихъ; они не пользуются еще въ громадный механизмъ развѣдывающаго, чтобы быть сгруппированными въ службѣ пара. Поэтому, въ современную экономическую борьбу, Италія является еще такихъ явленій, какъ Бельгія, Германія и Англія. Но разумеется, уменьшается со-дня-на-день, такъ какъ часть мелкихъ промышленныхъ съ ихъ разбросанными мастерскими, занимающимися своимъ дѣломъ на чужбину на поглощеніе громадной фабричной промышленности капиталами банковъ.

Итальянскій полуостровъ представляетъ чрезъ такіе же преобразования, въ промышленности. Хотя торговый флотъ весьма значителенъ и уступаетъ только Британскому флоту, Соединеннымъ Штатамъ, Германіи и Франціи, хотя и въ моряхъ и рыболовствѣ распространяется до 200.000 человекъ,—

однако дѣятельность его далеко еще не соответствуетъ его многочисленности и тоннажу.

Статистика итальянскаго мореплаванія: коммерческій флотъ парусный въ 1895 г.—судовъ 6.231 въ 571.605 тоннъ, паровой—328 въ 207.530 тоннъ, итого судовъ 6.559 въ 779.135 тоннъ.

Движеніе морскаго судоходства 1893 г.: вошло судовъ 116.401 въ 25.958.403 тоннъ, вышло—115.944 въ 25.051.098 тоннъ.

Изъ этого числа на международное судоходство приходилось прибывшихъ и выходящихъ судовъ вмѣстѣ: 30.645, въ 14.736.859 тоннъ, причемъ преобладалъ англійскій флагъ (6 мил. тоннъ), затѣмъ слѣдовали итальянскій (4.100.000 тоннъ) и австро-венгерскій (1.600.000 тоннъ).

За исключеніемъ Генуи, которая по своему спекулятивному духу походитъ на большіе порты сѣверной Европы и вмѣстѣ съ соседними городами владѣетъ тремя четвертями всего національнаго торговаго флота, огромная часть итальянскихъ судовъ служитъ только для небольшихъ рыболовныхъ экспедицій и каботажной торговли Средиземнаго моря, и лишь относительно весьма немногіе итальянскіе корабли отваживаются пускаться въ открытый океанъ. Флагъ Италіи не показывался въ Тихомъ океанѣ до 1845 г., да и въ наше время его рѣдко можно увидѣть въ моряхъ дальняго Востока, что составляетъ предметъ безпокойства для патріотовъ, которые ведутъ дѣятельную пропаганду, чтобы заставить судовладельцевъ вступить въ непосредственныя дѣловыя сношенія съ заморскими странами. Правда, благодаря своему положенію въ центрѣ Средиземнаго моря, Италія имѣетъ то вѣрное преимущество, что можетъ получать себѣ долю отъ всей торговли, какая производится между противоположными берегами ея бассейна: она непременно будетъ выигрывать отъ всякаго увеличенія населенія, отъ всякихъ промышленныхъ успѣховъ, совершающихся въ средиземныхъ странахъ, отъ Египта до Марокко; но зато сухопутныя дороги, которыя идутъ вовсе не по ея территоріи, лишаютъ ее весьма важнаго торговаго элемента. Можно утверждать безошибочно, что желѣзная дорога изъ Кала и Антверпена въ Салоники и Константинополь, т. е. великая будущая чрезъ-европейская дорога, отниметъ у итальянскихъ портовъ значительную часть ихъ торговли. Съ 1876 г. паровой флотъ Италіи почти удвоился, считая по его вмѣстимости, и однако подъ національнымъ флагомъ производится лишь одна треть ихъ вѣнчинной торговли. Моряки и корабли, считаясь съ тонны и съ человѣка, даютъ лишь незначительное количество того труда, который они давали бы въ другихъ мѣстахъ.

Большое морское движеніе вокругъ итальянскихъ береговъ можетъ дать ложное представленіе о дѣйствительномъ торговомъ движеніи на полуостровѣ. Продолговатая форма Италіи,



горные валы, затрудняющие сообщение внутри страны, недостаток водных сообщений — отбросили торговлю на побережье, а благодаря именно оживленности портов, отдаленных от моря дороги остаются без движения. Но этот недостаток торгового равновесия между берегом и внутренними местностями постепенно сглаживается, и география Италии, под влиянием политических событий и промышленного труда, совершенно видоизменяется: черты рельефа и контуров полуостровов приняли другое значение, и роль, которую они должны играть в настоящее время, совершенно отлична от той роли, которая принадлежала им в истории прошедших веков.

Главными агентами этого нового географического порядка были обыкновенные и железные дороги. Итальянцы с большим смыслом называли одну свою, самую многолюдную, провинцию по имени проходящей во всю ее длину дороги: значение больших дорог в историческом развитии народов до такой степени капитально, что Эмилия действительно обязана своим благосостоянием Эмилиевой дороге. Все ее большие города, от Адриатического моря до По, получают жизнь, благодаря этой, соединяющей их друг с другом, артерии; а в северной Италии история крепости Вероны и окружающих ее полей битв не свидетельствует ли также о том громадном значении, которое имеют в судьбах народов простые дороги?

Важнейший географический переворот, совершенный внутри полуострова путями сообщения, — это покорение Апеннин, точно так же как самый значительный факт для сношений Италии с Европой составляет прорыв Альп<sup>1)</sup>. Апеннины, раздвигавшие некогда Италию на множество отдельных бассейнов, имевших различные исходные пункты для торговли и различную политическую судьбу, составляют теперь весьма ничтожное препятствие между двумя склонами полуострова. Кроме больших конных дорог, Апеннины пересекаются уже восемью железными дорогами: между Туринском и Савоною, Миланом и Генуею, Болоньею и Флоренцією, Анконою и Римом, Аквилей и Терни, Термоли и Беневентом, Неаполем и Фоджіею, Тарентом и Салерно, а в недалеком будущем и другія, подвигающиеся с обеих сторон, железные дороги соединятся друг с другом в подземных галереях или на горных проходах. Этим-то рельсовым путям и вызываемым ими новым условиям Италия обязана своим великим политическим развитием больше, чѣмъ гению своих государственных людей. Отечество основалось тогда, когда все итальянцы, ломбардцы, ше-

монтцы, генуэзцы, флорентинцы, римляне, маньольцы, перестали раздвигаться друг друга материально и получили возможность селиться в любом городе полуострова, дома. Инженеры создали единство Италии, завязав друг с другом железные дороги Чивита-Веккии, Неаполя, Анконы и Флоренции в том самом месте, где римляне проложили некогда свои мощные дороги.

Большое изменение в географии полуострова произвела также железная дорога, идущая по Адриатическому берегу из Римини в Бризи и Отранто, и составляющая часть торгового пути из Лондона на Суэц и Бомбей. Железная дорога по половине полуострова была до сих пор на западной стороне Италии, которая обладает Тибром и Гарильано, которая богата заливами, портами, архипелагами, на которой находились значительные рынки, богатые города, центры цивилизации, места столкновения иностранцев. И вот, железная дорога разом перенесла торговлю на восточную сторону полуострова. Перворазрядные города на ней еще не появились, но это уже одна из главных дорог Европы, и тысячи кругосветных путешественников идут по ней, не сворачивая своего пути для посещения Неаполя, Рима, Флоренции, по другую сторону Апеннин.

В настоящее время континентальная Италия раздвинута на две главные части: адриатическую и Адриатическую, отделив от другой Апеннинскими горами. Эти Сардиния и Сицилия образуют две отдельные группы, все железнодорожные итальянские сети важнейшею является Милан, затем следуют Генуя, Турин и Рим.

Пути сообщения Италии представляют такой вид: каналы и судоходные реки: 11.000 килом.; большие государственные, провинциальные и общинные дороги (колесные) (1870 г.) 79.430 килом.; железные дороги (1 янв. 1879 г.) 14.944 килом.; пассажиров (1892 г.) 51.000 тысяч в тоннах (1892 г.) 17.200.000; грузов (1893 г.) 38.288 килом.; телеграмм (1893 г.) 8.670.000; число шоссейных дорог 191.200.000.

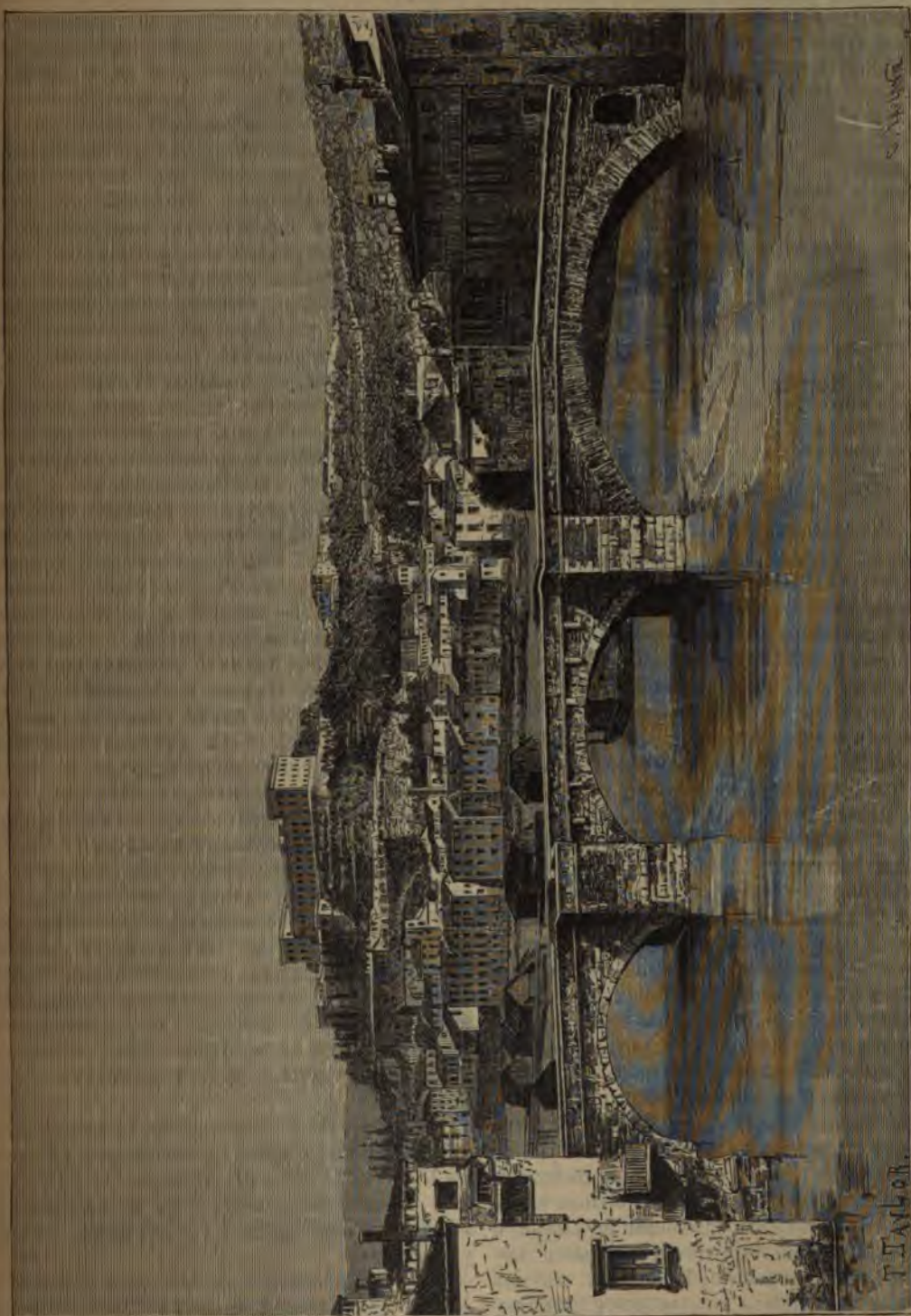
В совокупности, внешняя торговля Италии, как сухопутная, так и морская, считая в этом и транзитное движение, простиралась в среднем числом до двух с половиною миллиардов франков в год, что составляет 90 франков на душу населения. Торговый прогресс весьма велик, так как с 1870 г. торговое движение увеличилось больше, чем в три раза, но в сравнении с другими европейскими странами Италия еще значительно отстала. По отношению к торговле Италия не превосходит не только Англию, Францию, Германию, Австро-Венгрии и Россию, но даже и небольшие страны, как Бельгия и Голландия. Около трети торговых операций И-

<sup>1)</sup> Торговля Италии с Австро-Венгрией: 1861 года 67.000.000 фр., средняя годовая цифра с 1875 по 1882 г. 394.316.000 фр. В 1893 г. 239.700.000 фр.



всезетъ съ Франціею, около половины—съ Англіею, Австро-Венгріею и Швейцаріею, остальное распредѣляется весьма неравномѣрно между различными другими странами. Такъ, тор-

дить за Гибралтарскій порогъ только за тѣмъ, чтобы плыть къ устью Ла-Платы, а теперь они уже знаютъ дорогу въ Соединенные Штаты и даже замѣняютъ американскія суда въ между-



Видъ города Вероны.

говья сношенія Италіи съ Испаніею почти ничтожны, между тѣмъ какъ они довольно дѣятельны и быстро увеличиваются съ Турціею и бывшими варварійскими государствами. Еще недавно итальянскія суда отваживались перехо-

народной торговлѣ; посланные городомъ Генуею естествоиспытатели и купцы изслѣдовали Новую Гвинеею, Молукскіе острова и ближайшіе къ нимъ архипелаги для открытія новыхъ торговыхъ рынковъ; кромѣ того открыты сношенія



горные валы, затрудняющие сообщение внутри страны, недостаток водных сообщений—отбросили торговлю на побережье, а благодаря именно оживленности портов, отдаленных от моря дороги остаются без движения. Но этот недостаток торгового равновесия между берегом и внутренними местностями постепенно сглаживается, и география Италии, под влиянием политических событий и промышленного труда, совершенно видоизменяется: черты рельефа и контуров полуостровов приняли другое значение, и роль, которую они должны играть в настоящее время, совершенно отлична от той роли, которая принадлежала им в истории прошедших веков.

Главными агентами этого нового географического порядка были обыкновенные и железные дороги. Итальянцы с большим смыслом называли одну свою, самую многочисленную, провинцию по имени проходящей во всю ее длину дороги: значение больших дорог в историческом развитии народов до такой степени капитально, что Эмилия действительно обязана своим благосостоянием Эмилиевой дороге. Все ее большие города, от Адриатического моря до По, получают жизнь, благодаря этой, соединяющей их друг с другом, артерии; а в северной Италии история крепости Вероны и окружающих ее полей битв не свидетельствует ли также о том громадном значении, которое имеют в судьбах народов простые дороги?

Важнейший географический переворот, совершенный внутри полуострова путями сообщения,—это покорение Апеннин, точно так же как самый значительный факт для сношений Италии с Европою составляет прорытие Альп<sup>1)</sup>. Апеннины, раздвигавшие некогда Италию на множество отдельных бассейнов, имевших различные исходные пункты для торговли и различную политическую судьбу, составляют теперь весьма ничтожное препятствие между двумя склонами полуострова. Кроме больших конных дорог, Апеннины пересекаются уже восемью железными дорогами: между Турином и Савоною, Миланом и Генуею, Болоньею и Флоренцією, Анконою и Римом, Аквилей и Терни, Термоли и Беневентом, Неаполем и Фоджіею, Тарентом и Салерно, а в недалеком будущем и другие, поднимающиеся с обеих сторон, железные дороги соединятся друг с другом в подземных галереях или на горных проходах. Этим-то рельсовым путем и вызываемым им новым условиям Италия обязана своим великим политическим развитием больше, чем гению своих государственных людей. Отечество основалось тогда, когда все итальянцы, ломбардцы, ше-

монтцы, генуэзцы, флорентинцы, римляне, маньольцы, перестали раздвигаться друг друга материально и получили возможность селиться в любом городе полуострова, дома. Инженеры создали единство Италии, завязав друг с другом железными дорогами Чивита-Веккию, Неаполя, Анкону и Флору в том самом месте, где римляне проложили некогда свои мощенные дороги.

Большое изменение в географии полуострова произвела также железная дорога, идущая Адриатического берега из Римини в Бриз и Отранто, и составляющая часть торгового пути из Лондона на Суэц и Бомбей. В половине полуострова была до сих пор пограничная сторона Италии, которая обладает Тибром и Гарильяно, которая богата заливами, портами, архипелагами, на которой находились значительные рынки, богатые города, и цивилизация, места столкновения иностранцев. И вот, железная дорога разом перенесла торговлю на восточную сторону полуострова. Перворазрядные города на ней еще не были, но это уже одна из главных дорог Европы, и тысячи кругосветных путешественников идут по ней, не сворачивая своего пути для посещения Неаполя, Рима, Флоренции, по другую сторону Апеннин.

В настоящее время континентальная Италия раздвинута на две главные сети: Адриатическую и Адриатическую, отделенную от другой Апеннинскими. Сети Сардинии образуют две отдельные группы: все железнодорожные итальянские сети важнейшею является Милан, затем следуют Генуя, Турин и Рим.

Пути сообщения Италии представляют такой вид: каналы и судоходные реки километрами; большие государственные, провинциальные и общинные дороги (колесные) 1879,430 километрами; железные дороги (1 января 1892 г.) 51,000 километрами; пассажирские (1892 г.) 51,000 грузов в тоннах (1892 г.) 17,200,000; графическая сеть (1893 г.) 38,288 километрами; телеграфная (1893 г.) 8,670,000; число станций 191,200,000.

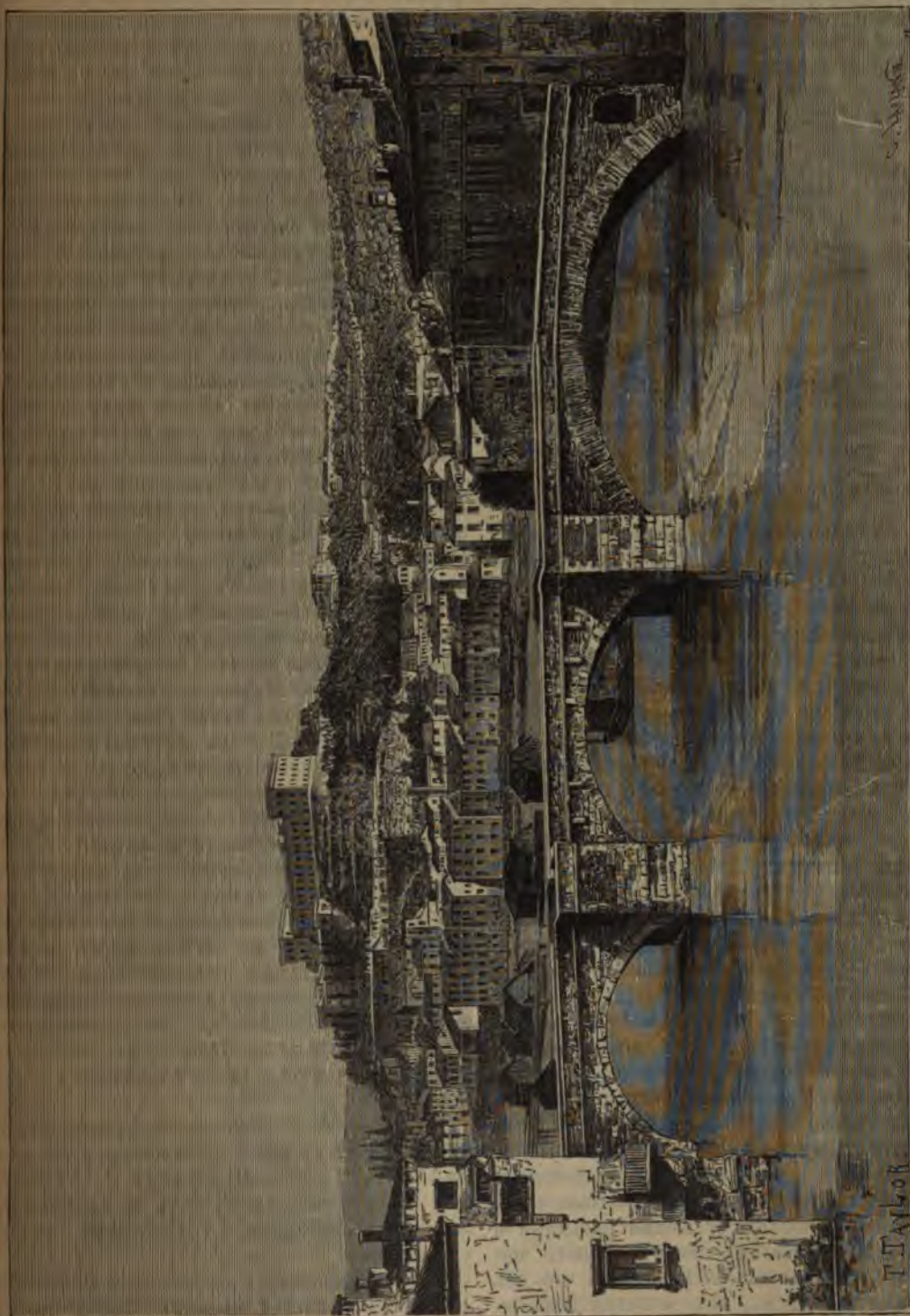
В совокупности, внутренняя торговля Италии, как сухопутная, так и морская, считая в этом и транзитное движение, простиралась в среднем числом до двух с половиною миллиардов франков в год, что составляет 90 франков на душу населения. Торговый гресс весьма велик, так как с 1870 годов торговое движение увеличилось больше, чем втрое, но в сравнении с другими европейскими нациями Италия еще значительно отстаивает в этом отношении: по торговой деятельности превосходят не только Англия, Франция, Германия, Австро-Венгрия и Россия, но даже торгово-небольшие страны, как Бельгия и Голландия. Около трети торговых операций

<sup>1)</sup> Торговля Италии с Австро-Венгрией: 1861 года 67,000,000 фр., средняя годовая цифра с 1875 по 1882 г. 394,316,000 фр. В 1893 г. 239,700,000 фр.



ведетъ съ Франціею, около половины—съ Англіею, Австро-Венгріею и Швейцаріею, остальное распредѣляется весьма неравномѣрно между различными другими странами. Такъ, тор-

дить за Гибралтарскій порогъ только за тѣмъ, чтобы плыть къ устью Ла-Платы, а теперь они уже знаютъ дорогу въ Соединенные Штаты и даже замѣняютъ американскія суда въ между-



Видъ города Вероны.

говья сношенія Италіи съ Испаніею почти ничтожны, между тѣмъ какъ они довольно дѣятельны и быстро увеличиваются съ Турціею и бывшими варварійскими государствами. Еще недавно итальянскія суда отваживались перехо-

народной торговлѣ; посланные городомъ Генуею естествоиспытатели и купцы изслѣдовали Новую Гвинеею, Молукскіе острова и ближайшіе къ нимъ архипелаги для открытія новыхъ торговыхъ рынковъ; кромѣ того открыты сношенія



съ Абиссиніей и Чернымъ моремъ. Статистическія таблицы полуострова показываютъ, что въ торговыхъ сношеніяхъ Италіи съ отдаленными странами съ каждымъ годомъ совершаются весьма большіе успѣхи.

Внѣшняя торговля Италіи представляется въ такомъ видѣ:

|                             | Ввозъ.<br>франки. | Вывозъ.<br>франки. | Итого.<br>франки. |
|-----------------------------|-------------------|--------------------|-------------------|
| 1862 . . . . .              | 830.029.350       | 577.468.350        | 1.407.497.700     |
| 1873 . . . . .              | 1.286.700.000     | 1.133.100.000      | 2.419.800.000     |
| 1883 . . . . .              | 1.380.288.140     | 1.199.927.190      | 2.580.215.330     |
| — (съ транзитомъ) . . . . . | 1.468.517.730     | 1.288.156.790      | 2.756.674.520     |
| 1895 . . . . .              | 1.194.551.799     | 1.059.579.763      | 2.254.131.536     |

Участіе различныхъ странъ въ итальянской торговлѣ въ 1893 г. (въ милліонахъ лиръ или франковъ):

|                          | По ввозу. | По вывозу. |
|--------------------------|-----------|------------|
| Франція . . . . .        | 158,7     | 148        |
| Англія . . . . .         | 251,5     | 104,4      |
| Австро-Венгрія . . . . . | 120,2     | 119,5      |
| Германія . . . . .       | 146,6     | 145,5      |
| Швейцарія . . . . .      | 51,4      | 187,6      |
| С. Америка . . . . .     | 95,6      | 81,6       |
| Россія . . . . .         | 130,5     | 8,5        |
| Британ. Индія . . . . .  | 69,7      | 14,9       |

Битъ Италіи составляетъ нищета, гнетущая милліоны ея земледѣльцевъ даже среди самыхъ плодородныхъ полей, какъ въ Ломбардіи и приморской Базилікатѣ. Крестьяне въ Абруццахъ и Молизѣ, лишенные принадлежащей имъ земли и не увѣренные въ слѣдующей имъ заработной платѣ, остаются по прежнему крѣпостными помѣщика, хотя по закону они свободны. Если счесть все, что могутъ получить въ самый благоприятный годъ отецъ, мать и дѣти, то оказывается, что выручки недостаточно даже на насущный хлѣбъ; оттого пища ихъ состоитъ изъ каштановъ, маисовой поленты и хлѣба изъ испортившейся муки. На платьѣ, на мебелировку или украшеніе убогой хижины, на часто необходимыя лѣкарства не остается ничего! А между тѣмъ миланская проказа и всѣ недуги, причиняемые недостатокъ питанія, весьма распространены, и смертность между дѣтьми значительна. Масса мелкихъ землевладѣльцевъ не въ состояніи уплачивать налоги и преслѣдуются фискомъ. Поэтому выселеніе, лишшающее полуостровъ такого множества его сыновъ, отправляющихся въ Ла-Плату, въ Перу, въ Соединенные Штаты, во Францію, Швейцарію, въ Алжиръ и Тунисъ, въ Турцію и въ Египетъ, является двойнымъ благодѣиствомъ. Оно даетъ хлѣбъ большинству эмигрантовъ, а послѣдніе своими письмами и присылаемыми деньгами поддерживаютъ надежду въ остающихся <sup>1)</sup>. Говорятъ, что изъ милліона итальянцевъ, находящихся за границею, добрая сотня тысячъ занимается въ той или другой формѣ искусствомъ, либо въ качествѣ

музыкантовъ, живописцевъ и скульпторовъ, въ качествѣ уличныхъ пѣвцовъ и шармаковъ <sup>1)</sup>. Запасшись кое-какими сбереженіями, въ большинствѣ случаевъ, возвращаются родину.

Невѣжество, обычный спутникъ нищеты, очень велико почти во всѣхъ провинціяхъ острова. Степень образованія въ различныхъ странахъ, конечно, нельзя измѣрить иначе, числомъ школъ и людей, умѣющихъ читать и писать; но останавливаясь только на этомъ поверхностномъ признакѣ, вы рискуете ошибиться, такъ какъ, благодаря преимуществамъ долгой цивилизаціи, передаваемымъ наслѣдству, тосканскіе и неаполитанскіе дѣльцы, которымъ неизвѣстна никакая иная тарабарщина, тѣмъ не менѣе имѣютъ раздо больше ума и умѣнія жить, чѣмъ, ситительно, образованные крестьяне сѣвернаго края. Въ всякомъ случаѣ, это большое несчастіе Италіи, что незнаніе грамоты ставитъ столь значительную часть ея населенія въ умственное гресса. Хотя число неграмотныхъ за десятилетіе 1871—1881 г. и уменьшилось на 8%, же въ тайства азбуки, по даннымъ переписи 31 дек. 1881 г., проникло меньшеполовина въ всѣхъ взрослыхъ людей: три четверти женъ принадлежатъ къ числу *analfabeti* (неграмотныхъ), и хотя, по закону, во всякой общинѣ непременно должна быть школа, однако въ ней есть тысячи такихъ, которыхъ еще не сѣщаютъ учителя. вмѣсто нормальнаго отчисленія 1 учащагося на 6 или на 7 жителей имѣетъ лишь отношеніе 1 къ 14. Пьемонтъ и Ломбардія — единственныя провинціи, въ которыхъ число *alfabeti* (грамотныхъ) превышаетъ число неграмотныхъ (процентъ неграмотныхъ въ 1893 г. опредѣляли въ 42%).

Вотъ почему продолжаютъ еще существовать старые нравы насилія и убійства. По недавнимъ сообщеніямъ статистики, въ годъ насчитывалось среднимъ числомъ до 5.000 убійствъ, до 50.000 вооруженныхъ кражъ, до 50.000 дракъ съ насиліемъ. Больше 200.000 итальянцевъ принадлежатъ къ числу *ammoniti*, т. е. подвергнутому ссылке на жительство. Правда, что тысячи изъ нихъ подвергнуты этой карѣ по политическимъ причинамъ.

Состояніе общественнаго образованія въ Италіи: начальныхъ школъ, обществен. и част. въ 1891—92 г. 57.621, въ нихъ: 2.454.03 учениковъ. Кромѣ того, вечернихъ и воскресныхъ школъ для взрослыхъ 7.131 въ нихъ: 224.000 учащихся.

Число общественныхъ начальныхъ школъ въ 1891—92 г.: 49.217, въ нихъ 2.266.593 учениковъ. Лицеевъ и гимназій въ 1882 г. (считая частные): 1.056, посѣщ. 73.238 учен. Р.

<sup>1)</sup> Эмиграція изъ Италіи съ 157.193 чел. въ 1885 г. возрасла въ 1893 г. до 246.751 чел. (въ 1894 г. 225.346).

<sup>1)</sup> Общее число итальянцевъ, живущихъ за границею въ 1891 г. опредѣляли въ 1.988.000 человекъ.



училищъ и институтовъ техническихъ: въ нихъ 42.402 учащихся. Университеты (4 частныхъ): 21, въ нихъ 17.792 учащихся. Книгъ издано въ 1892 г.: 9.742. Газетъ наловъ въ 1893 г.: 1.897 (изъ нихъ 138 евнны).

Изъ неграмотныхъ рекрутъ въ 1881 г. 100; число неграмотныхъ новобранцевъ въ 1881 г. 48 муж., 70 женщ. на 100; неграмотныхъ въ 1871 г. 72.96%; число грамотныхъ въ 1881 г., 67.26%; число неграмотныхъ въ 1893 г. 42%.

Изъ осужденныхъ въ 1882 г. (по уголовнымъ): мировыми судами 234.022 или 82 на 100; исправительными судами 64.871 или на 10.000; уголовными 6.144 или 2,15 на 100; число «*attenti*» съ 1874 по 1883 г. 38; средняя цифра за годъ 22.382; общее число осужденныхъ въ 1891 г. 360.340.

Изъ главныхъ причинъ остановки и застоя въ развитіи итальянскаго народа является постоянное разстройство въ государственныхъ финансахъ и, послѣдствіе его, тягостныя принудительныхъ налоговъ. Правда, по сѣнѣ съ Франціею, всякій національный можетъ показаться некрушнымъ, но долги и доходить до 12 миллиардовъ, что составляетъ уже громадную сумму, тѣмъ болѣе что постоянно увеличивалась въ теченіе, по сей мѣрѣ, одного поколѣнія, сверхъ того, къ присоединяется ежегодный дефицитъ, появившійся между 120 и 500 миллионныхъ ливровъ. Доходы теперь, впрочемъ, увеличены и даже были случаи нѣсколькихъ бездефицитныхъ лѣтъ. Налогъ на пошлы отмененъ, игные билеты дошли до *a' pari* съ серебромъ. Тѣмъ не менѣе дефицитъ, вслѣдствіе чрезвычайныхъ расходовъ на армію и флотъ, увеличивается ни увеличеніемъ таможенныхъ пошлинъ, ни налогами на потребление, ни лотомъ, столь вредно влияющей на народную трудность, ни продажей церковныхъ имуществъ.

Изъ данныхъ о финансовомъ положеніи Италіи расходъ государственный въ 1874 г. 1.165.000 фр.; доходъ государственный въ г. 1.293.759.000 фр.; дефицитъ государственный въ 1874 г. 35.406.000 фр.; долгъ государственный въ 1874 г. 9.787.743.000 фр.; % къ государствен. въ 1874 г. 455.536.000 фр.; въ 1882 г. расходъ 1.559.685.000 фр.; въ 1.569.677.000 фр.; остатокъ 9.782.000 въ 1883 г. долгъ 11.969.768.000. фр.; % къ 525.310.000 фр.

Бюджетъ 1895—96 г.: приходъ 1.699.088.625 расходъ 1.721.842.764 фр.; бюджетъ общ. въ 1889 г. составлялъ около 640 милл.; съ провинцій въ 1891 г.: доходы, 90,4; изъ 97,9 милл. ливровъ.

Изъ въ 1893 г.: государственный долгъ 9.666.000 ливровъ; долги област. 170.400.000

ливровъ; долги общинъ 1.037.400.000 ливровъ. Доходъ съ государственной лоттерей въ 1874 г. 75.000.000 франк.; продажа церковныхъ имуществъ съ 26 окт. 1867 по 31 дек. 1883 г. дала 579.393.989 франк.

Папа, который прежде могъ считать себя «солнцемъ между земными лунами», т. е. императорами и королями, потерялъ всякую политическую власть въ своихъ бывшихъ владѣніяхъ. Онъ живетъ въ Ватиканѣ не какъ государь, а какъ гость, и деньги, которые предлагаетъ ему итальянское правительство и отъ которыхъ онъ не переставалъ еще отказываться, — уже не дань, а подарокъ. Тѣмъ не менѣе, папа, хотя и безоружный, не совсѣмъ еще безвласенъ, и одно уже его присутствіе составляетъ значительное препятствіе къ прочному установленію Итальянскаго государства. Лишеніе духовнаго монарха свѣтской власти вовсе не признано еще огромнымъ большинствомъ католиковъ, которые, какъ на самомъ полуостровѣ, такъ и во всей Европѣ и въ цѣломъ мірѣ, протестуютъ противъ этого и не упускаютъ случая порицать новый порядокъ вещей. Политическая Европа оказывается такимъ образомъ слишкомъ заинтересованною во внутреннихъ дѣлахъ Италіи, чтобы не позволять себѣ въ нихъ частыя вмѣшательства: — вотъ опасность, отъ которой, быть можетъ, не удастся всѣмъ дипломатическимъ тонкостямъ. Этотъ уголокъ земли, этотъ дворецъ, этотъ садъ, которые еще остаются у ихъ владыки, сравниваются ревнителями папства съ тою твердою точкою, которую искалъ Архимедъ, и которой, говорятъ они, достаточно для опоры рычагу, который перевернетъ весь міръ. Какъ бы то ни было, борьба идетъ, и перипетіи столкновенія происходятъ не на одномъ полуостровѣ.

Не подлежитъ никакому сомнѣнію, что рано или поздно Италія выйдетъ изъ того ложнаго положенія, которое сдѣлало изъ ея столицы центръ независимаго государства и въ то же время мѣстопробываніе теократическаго правительства, которому повинуются католики всего міра. Это противорѣчіе должно исчезнуть, тѣмъ болѣе, что, среди большихъ европейскихъ агломераций, Италія принадлежитъ именно къ числу такихъ, которыя силою самихъ вещей сохраняютъ всего дольше свою національную индивидуальность. Присоединяясь поздно къ составу централизованныхъ народовъ, итальянцы тѣмъ болѣе привязаны къ своему отечеству, что они создали его еще недавно; оно составляетъ для нихъ завоеваніе, которое они не захотятъ выпустить изъ рукъ, особенно пока оно не будетъ окончено и пока многія итальянскія земли не присоединятся къ группѣ соединенныхъ провинцій. Исключительная опредѣленность географическихъ очертаній полуострова поможетъ итальянцамъ сохранить свое національное чувство во всей его силѣ. Альпійская стѣна оста-



нется предъ ихъ взорами, какъ символъ, еще долго послѣ того, какъ желѣзныя и другія дороги пройдутъ надъ нею или подъ нею чрезъ всѣ значительные проходы. Но потому самому, что итальянская національность рѣзко ограничена и имѣетъ всѣ шансы держаться съ болѣею стойкостью, чѣмъ другія національности съ не столь опредѣленными границами, она обладаетъ меньшей силой расширенія. Если исключить эмиграціонное движеніе въ страны Ла-Платы, то роль Италіи остается исключительно средиземною: ея движеніе на вѣншній склонъ Альпъ почти ничтожно, а за Суэцъ и Гибралтаръ—еще меньше. Итальянскій языкъ въ Тунисѣ и въ Египтѣ, представляемый различными его провинціальными говорами, можетъ пріобрѣсти нѣкоторое преобладаніе, но онъ имѣетъ весьма мало шансовъ бороться съ языками англійскимъ, французскимъ, испанскимъ, нѣмецкимъ и русскимъ. Прекрасный языкъ Данта, конечно, не будетъ мировымъ языкомъ народовъ.

## Х. Правительство и администрація.

По основному статуту королевства, обнародованному въ мартѣ мѣсяцѣ 1848 г., Италія есть наследственная, представительная монархія. Конституціонная хартія была введена первоначально только во владѣніяхъ короля Сардинскаго, а потомъ, съ каждымъ новымъ увеличеніемъ королевства, постепенно распространилась на Ломбардію, Тоскану, Эмилию, на Мархю, Неаполитанскую область, Сицилію, на Венецію и, наконецъ, на Римъ и его провинцію.

Статутъ этотъ, какъ и большая часть подобныхъ документовъ, гарантируетъ всѣмъ итальянскимъ «уроженцамъ» равенство передъ закономъ, индивидуальную свободу и неприкосновенность домашняго очага. Печать свободна, но «законъ обуздываетъ ея злоупотребленія». Право собраній призвано, за исключеніемъ «сходокъ въ публичныхъ мѣстахъ»; всѣ граждане одинаково пользуются гражданскими и политическими правами и допускаются на всѣ гражданскія и военныя должности, «кромя исключеній, опредѣленныхъ закономъ».

Король одинъ облеченъ исполнительною властью, по всѣ законы и всѣ правительственные акты должны имѣть непремѣнно подпись министра. Король, какъ глава государства, командуетъ сухопутными и морскими силами, объявляетъ войну, заключаетъ мирныя, союзныя и торговые трактаты, съ единственнымъ условіемъ—давать о нихъ отчеты палатамъ, «когда позволить интересы и безопасность государства»; однако, трактаты, влекущіе за собою отягощеніе финансовъ или касающіеся территоріальныхъ измѣненій, имѣютъ силу только по полученіи согласія палатъ. Король назначаетъ на всѣ государственныя должности,

въ томъ числѣ и сенаторовъ королевства, и выпускаетъ палату депутатовъ; его именемъ отправляется правосудіе; онъ имѣетъ право помилованія и снисженія наказаній. Онъ пользуется всѣми преимуществами короны и можетъ распоряжаться своимъ частнымъ родовымъ имѣніемъ, какъ при жизни, такъ и по завѣщанію, не стѣняясь правилами гражданскихъ законовъ, ограничивающихъ право распоряженія. Сержаніе, назначаемое ежегоднымъ бюджетомъ націи королю и принцамъ королевской фамилии, превышаетъ двадцать милліоновъ франковъ въ годъ.

Число сенаторовъ не ограничено. Король избираетъ ихъ изъ духовныхъ, гражданскихъ и военныхъ сановниковъ, изъ чиновниковъ всѣхъ классовъ, богатыхъ лицъ, платящихъ государству болѣе 3.000 франковъ налога, и изъ всѣхъ тѣхъ, кто, по его мнѣнію, оказалъ отечеству важныя услуги. Чтобы занимать мѣсто въ сенатѣ, надо имѣть не менѣе сорока лѣтъ. Депутаты палаты представителей должны имѣть не менѣе тридцати лѣтъ; они, въ числѣ 508, избираются на пять лѣтъ, но ихъ полномочіе прекращается, если палата распущена до истеченія этого срока. Какъ и сенаторы, они не получаютъ никакого вознагражденія, чѣмъ и объясняется въ нѣкоторой мѣрѣ недостатокъ усердія у болѣе части сенаторовъ и представителей къ исполненію своихъ обязанностей: между ними есть и такіе, которые ни разу не бывали въ засѣданіи. А такъ какъ постановленія считаются дѣйствительными только тогда, когда они приняты собраніемъ при наличности половины плюсъ одного члена, то иногда проходятъ цѣлыя недѣли, прежде чѣмъ возможно бываетъ рѣшить окончательно какой-нибудь важный вопросъ. Что касается второстепенныхъ законовъ, то они, вопреки статуту, постановляются болѣею частью простымъ большинствомъ голосовъ наличныхъ членовъ.

Не всѣ граждане бываютъ политическими избирателями: по закону 1882 г., ихъ считается только немного болѣе 2.000.000, которые и раздѣляются на 135 избирательныхъ коллегій. Они должны имѣть не менѣе двадцати одного года, уметь читать и писать и, кромѣ того, платить не менѣе 20 франковъ налога. Всѣ члены академій, профессора университетовъ и коллегій, всѣ занимающіеся свободными искусствами, оскдлые и имѣющіе установленный патентъ купцы и всѣ государственные пенсіонеры, получающіе болѣе 600 франковъ, считаются избирателями по праву. Вообще политическіе избиратели въ Италіи не выказываютъ особаго рвенія къ участію въ выборахъ; въ 1892 г. изъ 2.934.445 записанныхъ избирателей участвовало 1.639.298, т. е. 55,9 %.

Въ административномъ отношеніи всякая провинція Италіи считается «моральною личностью», имѣющею право владѣть собствен-



мо безъ разрѣшенія центральнаго правительства и пользующеюся известною автономіею. провинціальный совѣтъ заключаетъ въ себѣ двадцати до шестидесяти членовъ, назначаемыхъ на пять лѣтъ муниципальными изби-

рательными дѣлами и опредѣленіемъ размѣра дополнительныхъ налоговъ. Временно онъ передаетъ свои полномочія провинціальной депутаціи, которая и представляетъ совѣтъ при префектѣ, дѣйствію котораго она контролируетъ.



Кастильскіе типы: крестьяне изъ окрестностей Толедо.

рательными, и обновляется ежегодно въ пятой части своего состава. Этотъ совѣтъ заседаетъ обыкновенно одинъ разъ въ годъ и занимается исключительно мѣстными хозяйствен-

ными дѣлами и опредѣленіемъ размѣра дополнительныхъ налоговъ. Временно онъ передаетъ свои полномочія провинціальной депутаціи, которая и представляетъ совѣтъ при префектѣ, дѣйствію котораго она контролируетъ.



вляется въ пятой части состава. Муниципальных избирателей больше, чѣмъ политических; они могутъ пользоваться своими правами съ двадцати одного года, но должны имѣть пензъ и платить налога отъ 5 до 25 франковъ, смотря по значительности общины; къ избирателямъ по пензу присоединяются избиратели «по правоспособности»: профессора, чиновники, военные кавалеры орденовъ и всѣ итальянцы, занимающиеся свободными профессіями. Муниципальный совѣтъ собирается обыкновенно два раза въ годъ и занимается сведеніемъ счетовъ, опредѣленіемъ бюджета и поутрѣкою общиннаго имущества, заведенія его публичны, если того требуетъ большинство членовъ. Совѣтъ самъ избираетъ муниципальную юнту (*giunta*), возобновляющуюся по половинѣ въ годъ и состоящую изъ 2—12 собственниковъ, смотря по значительности общины; она обязана вести текущія дѣла и служить представителемъ совѣта при мерѣ или *sindaco*, который, какъ и провинціальныя префекты, утверждается правительствомъ, но всегда долженъ быть выбранъ изъ среды муниципальнаго совѣта.

Крупныя территоріальныя части Италіи: Пьемонтъ, Ломбардія, Венеція, Эмілія, Лигурия, Тоскана, Мархин, Умбрія и Римъ, Неаполитанская область, Сицилія, Сардинія, раздѣляются на 69 провинцій, которыя, въ свою очередь, подраздѣляются на 284 уѣзда или округа (*circondarii*), называемые въ венеціанскихъ и мантуанскихъ провинціяхъ дистриктами (*dietretti*). Округа подраздѣляются на 1.779 приказовъ (*mandamenti*), представляющихъ дѣленіе чисто судебное, и на 8.259 общинъ, пространство которыхъ вдвое, а населеніе втрое больше общинъ французскихъ. Въ каждой провинціи центральная власть представлена префектомъ и его префектурнымъ совѣтомъ; въ округахъ дѣйствуетъ съ подобнымъ же кругомъ вѣдомства—подпрефектъ; наконецъ, *sindaco*, который считается представителемъ своихъ согражданъ при правительствѣ, есть въ то же время выборная власть въ общинѣ. Это почти та же самая административная система, которая почти всегда преобладала въ новѣйшей Франціи.

Судебная іерархія была установлена въ 1865 г., какъ и организація провинцій и общинъ. Первая степень—это мировой судъ. Въ каждой общинѣ есть по крайней мѣрѣ одинъ мировой судья, назначаемый правительствомъ на три года, по представленію муниципальнаго совѣта. Въ главныхъ мѣстахъ «приказовъ» судитъ преторъ; это судья первой инстанціи; при немъ состоятъ одинъ или нѣсколько вице-преторовъ, обязанности которыхъ подобны обязанностямъ мирового судьи. Надъ преторами стоятъ судьи 151 гражданскихъ и исправительныхъ судовъ, а за ними слѣдуютъ судьи 23 апелляціонныхъ и 4 кассационныхъ судовъ, во Флоренціи, въ Неаполѣ, въ Палермо и въ Туринѣ, которые

произносятъ окончательныя рѣшенія. Королевство раздѣляется на 86 округовъ ассизныхъ судовъ и на 25 коммерческихъ, которые точно также подчинены юрисдикціи апелляціонныхъ и кассационныхъ судовъ. Министерство внутреннихъ дѣлъ имѣетъ право административной высылки «подозрительныхъ лицъ» безъ объясненія, суда и обжалованія. Главнѣйшими мѣстами ссылки являются острова Понца, Трелити, Устика, Сан-Стефано и Пантелларія.

Всякій итальянецъ 21-лѣтняго возраста несетъ военную службу и не можетъ занимать никакой должности, пока не отбылъ военной повинности или не изытъ отъ нея по закону. Контингентъ раздѣляется на двѣ категоріи: за контингентъ постоянной арміи и контингентъ резерва. Первая категорія раздѣляется еще на службу специальную и службу провинціальную. Первая продолжается девять лѣтъ и въ ней состоятъ карабинеры, или жандармы, ружейные мастера, музыканты, отборные стрѣлки, воспитанники военныхъ школъ и унтеръ-офицеры. Въ провинціальную службу идутъ всѣ другіе рекруты первой категоріи. Что касается до людей резерва, то они учатся въ теченіе пятидесяти дней въ первый годъ службы, а затѣмъ увольняются въ безсрочный отпускъ, и съ 26-ти лѣтняго возраста уже не считаются принадлежащими къ войску. Въ 1895 г. наличный составъ сухопутной арміи былъ слѣдующій: 14.463 офицеровъ, 245.205 нижнихъ чиновъ, 50.390 лошадей. Въ 1893 г. общая численность войска по штатамъ военного времени исчислялась такъ: дѣйствующая армія (линія и резервъ) 848.000, подвижная милиція 372.000, территоріальная милиція 1.630.000 чел. Такимъ образомъ Италія въ случаѣ особой опасности можетъ выставить подъ ружье болѣе 2 миллионъ людей. Но всѣ эти цифры вѣрны лишь на бумагѣ, на самомъ-же дѣлѣ онѣ значительно ниже.

Послѣ Вероны, составляющей великій оплотъ долины По, главными крѣпостями Италіи являются: Мантуа, Пескiera, Леньяго, которыя, со всѣми своими передовыми фортами и оборонительными предмостными укрѣпленіями, составляютъ часть «четыреугольника», достигшаго такой знаменитости въ періодъ австрійскаго господства. Венеція, дополняющая на материкѣ фортъ Мальгеру, представляетъ также весьма укрѣпленный городъ, который героически защищался противъ австрійцевъ въ 1849 г. Пальма, или Пальмануова, охраняетъ границу между заливомъ Триестскимъ и валомъ Юліанскихъ Альпъ. Рокка д'Анфо, уединенная на своей горѣ, къ сѣверу отъ Гардскаго озера, господствуетъ разомъ надъ ущельями Адиджа и Кіезы. Пичингетоне на Аддѣ не имѣетъ большого стратегическаго значенія съ тѣхъ поръ, какъ четырехсторонникъ принадлежитъ Италіи; но Александрія, при слияніи Таларо и Бормидо, по-прежнему составляетъ стратегическій пунктъ.



вмуществу для Пиемонта, и замѣчательный плацъ-д'армъ въ Европѣ. Казале—южная крѣпость По, и Генуя, на Средиземноморѣ—защищаютъ Апеннинскіе проходы. Генца и Феррара обѣ господствуютъ надъ правую чрезъ По въ весьма важной части ечевія. Римъ, съ его пятнадцатью фортами, представляетъ собою солидное укрѣпленіе укрѣпленные города королевствасуть: на—въ средней Италіи, Порто-Ферайо—островъ Эльбъ, Гаэта, Капуа, Тарентъ—въ южной Италіи, Мессина—въ Сициліи. Всѣ альпійскіе дефиле старательно защищены фортами. Военный флотъ въ 1895 году состоялъ изъ судовъ разнаго наименованія (въ томъ числѣ 15 броненосцевъ), съ 1630 орудіями; экипажа—22.163 чел. Срокъ обязательной службы въ мирное время —4 года, остальное время до сорокаго года проходить въ отпускѣ, за исключеніемъ военного времени. Заморскіе и избравшіе морскую службу, вмѣсто утлой, служатъ во флотѣ 8 лѣтъ. Главныя порты станціи суть: Спеція, Генуя, Неаполь, Триестъ, Амальфи, Венеція, Анкона и т. д. Мадалена, со своими двумя входами сейномъ, окруженнымъ островами и мысами, чрезвычайно удобна для защиты исамою моремъ предназначена быть военнымъ портомъ Тирренскаго моря. Еще недавно Италія имѣла ни одной значительной колоніи— не имѣла владѣнія своихъ собственныхъ земель, не могла и думать о приобрѣтеніяхъ въ чужбинахъ. Теперь же, создавъ себѣ внушительный флотъ, она рѣшила принять участіе въ колоніальной войнѣ въ Африкѣ, затѣянной европейскими державами.

Первому параграфу основнаго статута, единогласно государственною религіею считается римско-апостолическо-католическая; другія вѣроисповѣданія—только терпимы. Нечетверть, антагонизмъ между гражданскою властью и папствомъ давалъ возможность отчужденія всякой религіи, несогласной съ государственною, если бы этого пожелали итальянцы за исключеніемъ жителей ваатландскихъ и иностранцевъ, поселившихся въ болѣе отдаленныхъ городахъ, въ Италіи, можно сказать, нѣтъ еврейскихъ общинъ; еврейскія общины также, сравнительно, немногочисленны. Вообще населеніе, въ цѣломъ, состоитъ изъ урожденныхъ итальянцевъ, большая часть которыхъ стала, въ ряды враговъ церкви, или составляетъ огромнаго стада индифферентовъ. Въ резиденціи папы, Италія занимаетъ въ совершенно исключительное положеніе. Она является мѣстопребываніемъ двухъ правительствъ, правительства короля и правительства папскаго монарха. Не имѣя въ настоящее время никакой политической власти, въ принципѣ папа представляетъ независимѣйшаго монарха. Онъ не отвѣчаетъ за свои дѣйствія ни

передъ кѣмъ: какъ только онъ избранъ своими соединенными въ конклавъ товарищами—кардиналами—въ преемники св. Петра и въ «назначеніе Иисуса Христа»,—для него нѣтъ ни парламента, ни совѣта, ни собранія вѣрныхъ, съ которыми бы онъ обязанъ былъ совѣтоваться; если онъ и спрашиваетъ мнѣнія священнослужителей, когда дѣло идетъ о какихъ-нибудь важныхъ рѣшеніяхъ, то онъ обязанъ къ этому только обычаемъ. Все, что онъ думаетъ и дѣлаетъ, считается божескимъ. Онъ не только единственный человѣкъ въ мірѣ, обладающій «силою непогрѣшимости, но можетъ по своей волѣ разрѣшать грѣхи другимъ: онъ «связываетъ и развязываетъ». «въ его рукахъ ключи», т. е. онъ открываетъ двери ада и рая, и его власть надъ людьми простирается даже за предѣлы жизни.

Высшими сановниками этого правителя духа являются кардиналы. Они назначаются папою въ секретной консисторіи, болѣею частью изъ итальянцевъ, а также изъ другихъ націй, но имена ихъ не всегда объявляются тотчасъ по назначеніи. Число ихъ со временъ Сикста V ограничивается 70-ю, въ воспоминаніе древняго Израіля и учениковъ Иисуса; впрочемъ, коллегія рѣдко бываетъ въ полномъ составѣ, ибо болѣе часть кардиналовъ, избираемыхъ почти всегда изъ престарѣлыхъ священниковъ, пользуются званіемъ не долго. Они раздѣляются на три класса: кардиналовъ-епископовъ, живущихъ въ Римѣ, числомъ 6; кардиналовъ-священниковъ, составляющихъ большинство въ Римѣ и за границею, числомъ 50, и 14 кардиналовъ-діаконовъ. Кардиналъ-камерлингъ, называемый такъ потому, что председательствуетъ въ апостолической камерѣ, или палатѣ финансовъ, долженъ замѣнять временно папу, когда престолъ остается вакантнымъ; онъ принимаетъ тогда отъ имени палаты въ свое владѣніе дворецъ и получаетъ «кольцо рыбака»—символъ власти, данный св. Петру и его преемникамъ; старѣйшій кардиналъ, избираемый изъ самыхъ престарѣлыхъ кардиналовъ-епископовъ, пользуется также многими преимуществами. Въ исключительныхъ обстоятельствахъ, кардиналы трехъ классовъ, архіепископы, епископы, генералы монашескихъ орденовъ, аббаты съ епископскою юрисдикціею могутъ быть созваны на вселенскій соборъ, для обсужденія дѣлъ церкви и разрѣшенія догматическихъ вопросовъ. Когда папскій престолъ становится вакантнымъ, то коллегія кардиналовъ соединяется въ конклавъ и назначаетъ новаго первосвященника изъ кандидатовъ, имѣющихъ болѣе 55 лѣтъ; для окончательнаго избранія достаточно большинства двухъ третей голосовъ. Новозбранный получаетъ *pallium* (омотфоръ) и тиару (папская корона).

Какъ монархъ, папа имѣетъ своихъ представителей у многихъ государствъ Европы и Новаго



Свѣта, и большинство европейскихъ державъ аккредитовали своихъ пословъ при папѣ. Въ силу повторяемой часто со временемъ Кавура формулы «свободная церковь въ свободномъ государствѣ», папа облеченъ всѣми королевскими правами, созываетъ по своему желанію капитулы и соборы, назначаетъ на всѣ духовныя должности, имѣетъ свой телеграфъ, свою почту, свою придворную и швейцарскую гвардію, пользуется всякою собственностью, не платя налога, Ватиканскимъ и Латеранскимъ дворцами, а также виллою Кастель-Гандольфо, на берегу озера Альбано. Наконецъ, итальянскій бюджетъ отягощается въ его пользу дотацией слишкомъ въ 3 милліона франковъ. Хотя по настоящее время онъ отказывается отъ этого содержанія, но получаетъ по крайней мѣрѣ столь же значительную сумму, называемую «динаріемъ святаго

Петра» и доставляемую ему благочестивыми и рующими. Впрочемъ, за послѣднее время прношенія эти уменьшились.

Въ церковномъ отношеніи Италія дѣлится на 47 архіепископствъ, подраздѣляемыхъ на 206 независимыхъ епископствъ и прелатствъ. Духовное населеніе составляютъ около 100.000 священниковъ. Въ 1866 г., когда были упразднены монастыри и ихъ имущества присоединены къ государству взаменъ пенсій, монахи и монахини считалось приблизительно отъ 32.000 до 44.000. Клерикальная армія простирается слѣдовательно, до 180.000 человекъ, т. е. рнялась арміи въ мирное время.

Слѣдующая таблица показываетъ территоріальныя области и провинціи Италіи, съ ихъ пространствомъ и населеніемъ по переписи 31 декабря 1881 года.

| Территориальныя области.        | Провинціи.                             | Пространство.            |            | Населеніе.               |            |
|---------------------------------|--|--------------------------|------------|--------------------------|------------|
|                                 |  | Территориальныя области. | Провинціи. | Территориальныя области. | Провинціи. |
| Пьемонтъ . . .                  | Новара . . . . .                       | 29.004 11                | 6.543 50   | 3.070.250                | 675 .      |
|                                 | Туринъ (Торино) . . . . .              |                          | 10.269 53  |                          | 1.029 .    |
|                                 | Александрія (Алессандр) . . . . .      |                          | 5.005      |                          | 729 .      |
|                                 | Кони (Кунео) . . . . .                 |                          | 7.136 08   |                          | 635 .      |
|                                 | Сондріо . . . . .                      |                          | 3.259 81   |                          | 120 .      |
| Ломбардія . . .                 | Комо . . . . .                         | 23.532 83                | 2.717 26   | 3.680.615                | 515 .      |
|                                 | Бергамъ (Бергамо) . . . . .            |                          | 2.660 38   |                          | 390 .      |
|                                 | Миланъ (Милано) . . . . .              |                          | 2.992 54   |                          | 1.114 .    |
|                                 | Бресція . . . . .                      |                          | 4.620 74   |                          | 471 .      |
|                                 | Павія . . . . .                        |                          | 3.329 51   |                          | 469 .      |
| Лигурія . . . .                 | Кремона . . . . .                      | 5.323 87                 | 1.736 21   | 892.373                  | 302 .      |
|                                 | Мавтуа (Монтова) . . . . .             |                          | 2.216 38   |                          | 295 .      |
|                                 | Порто Мауриціо . . . . .               |                          | 1.210 34   |                          | 132 .      |
|                                 | Генуя (Генова) . . . . .               |                          | 4.113 53   |                          | 760 .      |
|                                 | Верона . . . . .                       |                          | 2.854 02   |                          | 394 .      |
| Венеція . . . .                 | Виченца . . . . .                      | 23.657 09                | 2.696 02   | 2.814.173                | 396 .      |
|                                 | Беллуно . . . . .                      |                          | 3.270 68   |                          | 174 .      |
|                                 | Падуа (Падова) . . . . .               |                          | 2.086 32   |                          | 397 .      |
|                                 | Ровиго . . . . .                       |                          | 1.688 53   |                          | 217 .      |
|                                 | Тревизо . . . . .                      |                          | 2.431 36   |                          | 375 .      |
| Эмилія . . . . .                | Удина . . . . .                        | 20.527 34                | 6.430 70   | 2.183.391                | 501 .      |
|                                 | Венеція . . . . .                      |                          | 2.199 47   |                          | 356 .      |
|                                 | Піаченца . . . . .                     |                          | 2.499 78   |                          | 226 .      |
|                                 | Парма . . . . .                        |                          | 3.239 67   |                          | 267 .      |
|                                 | Реджіо . . . . .                       |                          | 2.288      |                          | 244 .      |
| Мархин . . . . .                | Модена . . . . .                       | 9.714 25                 | 2.502 25   | 939.279                  | 279 .      |
|                                 | Феррара . . . . .                      |                          | 2.616 23   |                          | 230 .      |
|                                 | Болонья . . . . .                      |                          | 3.603 80   |                          | 457 .      |
|                                 | Равенна . . . . .                      |                          | 1.922 32   |                          | 225 .      |
|                                 | Форли . . . . .                        |                          | 1.855 29   |                          | 251 .      |
| Умбрія . . . . .                | Пезаро и Урбино . . . . .              | 9.632 86                 | 2.965 31   | 572.060                  | 233 .      |
|                                 | Анкона . . . . .                       |                          | 1.916 36   |                          | 267 .      |
|                                 | Мачерата . . . . .                     |                          | 2.736 81   |                          | 239 .      |
|                                 | Асколи Пичено . . . . .                |                          | 2.095 77   |                          | 209 .      |
|                                 | Умбрія (Перуза или Перуджія) . . . . . |                          | 9.632 86   |                          | 572 .      |
| Тоскана . . . .                 | Масса и Каррара . . . . .              | 24.031 09                | 1.740 46   | 2.208.869                | 169 .      |
|                                 | Лукка . . . . .                        |                          | 1.493 64   |                          | 284 .      |
|                                 | Флоренція (Фиренце) . . . . .          |                          | 5.861 32   |                          | 790 .      |
|                                 | Ливорно . . . . .                      |                          | 325 67     |                          | 121 .      |
|                                 | Пиза . . . . .                         |                          | 3.056 08   |                          | 283 .      |
| Римъ . . . . .                  | Ареццо . . . . .                       | 11.790 16                | 5.305 91   | 903.472                  | 238 .      |
|                                 | Сіена . . . . .                        |                          | 3.793 42   |                          | 205 .      |
|                                 | Гроссето . . . . .                     |                          | 4.434 59   |                          | 114 .      |
|                                 | Римъ (Рома) . . . . .                  |                          | 11.790 16  |                          | 903 .      |
|                                 | Терамо . . . . .                       |                          | 3.324 74   |                          | 254 .      |
| Абруццы и Мо-<br>лиза . . . . . | Аквила . . . . .                       | 17.289 74                | 6.499 60   | 1.317.215                | 353 .      |
|                                 | Кіети . . . . .                        |                          | 2.861 46   |                          | 344 .      |
|                                 | Молиза (Кампобассо) . . . . .          |                          | 4.603 94   |                          | 365 .      |



| Пространство.                 |                               | Население.                    |            |
|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------|
| Территориаль-<br>ная область. | Провинция.                    | Территориаль-<br>ная область. | Провинция. |
| Италия . . .                  | Терра ди-Лаворо (Капуа) . . . | 2.896.577                     | 714.131    |
|                               | Беневенто . . .               |                               | 238.425    |
|                               | Неаполь (Наполи) . . .        |                               | 992.398    |
|                               | Салерно . . .                 |                               | 550.159    |
|                               | Авеллино . . .                |                               | 392.619    |
| Италия . . .                  | Капитанато (Фоджия) . . .     | 1.589.064                     | 356.267    |
|                               | Терра ди Бари (Бари) . . .    |                               | 678.148    |
|                               | Терра д'Огранто (Лекке) . . . |                               | 553.298    |
| Италия . . .                  | Базилката (Потенца) . . .     | 524.504                       | 524.836    |
|                               | Козенца . . .                 |                               | 451.309    |
| Италия . . .                  | Катанцаро . . .               | 1.257.883                     | 433.975    |
|                               | Реджио . . .                  |                               | 372.623    |
|                               | Мессина . . .                 |                               | 460.924    |
|                               | Палермо . . .                 |                               | 699.151    |
| Италия . . .                  | Трапани . . .                 | 2.927.901                     | 283.873    |
|                               | Кальтанисетта . . .           |                               | 265.930    |
|                               | Джирдженти . . .              |                               | 312.487    |
|                               | Катана (Катавия) . . .        |                               | 563.440    |
|                               | Сариккузы . . .               |                               | 343.036    |
| Италия . . .                  | Сассари . . .                 | 682.002                       | 261.367    |
|                               | Кальяри . . .                 |                               | 420.635    |
| 296.013 62                    |                               | 28.459 628                    |            |

## Глава X

### Мальта и Гоццо.

Хотя Мальтійскій архипелагъ политически и принадлежит Великобританіи, но составляетъ, неоспоримо, часть итальянскаго міра, такъ какъ находится на томъ же подводномъ мѣстѣ, какъ и Сицилія. Километровъ на сто къ западу находятся глубочайшія бездны Средиземнаго моря, гдѣ лодь можетъ опуститься на три и на четыре тысячи метровъ; но сѣверѣе, къ берегамъ Сициліи, слой воды имѣетъ незначительную толщину; въ этомъ-то, именно, мѣстѣ море разрыло бывшій соединительный перешекъ. Для геологовъ очевидно, что земля, остатки которой составляютъ Мальта и Гоццо, занимала нѣкогда значительное пространство. Между самыми недавними ископаемыми въ известковыхъ скалахъ найдены слоны различныхъ породъ и другія животныя континентальныхъ странъ. Еще и въ наше время Мальта уменьшается мамо-по-малу: высокія прибрежныя скалы ея южныхъ береговъ, совершенно изрытыя пещерами, называемыя по туземному *ghar*, разрушаются волнами то въ одномъ, то въ другомъ мѣстѣ и превращаются въ песокъ, который разносится водою по прибрежнымъ отмелямъ.

Находясь въ центрѣ Средиземнаго моря, въ такомъ пространствѣ, отдѣляющемъ Тунисъ отъ Сициліи, Европу отъ Африки, и, обладая лучшими портами, чѣмъ въ Пантелляріи, Маль-

тійскій архипелагъ не могъ не сдѣлаться важною торговою станціею для всѣхъ народовъ, наслѣдовавшихъ поочередно владычество надъ великимъ внутреннимъ моремъ. Мальтою владѣли финикіяне, карфагеняне, римляне и греки, но еще и до нихъ страна эта была населена другими народами аутохтонами, или завоевателями; о долгомъ пребываніи здѣсь этихъ неизвѣстныхъ людей свидѣлствуютъ вырытыя въ скалахъ многочисленныя пещеры, башни «гигантовъ» и нѣкоторые остатки тѣхъ странныхъ памятниковъ, которые походятъ на сардинскіе нураги и даже на буддистскіе дагобы. Можетъ быть, отъ этихъ-то первобытныхъ древнихъ народцевъ и произошло мальтійское население, къ которому примѣшано теперь столько различныхъ элементовъ. Но какъ бы то ни было, оно сильно арабизировалось во время господства сарацинъ. Самый языкъ этого населенія, особенно сельскаго, завѣщанный, вѣроятно, пуническими поселенцами, очень походитъ на арабскій; но онъ заимствовалъ множество словъ изъ всѣхъ нарѣчій береговъ Средиземнаго моря, особенно изъ провансальскаго и итальянскаго, который теперь—официальный языкъ администраціи<sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Мальта: поверхность, 275 кв. км.; Гоццо и Комино 94 кв. км.; население въ 1891 г. 177.225 чел.



Великая военная роль Мальты началась съ тѣхъ поръ, какъ здѣсь поселились рыцари св. Іоанна Іерусалимскаго, по изгнаніи ихъ въ 1522 г. изъ Родоса, которые сдѣлали изъ него оплотъ христіанскаго міра противъ турокъ и варварійцевъ. Перейдя въ руки англичанъ, въ началѣ нынѣшняго вѣка, Мальта служитъ имъ военнымъ арсеналомъ и провіантскимъ складомъ и обезпечиваетъ за ними преобладаніе въ Средиземномъ морѣ. Они сдѣлали изъ нея также обширное торговое складочное мѣсто, пунктъ соединенія всѣхъ ихъ пароходныхъ линій и центральную станцію подводной телеграфной сѣти. Мальта—это сторожевая башня, съ которой англичане надзираютъ за моремъ отъ Гибралтара до Смирны и Саида. И исполненіе этой, разомъ торговой и военной, роли, которую играетъ островъ Мальта въ Средиземномъ морѣ, въ особенности облегчаетъ для нея Ла-Валеттскій портъ. Этотъ портъ двойной, и каждая изъ его вѣтвей развѣтвляется еще на нѣсколько второстепенныхъ портовъ; въ немъ могутъ найти убѣжище цѣлыя эскадры, цѣлые флоты, а для защиты ихъ со всѣхъ сторонъ возвышаются безчисленныя крѣпости, стѣны, башни, бастионы и пятадели. Три столѣтія идетъ непрерывная работа, чтобы сдѣлать Мальту неприступною. Сверхъ того, торговля находитъ здѣсь всевозможныя удобства для склада товаровъ и починки судовъ. Мальтійскій портъ представляетъ огромнѣйшій во всемъ мірѣ бассейнъ для килеванія кораблей. Торговля острова въ теченіе послѣднихъ десяти лѣтъ упала; и ея огромное значеніе обуславливается главнымъ образомъ привозимыми на кораблѣхъ изъ Чернаго моря хлѣбами Россіи и Румыніи, которые принимаютъ здѣсь на англійскія суда<sup>4)</sup>.

Городъ Ла-Валетта, названный такъ по имени одного изъ гротмейстеровъ ордена, и который, съ предмѣстьями, заключаетъ въ себѣ около половины всего населенія острова, сохранилъ свою живописную оригинальность, несмотря на стѣняющія его стѣны и правильность улицъ. Высокіе, бѣлые дома, украшенные выдающимися балконами и стеклянными калѣтками съ цвѣтами, идутъ амфитеатромъ по склону холма, куда поднимаются лѣстницы съ ступенями изъ широкихъ плитъ; съ верхней части улицъ видно голубое море, на которомъ стоятъ неподвижно большіе корабли, и кипитъ, какъ въ муравейникѣ, мелкія суда. По поверхности воды скользятъ гондолы, которыя смотрятъ на путешественника своими нарисованными на кормѣ большими глазами; по набережнымъ тяжело

катятся странныя кареты, у которыхъ какъ будто отдѣляются отъ кузова. По улицѣ двигается пестрая толпа мальтійцевъ, и среди солдатъ и матросовъ всѣхъ странъ, временамъ пробирается вдоль стѣны скоршагами какая нибудь женщина: она, какъ стѣнка Востока, покрыта *faldett'ю*—нѣтъ родѣ чернаго домино, подъ которымъ не видна даже голова; она одѣта въ чашеобразную шапку, которая можетъ то закрывать, то кокетливо открывать свое лицо; но отъ безпрестаннаго тренія ея лосъ объ матерію она преждевременно становится безволосою. Ла-Валетта обладаетъ богатѣйшею библіотекою.

Но за городомъ, Мальта,—«островъ медъ» представляетъ унылый видъ. Поля ея, и мающіяся постепенно въ направленіи къ г. Читта-Веккии и холмамъ Бенъ-Джеусъяны сѣрыми камнями, а растенія ихъ покрыты тонкою пылью; деревни, съ яркою бѣлою стѣнами, походятъ на каменоломни. Не видно никакихъ деревьевъ, кромѣ аспинныхъ садовъ, знаменитыхъ своими цвѣтущими мандаринами. Но эти фруктосады—рѣдкіе оазисы. Постоянно текущая вода, земля какъ будто сожжена, такъ что влѣешь, какимъ образомъ она даетъ прекрасныя жатвы хлѣба и кормовъ, производитъ такіе дуга клевера *sulla*, вырастающіе почти въ ростъ человѣка, и съ изумленіемъ зерцалъ весной эту скатерть волнуешь подъ вѣтромъ зелени и алыхъ цвѣтовъ. Мальтійскіе крестьяне, малорослые, сухіе и мускулистые люди, отягчаются работою земли удивительнымъ трудолюбіемъ и искусствомъ: они взрываютъ землю до самыхъ каменистыхъ склоновъ, и гдѣ нѣтъ растительности, тамъ они приготавливаютъ ее и ственно, перетирая камень; они выпрашиваютъ даже у сицилійцевъ, и каждый корабль занятъ былъ прежде привезти въ видѣ балласта нѣкоторое количество земли. Они съ великою заботою ухаживаютъ за этою драгоценною землею и на бокахъ скалъ строятъ стѣны, чтобы вѣтеръ и дождь не уносили ея. И несмотря на этотъ чудовищный трудъ, земледѣльцы Мальты, Гоццо и Комино, названнаго такъ имени тмина, составляющаго, вмѣстѣ съ оливками, главный продуктъ архипелага, собираютъ такъ мало продуктовъ, что ихъ едва хватаетъ на содержаніе населенія въ теченіе пяти мѣсяцевъ въ году, и часть ежедневнаго продовольствія привозится въ Ла-Валетту каботажными судами изъ Сициліи. Мальтійцы, весьма многочисленные по отношенію къ небольшому пространству ихъ территории, принуждены цѣлать къ каботажу и рыбной ловлѣ для пополненія своихъ заработковъ, необходимыхъ для скромнаго существованія. И въ этотъ трудъ вносятъ то же увлеченіе и терпѣніе, что и въ дѣланіе своихъ садовъ. Въ Гоццо есть о

<sup>4)</sup> Портовое движеніе въ 1881 году:

Было судовъ 4.228 вмѣст. въ 4.675.230 топ. Въ 1885 г. 5.805 вмѣст. въ 5.269.488 топ.

Выйшняя торговля (главнымъ образомъ транзитная) въ 1894 г.:

Импортъ 13.773 783 фунт. стерл. Экспортъ 13 086.085 фунт. стерл.



на скалы, съ которыхъ рыбаки спускаются на веревкахъ и закидываютъ свои сѣти въ шумящее подъ ними море. Но какъ ни воздержны и ни работающіе мальтійцы, они все-таки умерли

лю, въ Египетъ, въ Тунисъ и, особенно, въ Алжиръ, въ провинцію Константину, гдѣ они отличаются, какъ и вездѣ, своею изворотливостью и жадною страстью къ наживѣ.



Лавалетта на островѣ Мальта.

и съ голоду на своей скалѣ, называемой ими такъ нѣжно «Цвѣткомъ міра», если бы избытокъ населенія не расходился по всѣмъ берегамъ Средиземнаго моря: въ Сицилію, въ Ита-

Зимою—эмиграціонное движеніе частью компенсируется прибытіемъ многочисленныхъ англійскихъ семействъ, являющихся на Мальту наслаждаться ея сухимъ и теплымъ климатомъ,



который такъ непохожъ на климатъ ихъ туманной родины. Въ февралѣ мѣсяцѣ Мальта бываетъ во всей весенней красѣ и блистаетъ зеленью; но лѣтній жаръ быстро иссушаетъ поля. Небольшая желѣзная дорога, доставляющая Валеттѣ легкое и постоянное сообщеніе съ Читта-Веккіею, съ бухточками берега и небольшими фортами противъ Гоццо, помогаетъ устройству дачъ и купаній въ этихъ пріятнѣйшихъ частяхъ Мальты.

Съ политической точки зрѣнія, Мальта не простое владѣніе Англіи: у ней есть, — по крайней мѣрѣ, для виду, — своя особая администрація и законодательство. При гражданскомъ и военномъ губернаторѣ, назначаемомъ Великобританіей, состоитъ, подъ его предсѣдательствомъ, законодательный совѣтъ изъ 16 членовъ (половина по назначенію губернатора, остальные — выборные). Въ каждомъ округѣ живетъ лордъ-лейтенантъ, избираемый изъ благородныхъ мальтійцевъ; всякая деревня управляется депутатами, назначенными высшею властью. Правосудіе отправляется обыкновенными су-

дами и высшими трибуналами; въ объясненіяхъ и судебныхъ актахъ употребляется итальянскій языкъ, но въ высшемъ судѣ съ 1823 года введено употребленіе англійскаго языка.

Бюджетъ острова (въ 1892 г. 7.230.000 фр.) далеко не достаточенъ на военные расходы: въ англійское правительство пополняютъ его изъ національной казны. Колоніальный долгъ въ 1893 г. равнялся 79.168 фунт. стерл.

Главное вѣроисповѣданіе — католическое. Жители религіозны въ высшей степени. Не считая обычныхъ денежныхъ пожертвованій, церкви принадлежатъ почти четверть земельного дохода. Мальтійскій епископъ, который въ то же время носитъ титулъ архіепископа Родосскаго, назначается папою и получаетъ въ годъ 100.000 франковъ содержанія; выборъ же большей части приходскихъ духовныхъ властей принадлежитъ англійскому правительству. Народное образованіе почти на томъ же уровнѣ, какъ въ Италіи. Университетъ въ 1885 г.: 74 студента; лицей и среднія учебныя заведенія: 561 воспитан.; начальныя школы: 83, съ 9.306 учащихся.

## Глава XI

### К о р с и к а .

Кирность древнихъ грековъ, или Корсика латинянтъ, древнихъ туземцевъ и итальянцевъ, вмѣстѣ съ болѣе значительною землею Сардиніею, составляетъ совершенно отдѣльную группу, какъ бы отдѣльный міръ. Нѣкогда, какъ мы знаемъ, она соединялась съ сосѣднимъ островомъ непрерывнымъ горнымъ хребтомъ, но изъ двухъ близнецовъ французская нынѣ Корсика является наиболѣе итальянскою, какъ по своему географическому положенію, такъ и по историческимъ своимъ преданіямъ. При одномъ взглядѣ на карту уже очевидно, что Корсика составляетъ естественную принадлежность Итальянскаго полуострова. Отдѣляясь отъ береговъ Прованса морскими безднами болѣе 1.000 метровъ глубины, она соединяется съ болѣе близкими берегами Тосканы посредствомъ подводнаго плато и мелкаго, усѣяннаго островами, порога. Ея климатъ и естественныя произведенія — итальянскія; по ея древнимъ лѣтописямъ и по языку жителей она принадлежитъ также къ Италіи. А потому этотъ островъ Тирренскаго моря слѣдуетъ описать непосредственно послѣ омываемаго тѣми же водами полуострова. Купленная у генуэзцевъ, а потомъ за-

воеванная у туземцевъ, дѣтъ болѣе ста тому назадъ, обыкновенными насильственными средствами, Корсика отдалась въ послѣдствіи добровольно Франціи, и храбрѣйшій защитникъ независимости острова, Паскаль Паоли, явился при рукоплесканіяхъ передъ Национальнымъ Собраніемъ. Отечество было дѣломъ свободного выбора, и корсиканцы, хотя итальянскаго племени, но связанные съ французами общою судьбою уже въ теченіе четырехъ поколѣній, считаютъ себя членами той же націи, какъ и ихъ сограждане на материкѣ.

Имѣя вдвое меньшее пространство, чѣмъ Сардинія, Корсика является все-таки довольно значительною землею, такъ какъ она гораздо больше средней величины французскаго департамента; она занимаетъ четвертое мѣсто между островами Средиземнаго моря.

Поверхность Корсики 8.748 кв. километровъ. Длина съ сѣвера на югъ 853 кил. Средняя ширина 48 кил. Наибольшая ширина съ запада на востокъ 84 кил. Длина берега 485 кил.

Почти равняясь по пространству Кипру, но значительно превосходя его по своему нынѣшнему значенію, Корсика уступаетъ по населе-



но и богатству только Сицилии и Сардинии. Это прекрасная страна. Ея горы, имѣющія болѣе 2.500 метровъ высоты, бывають въ течение полугода покрыты снѣгомъ; ихъ круто спускающіеся къ морю склоны даютъ возможность обнимать однимъ взглядомъ и скалы, и пастбища, и лѣса, и нивы. Долины болѣею частью весьма обильны водою, и со всѣхъ сторонъ сверзаютъ водопады. Старинныя, построенныя на высахъ, генуэзскія башни защищали нѣкогда отъ сарацинъ входъ каждой бухты; теперь же большая часть ихъ служитъ только для украшенія пейзажа.

Главная горная группа, Ниоло, возвышается на сѣверо-западѣ острова, почти доходитъ до идеальной линіи постоянныхъ снѣговъ и составляетъ нѣчто въ родѣ гранитной крѣпости, вершины долины которой дѣйствительно служили корсиканцамъ укрѣпленіями во время всѣхъ ихъ войнъ за независимость. Съ окружающихъ вершинъ, въ ясную погоду, видна вся береговая окраина материка, отъ Прованскихъ Альпъ до Тосканскихъ Апеннинъ. Къ югу отъ Ниоло, главный горный хребетъ, состоящій сплошь изъ первозданныхъ горныхъ породъ, идетъ рядомъ вершинъ къ проливу Бонифачіо, слѣдуя почти параллельно западному берегу. Последнюю его большую вершину съ южной стороны составляетъ могучая гора, называемая по своей формѣ Наковальнею (*Inciudine*). Къ сѣверу отъ Ниоло слѣдуютъ другія горы, сѣверное и сѣверо-восточное направленіе которыхъ обозначается линією береговъ при ихъ подошвахъ, и которыя соединяются съ не столь высокою цѣпью мыса Корсо. Эта цѣпь, идущая параллельно меридіану, образуетъ настоящій спинной хребетъ на всемъ полуостровѣ Бастіи и продолжается на югъ восточнѣе бассейна Корте; прежде она служила барьеромъ для внутреннихъ озеръ, но ея известковыя скалы уступили, наконецъ, давленію воды, и теперь черезъ нее текутъ въ восточное море Голо, Тавиньяно и другія рѣки. Вообще, внутренность острова представляетъ такой лабиринтъ горъ, что изъ деревни въ деревню нельзя пройти иначе какъ по *scale*, уступчатымъ тропинкамъ, поднимающимся изъ области маслинъ къ пастбищамъ. Большая дорога острова, изъ Аячіо въ Бастію, поднимается на 1.100 метровъ высоты, и даже дороги, которыя идутъ вдоль самаго многочисленнаго, западнаго берега, представляютъ не что иное, какъ рядъ спусковъ и подъемовъ, оглабляющихъ безчисленныя прибрежныя мысы. Вотъ въ чемъ заключается причина, заставившая Корсику отстать отъ своего близнеца, Сардиніи, въ постройкѣ желѣзныхъ дорогъ. Желѣзная дорога между двумя столицами острова проведена черезъ перевалъ Винцавона, который она проходитъ туннелемъ; отъ этой линіи идутъ вѣтви въ Кальви и Гизоначчіа.

Горы и главные проходы Корсики суть:

Монте-Чинто, главная вершина 2.707 метр.; Монте-Ротондо 2.624 метр.; Монте-Палья-Орба, или Вальорба 2.525 метр.; Монте-д'Оро 2.391 метр.; Монте-Инкудине 2.063 метр.; проходъ Винцавона (дорога изъ Аячіо въ Бастію) 1.145 метр.; проходъ Верджіо (дорога изъ долины Голо къ заливу Порто) 1.532 метра.

Съ западной стороны островъ глубоко изрѣзанъ заливами, развѣтвляющимися въ бухты, къ которымъ спускаются горныя долины; нѣкоторыя изъ нихъ имѣють при входѣ до четырехъ сотъ метровъ глубины. Заливы эти походятъ частью на загроможденные уже наносами фіорды и, можетъ быть, дѣйствительно они сохраняли свою первоначальную форму, благодаря существованію ледниковъ; разбросанныя по высокимъ горнымъ котловинамъ озера указываютъ, повидимому, на бывшее дѣйствіе льдовъ. Восточный склонъ, обращенный къ Италіи, т. е. «по сю сторону» (*di Qui*), понижается отложе, рѣки здѣсь шире и спокойнѣе, хотя всѣ несудоходны, общій видъ мѣстности не такъ неровенъ; его называютъ иногда *Banda di Dentro*, т. е. «внутренній поясъ», въ отличіе отъ западныхъ береговъ, называемыхъ *Banda di Fuori*, т. е. «внѣшній поясъ». Гранитныя породы восточнаго склона острова покрыты мѣловыми формациями и новѣйшими наносами, надъ которыми тамъ и сямъ возвышаются порфировыя и серпентиновыя горы. Берегъ, уравненный движеніемъ волнъ, стелется длинными и низменными отмелями, окружающими лагуны, которыя были нѣкогда морскими заливами. Эти низменные прибрежья, — которыя, судя по ихъ уступчатымъ надъ волнами и вышедшимъ изъ воды банкамъ изъ раковинъ, были, повидимому, какъ и прибрежья Сардиніи, слегка приподняты въ теченіе новѣйшаго періода, — весьма нездоровы, вслѣдствіе разложенія выбрасываемыхъ на берегъ водорослей; надъ нѣкоторыми болотами миазмы образуются въ такомъ изобиліи, что развѣшенное близъ воды, для сушки, бѣлье, въ лѣтніе дни, принимаетъ ржавый цвѣтъ. Лихорадки также господствуютъ на этихъ берегахъ, и пребываніе здѣсь не менѣе опасно, чѣмъ и на берегахъ болотъ Кальяри и Ористано, въ Сардиніи. Главную причину этой лихорадочности климата, кромѣ горизонтальности прибрежья и существованія лагунъ, составляетъ еще недостатокъ вентиляціи въ атмосферѣ, въ соединеніи съ сильнымъ лѣтнимъ зноемъ и частыми и продолжительными засухами.

Средняя температура въ Бастіи 19,°24, по Кадэ. Средняя температура въ Аячіо 17,°38, по Герину. Среднее количество дождей 0м,580, по Кадэ.

Возвышающійся на западѣ полукругъ высокихъ горъ останавливаетъ какъ западные и юго-западные вѣтры, такъ и очищающій воздухъ мистраль. Морской же бассейнъ, простирающійся къ востоку отъ Корсики, почти совершенно отдѣ-



ленъ отъ остальнаго Средиземнаго моря окружающими его землями; безвѣтріе здѣсь чаще, чѣмъ въ открытомъ морѣ, а смѣняющіеся вѣтры вообще слабѣе и перемѣнчивѣе; поэтому висящіе надъ берегами Корсики тяжелые пары рѣдко разгоняются сильными морскими вѣтрами, а потому и дышать ими въ жаркое время года въ высшей степени губительно. Отъ Бастіи до Порта-Веккіо, на самомъ берегу, нѣтъ ни города, ни деревни, и съ первой половины іюля почти всѣ земледѣльцы равнины спѣшатъ на высоты, чтобы не схватить лихорадки, такъ что въ смертоносной полосѣ остается лишь нѣсколько сторожей, чиновниковъ и несчастныхъ обитателей исправительнаго дома Казабланды, около пруда Дианы. Нѣтъ ничего унылѣе и печальнѣе этихъ равнинъ, которые когда-то были очень населены, но покинуты человѣкомъ, несмотря на ихъ богатую зелень и чрезвычайное плодородіе, какъ и этрусскія мареммы и римская Кампанія. Недавно нѣсколько плантацій эвкалипта положили начало дѣлу обновленія страны.

Значительная, по сравненію съ пространствомъ острова, высота горъ Корсики даетъ возможность замѣтить почти такъ же хорошо, какъ на Эгіпѣ, правильность расположенія поясовъ климата и растительности. Вдоль береговъ и на нижнихъ склонахъ, до высоты, измѣняющейся смотря по положенію почвы, растенія имѣютъ подтропическій характеръ и придаютъ странѣ такой же видъ, какъ въ Сициліи, южной Испаніи и на Алжирскомъ берегу. Нѣкоторые счастливыя, по естественному плодородію своихъ земель, мѣстности могутъ считаться прекраснѣйшими мѣстами изъ всѣхъ береговъ Средиземнаго моря. Таково *Campo dell'Oro* (или *Campo l'Oro*), — «Золотое поле», окружающее городъ Аяччіо, съ живыми изгородами изъ крупнаго, какъ деревья, кактуса, которыми обнесены обыкновенные фруктовые сады. Таковы также воздѣланныя мѣста мыса Корсо, по обѣимъ сторонамъ гористаго полуострова, выдвигавшагося въ море къ сѣверу отъ Бастіи: это страна душистыхъ цвѣтовъ и вкусныхъ плодовъ, апельсиновъ, лимоновъ, миндаля и винограда. Масличныя деревья покрываютъ цѣлыми лѣсами низкіе холмы побережья, и своею серебристою листвою рѣзко отличаются отъ темной зелени каштановъ, растущихъ выше на горахъ и дальше внутрь страны. Самая знаменитая маслинами мѣстность—это Баланья, спускающаяся къ Кальви, на сѣверо-западномъ склонѣ острова: деревья этого кантона, въ которомъ находится высокій пикъ, съ деревнею, называемою Бельодере, считаются самыми лучшими въ средиземныхъ странахъ и всего упорнѣе противустоятъ холоду. Другая долина, на противоположномъ склонѣ горы, со стороны Бастіи, обладаетъ одною изъ самыхъ большихъ рошей Корсики, съ высочайшими стволами и густою листвою. Каштаны составляютъ главную пищу

бандитовъ, а во время различныхъ опустошительныхъ войнъ, они давали возможность побѣжденнымъ сопротивляться въ теченіе долгаго времени. Нѣкоторыхъ мѣстахъ острова они составили главнѣйшій элементъ прокормленія и извѣстны довольно лѣнливыхъ по природѣ туземцевъ отъ трудной обработки хлѣбныхъ полей. Итальянскіе экономисты имѣли мысль уничтожить Корсику всѣ каштаны, чтобы такимъ образомъ принудить жителей къ труду, и, дѣйствительно, въ концѣ восемнадцатаго вѣка, въ теченіе двухъ лѣтъ было запрещено разводить дерево этого рода.

Растительные поясы маслинъ и каштановъ достигаютъ слѣдующихъ высотъ:

Маслина отъ берега до 1.160 метр. Каштанъ отъ 580 до 1.950 метр.

Что касается до покрывавшихъ некогда средній поясъ горъ и плоскогорій островъ каштановыхъ рошъ внизу и до горныхъ вершинъ вверху, дѣйственныхъ лѣсовъ, то большую частію исчезли, вслѣдствіе пожара производимыхъ часто пастухами и бандитами. Во многихъ мѣстахъ не осталось ничего, кромѣ *macchie* (маки), которые кажутся «лѣсомъ» на каменистыхъ крутизнахъ. Вырѣзки въ нѣкоторыхъ горныхъ мѣстностяхъ сохранили еще древніе лѣса различныхъ породъ, между которыми преобладаетъ самое крѣпкое въ Европѣ хвойное дерево—лиственница (*altissima*): мѣстами еще и теперь встрѣчаются великолѣпные стволы отъ 40 до 50 мѣ вышиною; но нужно торопиться осмотрѣть гигантовъ растительнаго міра, потому что здѣсь не ограничиваются только рубкою лѣсовъ на корабельныя мачты, а пущены въ дѣло паровыя лѣсопилены, на которыхъ эти величественныя деревья распиливаются на доски и балки для строительныхъ бочекъ, отправляемыхъ въ Марсель, въ Ливорно и въ Венецію. По официальнымъ статистическимъ даннымъ, въ Корсикѣ насчитывается 125.000 гектар. лѣсу, т. е. болѣе одной десятой всей поверхности острова; но эти цифры ошибочны, потому что обширныя пространства, называемыя *macchie*, находящіяся подъ лѣсами, на самомъ дѣлѣ состоятъ изъ кустарниковъ. Теперь существуютъ только три группы дѣйствительно прекрасныхъ лѣсовъ: въ верхней Баланьѣ, на сѣверо-западѣ, Вальдоньялло и Айтонѣ, на западныхъ склонахъ группы Монте-Ротондо, и въ Барелла, на юго-западѣ, возвышающихся къ западу отъ Сардиніи.

Надъ поясомъ лѣсовъ простирается обширная пастбища, гдѣ лѣтомъ пасутся овцы и козы, и возвышаются скалы, на которыхъ пасутся еще муфлонъ (дикий баранъ), — удивительное притомъ животное, встрѣчающееся также на Сардиніи и на островѣ Кипрѣ. Пастухи говорили, что кабанъ, вообще довольно распространенный въ горахъ Корсики, никогда не встречается въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ водятся муфлоны.



си волка, то онъ неизвѣстенъ на Сардиніи и Тосканѣ; на островѣ встрѣчается медвѣдь, исчезъ уже болѣе вѣка также неаполитанскій тарантулъ; но ядовитый муравей, называемый *innafantato*, составляетъ специальную принадлежность фауны острова.



Видъ города Толедо.

оста, и олени, которые, напротивъ, были и на ногахъ. Паукъ *malmignata*, отъ котораго бываетъ иногда смертельно, въ вѣроятіи ту же породу, что въ Сардиніи, неизвѣстно, какого происхожденія были древніе жители Корсики: лигуры, иберы, или сиканы. На островѣ нѣтъ нурга, какъ въ Сардиніи, нѣтъ также и такого множества идиловъ



и различных вещей, по которым можно было бы распознать во мраке прошедшего нравы и обычаи, и определить до известной степени родство древних жителей страны, но есть, въ соседствѣ Сартевою и въ другихъ частяхъ острова, нѣсколько дольменовъ, или *stazzone*, друидскихъ камней, или *stantare*, и даже остатковъ аллей изъ сложенныхъ камней, которые похожи на встрѣчаемые въ Бретани и Англии, но не столь грандіознаго вида. Поэтому совершенно естественно полагать, что памятники эти какъ на островѣ, такъ и на материкѣ, и въ Великобританіи, воздвигались людьми одного и того же происхожденія. Имъ же приписываютъ названіе корсиканскихъ мѣстностей, которые не могутъ быть производимы отъ латинскаго языка.

Конечно, къ центрѣ острова племя должно было сохраниться въ своей первобытной чистотѣ; жители Корты и гордые горцы Бастелики хвалятся въ особенности тѣмъ, что они корсиканцы по преимуществу. Удаляясь отъ Бастіи, гдѣ типъ совершенно итальянскій, вы удивляетесь, что вамъ начинаютъ рѣже встрѣчаться крупныя черты и продолговатыя лица. У корсиканца центральныя мѣстности, по Меримѣ, лицо широкое, мясистое, носъ маленький, не имѣющій особенно характеристической формы, цвѣтъ кожи свѣтлый, волосы чаще каштановаго, чѣмъ чернаго цвѣта. На берегахъ первоначальный типъ сильно измѣненъ иноземными переселенцами. За океанами и римлянами, а потомъ за сардинцами, которые были изгнаны отсюда окончательно только въ одиннадцатомъ вѣкѣ, пришли итальянцы и французы. Кальви и Бонифачіо были генуэзскими городами; около Аяччіо, въ Каргезе, есть даже колонія греческихъ майнотовъ, которые должны были покинуть Пелопоннезъ въ концѣ семнадцатаго вѣка, подъ предводительствомъ нѣкоего Комнена Стефанополита, и которые говорятъ теперь на трехъ языкахъ: по-гречески, по-итальянски и по-французски. Корсиканское нарѣчіе отличается мягкостью согласныхъ, отсутствіемъ шипящихъ звуковъ и двугласныхъ. Литература очень бѣдна: пѣсни, пословицы и молитвы. Но, несмотря на эти смѣшенія, корсиканцы, какъ почти и всѣ островитяне, сохранили, въ цѣломъ, большую однородность характера. «*I Corsi meritano la furca e la sanno soffrire*» (корсиканцы заслуживаютъ висѣлицы и умѣютъ ее переносить), — говоритъ генуэзская пословица, которую съ нѣкоторою гордостью любилъ приводить шутя Паоли. Исторія свидѣтельствуетъ объ ихъ патріотизмѣ, храбрости, презрѣніи къ смерти, объ уваженіи клятвы, но она рассказываетъ также объ ихъ безумной гордости, о ревнивостъ соперничествѣ, объ ужасахъ мести. Въ средніе прошлаго столѣтія, царившая въ семействахъ изъ поколѣнія въ поколѣніе *vendetta* каждый годъ стоила Корсикѣ тысячи ея

сыновъ и обезлюживала цѣлыя деревни; въ которыхъ мѣстахъ всякій крестьянскій становился зубчатою крѣпостію, въ которой чины были всегда на-сторожѣ, а женщ подъ покровительствомъ обычаевъ, свободно ходили и занимались полевыми работами. Ужасны были погребальныя церемоніи, въ семью приносили тѣло убитаго родственника. Вокругъ трупа бѣсновались женщины, и вся окровавленнымъ платьемъ убитаго, и тѣмъ какъ какая-нибудь молодая дѣвушка, сестра покойника, испускала крикъ злобы, ное воззваніе къ отмщенію. Эти *voceri* составляютъ лучшія пѣсни, произведенныя родною поэзіею корсиканцевъ. Но, благодаря смягченію нравовъ, число жертвъ *сем* уменьшается мало-по-малу съ каждымъ годомъ. Многочисленность сценъ убійства прошед вѣковъ должно отнести въ особенности къ терѣ національной независимости: генуэзское нашествіе принесло въ результатъ рознь. Сверхъ того, увѣренность не найти у подданныхъ силою чиновниковъ справедливости ставляла туземцевъ прибѣгать къ собственнымъ расправѣ: они и пришли къ самой элементарной формѣ права — воздаянію «око за око, зубъ за зубъ». Близъ Бокканьяно, въ центрѣ острова живетъ семья бандитовъ, которыхъ жандармическое теченіе 30 лѣтъ не могли изловить, и которые наконецъ, оставили въ покоѣ: у нихъ свои поля, стада, и когда ихъ предупредить э го времени, они радушно принимаютъ и款待ствующихъ посѣтителей.

Корсиканскій народъ, изъ котораго выдѣлился вѣстелинъ Франціи, былъ однако по сущности народомъ республиканскимъ, по своимъ нравамъ, дикой независимости, и по горной природѣ населенной ими страны. Римлянамъ трудно удавалось сдѣлать изъ рабовъ. Съ десятого вѣка, т. е. гораздо раньше освободилась Швейцарія, большая Корсика составляла уже, подъ именемъ *del Comune*, конфедерацію самостоятельныхъ общинъ. Населеніе каждой долины составляло *pieve* (*plebs*), т. е. одновременно гражданскую и религіозную группу, которая сама выбирала своего *podestà* и «отцовъ общины». Потомъ въ свою очередь, назначали «капрала», цѣльная обязанность котораго состояла въ томъ, чтобы защищать народъ противъ враговъ. Собраніе мэровъ съ своей стороны выбирало «дѣйствующихъ», которые должны были представлять великій совѣтъ конфедерации. Такая была конституція Корсики, которая не могла держаться въ большей или меньшей степени въ продолженіе всѣхъ среднихъ вѣковъ, несмотря на вражескія нашествія и завоеванія. Въ восемнадцатомъ вѣкѣ, во время войны, которая геройски вела Корсика съ Генуэзскою Франціею, она два раза, въ 1735 и 1765, вала себя совѣтъ иное республиканское



е, чѣмъ въ Швейцаріи, принимая за точку извѣстнаго абсолютнаго равенства всѣхъ гражданъ. Эти-то учрежденія «свободнаго народа» дали въ Руссо, правда, еще не оправданнаго предчувствіе, что «этотъ маленький островъ когда-нибудь изумитъ Европу». Но впоследствии, открытая наполеоновскою эрою перница честолюбія и алчности имѣла, повидимому, послѣдствіемъ пониженіе характеровъ и вила забыть историческія преданія о сво-

реканское самоуправленіе не лишено тай: зачастую сессіи генеральнаго совѣта ранивается потому только, что одинъ какой-то членъ отказывается занять свое мѣсто съ какимъ-нибудь другимъ, неприя-

ему членомъ. Населеніе острова со середины прошлаго вѣка удвоилось, однако же оно еще сравнительно рѣдко, и Корсика въ этомъ отношеніи остается однимъ изъ послѣднихъ департаментовъ Франціи. Впрочемъ, тутъ сказывается до какой степени вліяніе эмиграціи, весьма развитаго. Любимыя эмиграціонныя мѣста: Марсель и Алжиръ.

Населеніе Корсики: въ 1740 г. 120.300 чел.; въ 1801 г. 164.000 чел.; въ 1876 г. 100.000 чел.; въ 1881 г. 272.640 чел.; въ 1891 г. 296.000 чел.

Видно, что самый широкій, самый плодородный и прежде самый населенный восточный склонъ Корсики—нынѣ относительно пустынь, и жизнь перенеслась на западную сторону. Прежде островъ смотрѣлъ къ Италіи, нынѣ повернулся къ Франціи. Это притяженіе къ западному морю объясняется здѣшнимъ воздухомъ и превосходствомъ портовъ. Бывшая римская колонія Маріана, на восточномъ берегу, уже не существуетъ, а эмпоріумъ ея, еокійскаго происхожденія, недавно ставшая лишь одинокою фермою на нездѣланномъ прудѣ. Часто утверждали, что этотъ голубой островъ некогда до 100.000 жителей, но гранитно, покрытое остатками римской глиняной посуды, не позволяетъ полагать, чтобы она, хотя она была расположена очень хорошо въ устьѣ долины Тавиньяно, главной рѣки острова, и почти на срединѣ всего восточнаго склона, могла имѣть когда-либо большее населеніе, чѣмъ который-нибудь изъ главныхъ городовъ нынѣшней Корсики: Бастіа и Аяччіо. Алегу существовала еще въ концѣ тринадцатаго вѣка, значить: тогда лихорадка не успѣла еще погубить всѣхъ жителей. Впрочемъ, при необыкновенномъ плодородіи окружающей земли, на островѣ здѣсь легко возстановится, когда осушены стоячіе воды возвратитъ мѣстному климату его первоначальную здоровость; но это совершится, по всей вѣроятности, еще не скоро.

Итальянцы пользуются репутаціею людей

лѣнивыхъ, и, конечно, большая часть ихъ заслуживаетъ ея, судя по тому, какъ мало они дорожатъ огромными богатствами страны. Первобытные промыслы рыбной ловли и скотоводства идутъ у нихъ лучше всего. Во многихъ мѣстностяхъ почти всѣ земледѣльческія занятія ввѣрены итальянскимъ поденщикамъ, которыхъ называютъ *Lucchesi*, т. е. «луканцами», потому что всѣ они являлись прежде изъ лукскіхъ деревень. Эти временные переселенцы, число которыхъ достигаетъ иногда 20.000 чел., исполняютъ всю тяжелую работу полей, сбора и жатвы, и возвращаются съ своимъ труднымъ заработкомъ домой, а землевладѣльцы платятъ имъ деньги и сидятъ сложа руки. Впрочемъ, благодаря вліянію Франціи, въ Корсикѣ начинаютъ серьезно заниматься разработкою природныхъ богатствъ. Масла, которыя могутъ соперничать съ лучшими маслами Прованса, и вина, которыя до сихъ поръ были весьма посредственными, теперь приготавливаются тщательно и становятся предметомъ довольно значительной торговли; но и здѣсь многое губитъ филлоксеру. Сухіе плоды вывозятся также въ большомъ количествѣ и способствуютъ развитію морской торговли, которая въ цѣломъ равняется уже торговлѣ третьеразряднаго французскаго порта, такъ что въ болѣе или менѣе близкомъ будущемъ этотъ большой островъ Средиземнаго моря, произведенія котораго тѣ же, что и въ Провансѣ, сдѣлается для умѣренной Франціи ея колоніальнымъ дополненіемъ, такъ сказать, островнымъ Алжиромъ. Пчеловодство развито слабо, хотя цвѣты каждой «*macchia*» могутъ прокормить сотни ульевъ.

Корсика обладаетъ многими металлоносными залежами, но ея жилы серебра, мѣди, свинца, желѣза и антимонія, повидимому, не такъ богаты, какъ въ сардинскихъ горахъ. Желѣзная руда недавно была единственнымъ предметомъ серьезной эксплуатаціи и разрабатывалась для значительныхъ заводовъ около Бастіи и Порто-Веккинъ; теперь же разрабатываютъ мѣдь въ Кастифао, въ Корскихъ горахъ, и сереброносный свинецъ—въ Арджентеллѣ, около Иль-Русса. Нѣкоторая работа производится также въ каменоломняхъ краснаго и синяго гранита, порфира, алебаstra, серпентина и мрамора, составляющихъ одинъ изъ важнѣйшихъ элементовъ будущаго богатства Корсики. Наконецъ, минеральныя источники, которые бывъ большою частію въ мѣстахъ соприкосновенія первозданныхъ скалъ съ другими формаціями, ежегодно привлекаютъ во внутреннія долины нѣкоторое число посѣтителей и больныхъ; но европейскую извѣстность приобрѣлъ до сихъ поръ только одинъ источникъ Орецца, текущій въ прекрасной, живописной мѣстности Кастаньиччіа. Онъ струитъ въ большомъ изобиліи желѣзистую и въ то же время газовую воду, которая содержитъ до двухъ литровъ угольной ки-



слоты въ одномъ литрѣ воды; ее пьютъ въ Корсикѣ вмѣсто обыкновенной воды; медики же приписываютъ ей самую дѣйствительную силу противъ множества болѣзней.

Но кромѣ богатствъ, заключающихся въ почвѣ Корсики, и еще болѣе значительныхъ богатствъ, которыя могутъ быть производимы трудомъ чело­вѣка, островъ пользуется еще большими преимуществами своего климата для привлеченія къ себѣ иностранцевъ и для возвышенія, такимъ образомъ, своего значенія въ общей экономіи Европы. Городъ Аяччіо, деревня Ольмето, обращенная къ берегамъ Сардиніи, и другія мѣстности Корсики представляютъ такія же зимнія резиденціи, какъ Ницца, Канны и Ментонъ. Хотя посѣтителі и рискуютъ подвергаться качкѣ и бурямъ, однако же они являются сюда въ нѣкоторомъ числѣ ежегодно и способствуютъ ознакомленію съ этою любопытною страной Европы, гдѣ природная красота пейзажей соединяется съ необыкновенною оригинальностью нравовъ населенія.

Главный городъ Корсики, который не носитъ нынѣ названія столицы,—Бастіа, названная такъ по генуэзскому замку, построенному въ концѣ четырнадцатаго вѣка, неподалеку отъ деревни Кардо. Какъ столица, она наслѣдовала Бигульѣ, которая, въ свою очередь, сама была наслѣдницею города Марія—Маріаны. Мѣстоположеніе древняго города не извѣстно; сохранилось только одно преданіе, что древняя столица была расположена на томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ стоитъ старинная, оставленная церковь около устья Голо. Бигульа не совсѣмъ еще перестала существовать, но теперь это—жалкая деревушка, въ которую приносятся вѣтромъ міазмы обширной лагуны, составляющей остатокъ залива, въ которомъ пизанцы ставили свои галеры. Бастіа, расположенная въ нѣсколькихъ километрахъ къ сѣверу отъ обѣихъ этихъ древнихъ столицъ, имѣетъ тѣ же выгоды географическаго положенія: она стоитъ въ ближайшей части Корсики къ острову Эльбѣ, Ливорно и Генуѣ, и километровъ на двадцать ближе Аяччіо къ французскому порту Ниццѣ. Изъ всѣхъ городовъ острова только одна Бастіа имѣетъ удобное сообщеніе съ противоположнымъ склономъ, такъ какъ заливъ Санъ-Флорентъ, въ 10 километрахъ къ западу, глубоко врѣзывается въ землю при основаніи полуострова, мыса Корсо. Наконецъ, жители этой части острова, благодаря частымъ сношеніямъ съ сѣбною Италіею, принадлежатъ къ числу самыхъ цивилизованныхъ и промышленныхъ и лучше всѣхъ обрабатываютъ свои земли. Маленькій портъ Бастіи, хотя по природѣ и принадлежитъ къ числу наименѣе безопасныхъ портовъ острова, тѣмъ не менѣе является самымъ оживленнымъ; торговля его вдвое больше, чѣмъ во всей Корсикѣ. Надавно его пришлось расширить и взорвать при его входѣ, для устройства мола, красивую скалу,

имѣвшую форму льва. Городъ, построенный холмахъ живописнымъ амфитеатромъ, и пенно расширяется и теряетъ мало-по-малу свою генуэзскую физіономію, прибрѣтая иной видъ и раскидываясь по окружающимъ дамъ все болѣе и болѣе многочисленными лами. Въ Бастіи находится и лицей около учениковъ въ которомъ доходитъ до 1

Санъ-Флорентъ, ближайшій въ Бастіи на западномъ берегу острова, по своему географическому положенію и превосходству долженъ былъ, казалось бы, вести довольно значительную торговлю, но воздухъ его смертеленъ, и потому главный рынокъ Ба оказывается южнѣе, въ весьма здоровой и дородной мѣстности—именно Иль-Руссе, званномъ такъ, благодаря находящемуся далеко подводному рифу. Его основалъ І въ 1758 году для уничтоженія оставшихся вѣрными генуэзцамъ города Кольви:—его частью была достигнута. Иль-Руссе, ближайшій къ Франціи портъ, отправляетъ въ шомъ количествѣ произведенія Баланы: шерсть и плоды, между тѣмъ какъ Кольви построенный на склонахъ бѣловатой скалы, смотря на свое названіе главнаго города, онъ представляетъ безжизненное мѣстечко, въ которомъ иногда свирѣпствуетъ лихорадка, которое уступаетъ въ богатствѣ и населенности Колленцѣ, расположенной въ одной трети долины. Вся береговая полоса отъ Кальви до залива Порто—почти совершенно пустынная; но надо надѣяться, что новая высѣченная въ скалахъ мысовъ, поведетъ населенію и обработкѣ этой мѣстности, такъ природное плодородіе земли могло бы сдѣлать изъ нея вторую Баланью, и ни одинъ заливъ не представляетъ такой глубины и безопасности, какъ заливъ Порто.

Сагонскій заливъ, который открываетъ къ югу и въ который изливается Ливорно, омываетъ также безлюдные берега, и отъ этого города Сагоны, подверженнаго лихорадкѣ, остается только одна башня да развалины Кви. Портъ этого залива потерялъ своихъ телей и торговлю, между тѣмъ какъ портъ чіо, врѣзывающійся въ берегъ къ югу отъ, который продолжается далеко въ море, въ красныхъ гранитныхъ глыбъ Сангвинер острововъ, получилъ все болѣе и болѣе важную значеніе. Аяччіо, бывшій прежде сто приморскимъ предмѣстемъ Костелль возвышающагося на холмѣ внутри острова въ серединѣ прошлаго вѣка считался самымъ лучшимъ и самымъ пріятнымъ городомъ Корсики; нынѣ онъ надѣется скорѣ сдѣлать перникомъ Бастіи, а быть можетъ, и превзойти по населенію и по торговому движенію. Сверхъ того, онъ пользуется выгодами главнаго города острова въ административномъ отношеніи, къ которымъ присоединялось еще по



льство знаменитѣйшаго изъ его сыновъ, Наполеона Бонапарте, и всѣхъ связанныхъ съ его дѣлою могущественныхъ семей. Всѣ зданія улицы Аяччю напоминаютъ какими-нибудь

влияютъ посѣщенія многочисленныхъ больныхъ или здоровыхъ иностранцевъ, пріѣзжающихъ сюда насладиться прекраснымъ климатомъ, удивительнымъ видомъ залива и чудными прогул-



Ущелье Таго въ Гвадалахарѣ.

признаками оба періода имперіи. Специальными промыслами жителей являются рыбная ловля и уходъ за богатыми, окружающими городъ, фруктовыми садами. Съ нѣкотораго времени они получаютъ также выгоды, которыя доста-

вами по садамъ и окрестнымъ косогорамъ. Фонтаны питаются чистой водой, проведенной изъ Гравоны.

Другіе города Корсики представляютъ небольшія и незначительныя мѣстечки. Такъ, Сартень,



хотя и главный городъ округа, есть не болѣе, какъ простое село, и вся дѣятельность дистрикта сосредоточивается въ небольшомъ портѣ Проприано, въ заливѣ Валинко, куда пристають флотилии неаполитанскихъ ловцовъ коралла. Кортъ, другой главный городъ округа, знаменитый въ исторіи Корсики, какъ акрополь и родина героевъ независимости, едва-ли многочисленъ Сартена. Порто-Веккіо, хотя и обладаетъ самою безопасною гаванью въ Корсикѣ, но посѣщается только нѣсколькими каботажными судами; наконецъ, Болифачіо, бывшая союзная Генуѣ республика, имѣетъ значеніе только по своимъ укрѣпленіямъ. Городъ очень живописенъ, занимаетъ совершенно уединенное положеніе на вершинѣ бѣловатой известковой скалы, богатой пещерами, которыя на половину завѣшаны гирляндами лантъ и въ которыхъ исчезаютъ морскія волны. За водами пролива и его архипелага гравитныхъ острововъ и рифовъ, гдѣ погибло столько кораблей, рисуются въ небѣ очертанія высокихъ горъ Лимбары. И теперь еще памятно крушеніе фрегата «*Léonidas*» въ 1855 г., съ которымъ погибло около тысячи человѣкъ. Опасаться втораго такого несчастія теперь нѣтъ основаній, благодаря прекрасному маяку, возвы-

шающемуся на скалахъ Лавецци, на сею пролива.

Въ административномъ своемъ дѣленіи сика подчинена общимъ правиламъ французскаго департамента. Она дѣлится на 5 округовъ подраздѣленныхъ на 62 кантона и 365 коммунъ. Находится она въ вѣдѣніи втораго Тулоу морскаго под-округа, 7-й дорожной нисси Гренобльскаго минералогическаго округа стопрѣбываніе префекта—Аиччіо, есть съ тѣмъ и пребываніе корсиканскаго епископа. Въ Бастіи имѣется апелляціонный судъ.

Населеніе главныхъ городовъ Корсики реписи 31-го декабря 1881 г.: Бастія 20.160, Аиччіо 18.000, Сартенъ 5.740, Кортъ 3.195, Болифачіо 3.115, Порто-Веккіо 2.650, Каленцана 2.640, Кальви 2.000.

Какъ департаментъ, Корсика дѣлится

| Округа. | Кан-<br>тоны. | Об-<br>щ. площ. | Поверхность.    | Населеніе<br>въ 1881 г. |
|---------|---------------|-----------------|-----------------|-------------------------|
| Аиччіо  | 12            | 80              | 205.403 гектар. | 72.609                  |
| Бастіа  | 20            | 95              | 136.209 „       | 78.842                  |
| Кальви  | 6             | 35              | 100.284 „       | 24.371                  |
| Корта   | 16            | 108             | 248.509 „       | 59.060                  |
| Сартенъ | 8             | 47              | 184.336 „       | 37.757                  |
|         | 62            | 365             | 874.741 „       | 272.639 ед.             |

## Глава XII

### Испанія.

#### I. Общій обзоръ.

«Съ высоты Пиренеевъ открывается величественная Испанія. Это—голова Европы. Ея слава и могущество подвергались многочисленнымъ революціямъ; но сила, хитрость и непостоянство судьбы не могли ни уничтожить, ни запятнать благородныя сердца ея гражданъ»<sup>1)</sup>. Къ многочисленнымъ народностямъ, населяющимъ полуостровъ и соперничавшимъ другъ съ другомъ въ доблести и благородствѣ, слѣдуетъ причислить также соплеменниковъ Камозаса, такъ какъ Иберійскій полуостровъ, т. е. Испанія и Португалія, долженъ быть разсматриваемъ какъ географическое цѣлое. Раздѣленіе полуострова на два отдѣльные государства, хотя оно и оправдывается различіями почвы, климата, языка и вѣдѣнныхъ отношеній, не мѣшаетъ Испаніи-Луситаніи быть однимъ недѣльнымъ членомъ европейскаго организма. Это одна и та же земля, одного и того же происхожденія,

имѣетъ одну и ту же геологическую и образую одно цѣлое, какъ по строенію и плоскогорій, такъ и по циркуляціонной рѣчкѣ и потоковъ.

Пространство полуострова безъ Балеарскихъ острововъ 584.301 кв. кил.; пространство нн безъ Балеарскихъ острововъ 494.9 кил.; пространство Португаліи безъ Азорскихъ острововъ 89.355 кв. кил.; пространство нн и Португаліи съ Балеарскими островами 589.778 кв. кил.; средняя высота, по Лейту, 701 метръ.

По сравненію съ двумя другими полуостровами Южной Европы, съ Италіей и полуостровомъ Гемуса и Пинда, Иберійская страна нн точно ограничена и представляетъ нн островной характеръ. Перешеекъ, соединяющій Испанію съ континентальнымъ тѣломъ, вляетъ лишь около одной восьмой всей площади полуострова и пересѣченъ стѣною Пиренеевъ, которая составляетъ восточное и южное океаническихъ береговъ къ Балеарскому морю. Въ сравненіи съ Италіей и Гр-

<sup>1)</sup> Камозасъ, „*Lusitania*“, III.



Испанія отличается массивностью своих очертаний. Берега Пелопоннеза изрѣзаны бухтами и заливами въ родѣ листьевъ, между мысами Италіи море описываетъ полукруги. Берегъ же Испаніи изрѣзанъ легкими выемками дугообразныхъ бухтъ, которыя слѣдуютъ одна за другой съ извѣстною ритмичностью, въ видѣ цѣпей, перекинутыхъ съ одного столба на другой.

Окружность полуострова составляетъ 3.243 кил.; Пиренейскій перешеекъ 418 кил.; длина берега океанійскаго 1.675 кил.; длина берега средиземнаго 1.150. Всего 2.825 кил.

Говорятъ давно и весьма справедливо, что «за Пиренеями начинается Африка». Дѣйствительно, по тяжести формъ, по малочисленности прибрежныхъ острововъ и приморскихъ равнинъ, Испано-Лузитанія походитъ на африканскій материкъ; но эта Африка въ миниатюрѣ въ пятьдесятъ разъ меньше материка, послужившаго ей, повидимому, моделью. Впрочемъ, ея океанійскій склонъ: Астуриа, Галисія, Беира, по климату, по обилію водъ и по растительной природѣ, носитъ еще совершенно европейскій характеръ; нѣкоторое совпаденіе флоры этихъ мѣстностей съ флорой Британскихъ острововъ заставляло даже предполагать, что въ предшествовавшія времена Иберія составляла съ этой стороны продолженіе сѣверо-западной Европы. Истинно африканская Испанія начинается на внутреннихъ горахъ плоскогорьяхъ, и въ особенности на берегахъ Средиземнаго моря: вотъ гдѣ переходный поясъ между двумя материками. По своему общему виду, по флорѣ, фаунѣ и по своему населенію, эта часть Испаніи принадлежитъ къ промежуточному поясу, заключающему въ себѣ всѣ варварійскія страны до самой пустыни Сахары. Сьерра-Невада и Атласъ, которые смотрятъ другъ на друга съ разныхъ материковъ,—родныя сестры, и отдѣляющій ихъ проливъ—не что иное, какъ простая случайность въ экономіи планеты.

Весьма замѣчательна та противоположность Испаніи съ двумя другими полуостровами Средиземнаго моря, что первая является существенно континентальною землею, несмотря на то, что почти совершенно окружена морскими водами. За исключеніемъ португальской равнины Таго и прекрасныхъ долинъ андалузскаго Гвадалквивира, внутренность Иберійскаго полуострова не имѣетъ легкихъ сообщеній съ моремъ. Большая часть страны состоитъ изъ весьма возвышенныхъ плоскогорій, которыя оканчиваются надъ морскимъ берегомъ обрывистыми скалами и даже горными гребнями, которые можно сравнить съ наружными валами крѣпости. А вслѣдствіе этого происходитъ то, что даже берега съ хорошими портами посѣщаются кораблями рѣже, чѣмъ можно было бы ожидать при видѣ ихъ богатства и плодородія. Береговая полоса слишкомъ узка для поддержанія значительной торговли, а жителямъ плоскогорій слишкомъ

затруднительно заботиться объ участіи въ ихъ торговлѣ. Эти причины всегда отнимали у Испаніи значительную часть торговаго движенія, которое должно было бы, повидимому, принадлежать ей по ея положенію въ океанѣ при самомъ входѣ въ Средиземное море; въ лучшія времена своего морскаго могущества, она должна была широко пользоваться помощію иностранныхъ мореплавателей.

Со времени открытія великихъ путей чрезъ океанъ въ Америку и къ мысу Доброй Надежды, океанійская сторона полуострова, т. е. сторона Гвадалквивира и Таго, имѣетъ большее значеніе въ торговомъ движеніи и въ міровой исторіи, чѣмъ средиземная сторона, обращенная къ Риму и Франціи. Этотъ фактъ на первый взглядъ можетъ показаться страннымъ, но было ошибочно видѣть здѣсь дѣйствіе воображаемаго закона, который толкалъ будто бы человѣчество, роковымъ образомъ, отъ востока на западъ. Причина тутъ заключается просто въ общемъ расположеніи Иберійскаго плоскогорья. Испанія, какъ и полуостровная Италія, обращена къ востоку спиной и смотритъ къ западу. Вся страна постепенно склонается къ океану, и съ этой именно стороны текутъ параллельныя рѣки: Миньо, Дуэро, Таго, Гвадіана, Гвадалквивиръ, при чемъ линія водораздѣла, почти вездѣ совпадающая съ высшимъ гребнемъ Иберіи, идетъ отъ Тарифы къ Теруэлю, находящемуся въ непосредственномъ соседствѣ съ Средиземнымъ моремъ. Эта береговая стѣна прерывается узкою и опасною для доступа судовъ брешію устьевъ Эбро, но непосредственно за нею снова начинаются береговыя горныя цѣпи. Такимъ образомъ, почти вся масса Испаніи скрывалась отъ мореплавателя какъ за экраномъ. Поэтому «Земля Запада», какъ обозначается данное Испаніи греками названіе Гесперія, прилагавшееся раньше къ Италіи, была такъ далека отъ восточныхъ полуострововъ, какъ будто находилась на нѣсколько градусовъ далѣе въ Атлантическомъ океанѣ.

Если первое населеніе Испаніи, было ли оно иберійскимъ, или какимъ-нибудь другимъ, не было первобытно-мѣстнымъ, чего, при нынѣшнемъ состояніи нашихъ знаній, нельзя отрицать, ни утверждать, то оно должно было заселить полуостровъ или черезъ проходы Пиренеевъ, или чрезъ морской проливъ Геркулесовыхъ Столповъ. Поселенцы могли придти съ океанійскаго берега развѣ только въ ту эпоху, когда Ирландія была ближе къ Испаніи и соединялась, можетъ быть, съ какою-нибудь Атлантидою. Не менѣе трудно было заселеніе и со стороны Средиземнаго моря, по крайней мѣрѣ пока не было открыто искусство плаванія въ открытомъ морѣ. Когда же по Средиземному морю стали свободно плавать греческіе, масилотскіе, финикійскіе и карфагенскіе морепла-



ходы, то они, вслѣдствіе крутизны горныхъ скаловъ, образующихъ край испанскихъ плоскогорій, могли населить только береговую полосу. Какое бы значеніе ни имѣли ихъ колоніи въ исторіи, онѣ все-таки оставались уединенными и имѣли весьма слабое участіе въ этнологическомъ смѣшеніи внутренняго населенія.

Нынѣшнюю основу испанской націи составляютъ главнымъ образомъ иберійское племя. Большею частью полуострова владѣли баски, оттѣсненные нынѣ въ верхнія долины западныхъ Пиренеевъ. Объ ихъ пребываніи и господствѣ почти во всей странѣ, отъ Гасконскаго залива до Гибралтарскаго пролива, свидѣлствуютъ названія горъ, рѣкъ и даже многихъ городовъ. Кельтскія племена, придя изъ-за Пиренейскаго порога, мѣстами поселились, въ неизвѣстное время, чисто-племенными группами, а мѣстами смѣшались съ первобытными жителями и составили съ ними народы, извѣстные подъ составнымъ именемъ кельто-иберовъ. Эти смѣшанные народы жили преимущественно на плоскогорьяхъ, которыя нынѣ извѣстны подъ названіемъ Кастиліи; чистые же кельты, судя по названіямъ мѣстъ, занимали Галисію и большую часть Португаліи. Главнымъ мѣстомъ цивилизаціи иберовъ были южныя части полуострова; они подвигались далеко по плоскогорьямъ, населяли болѣе плодородныя мѣстности средиземной окраины, долину Эбро, оба склона Пиренеевъ, проникали въ Галлію до Гаронны и подошвы Севеннъ, затѣмъ тянулись вдоль берега Ліонскаго и Генуэзскаго заливовъ и пускали свои послѣднія отрасли за Апеннины; много иберійскихъ именъ встрѣчается даже въ Тессинскихъ Альпахъ.

Къ этимъ первоначальнымъ элементамъ присоединились колонисты торговыхъ городовъ Средиземнаго моря: Кадиксъ и Малага—города финикійскаго происхожденія; Картагена—наслѣдница Карфагена; Сагунтъ—былъ основанъ выходцами Закинаа; Розасъ—родосская колонія; развалины Ампуриаса напоминаютъ Эмпоріумъ масиліотовъ, тройной городъ, въ которомъ, по Титу Ливію, жили отдѣльно иберы, греки и римляне. Но старая иберійская и кельтская основы должны были глубоко измѣниться лишь вслѣдствіе вліянія Рима. Послѣ вѣковой войны, грубые легіонеры овладѣли наконецъ полуостровомъ, и латинскіе колонисты могли безопасно селиться около всякаго города, около всякаго укрѣпленнаго мѣста. Итальянская культура распространилась мало-по-малу отъ берега и долины Бетиса (Гвадалquivира) до самыхъ многочисленныхъ ущелій плоскогорій, и языкъ побѣдителей сдѣлался языкомъ побѣжденныхъ, за исключеніемъ жителей горъ, населенныхъ и въ наше время басками. Поэтому участіе римлянъ въ образованіи испанскаго народа было весьма велико: несмотря на свое иберійское и кельтское происхожденіе, народъ испанскій сдѣ-

лался одною изъ латинскихъ націй, какъ по языку, такъ и по образу мыслей.

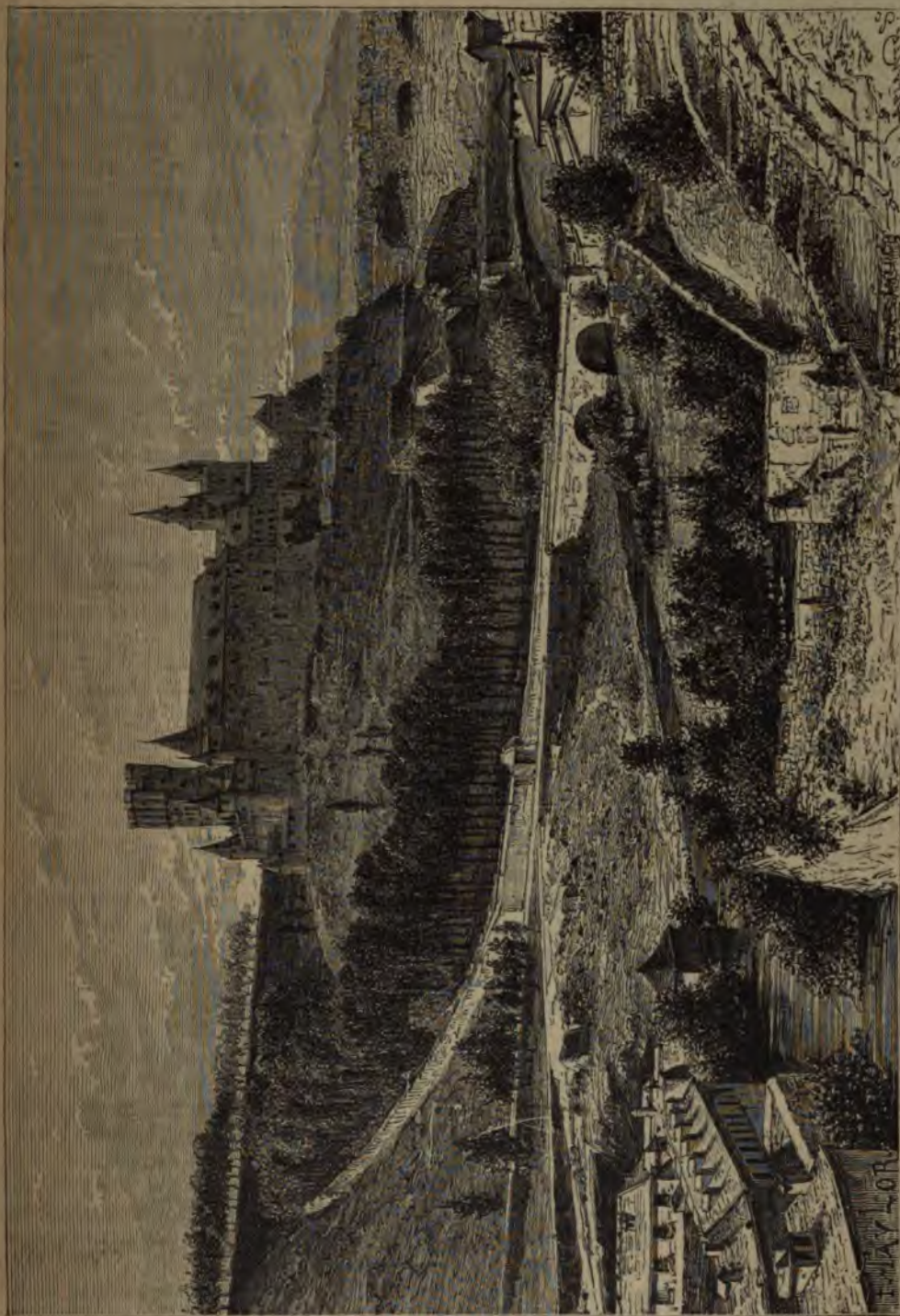
Когда паденіе Римской имперіи привлекло всѣхъ концы міра людей, ищущихъ добычи, Испанію опустошали поочередно свевы, аланы, вандалы и визиготы. Но, погибая отъ своихъ собственныхъ побѣдъ, равно какъ отъ переменъ климата и образа жизни и тѣснимые слѣдовавшими за ними народами, эти первые завоеватели скоро исчезли, не оставивъ по себѣ значительныхъ слѣдовъ. Кочующіе аланы затерялись среди лузитанскихъ народовъ или были истреблены другими ордами; свевы, племя чистой тевтонской крови, слились мало-по-малу съ населеніемъ Галисіи; вандалы покинули богатые Бетійскіе города, гдѣ они жили нѣсколько лѣтъ, и отправились завоевывать себѣ эфемерное королевство въ Африкѣ. Но визиготы, пришедшіе позднѣе и въ большемъ числѣ, а также, быть можетъ, одаренные большею твердостью характера, прочно утвердились на завоеванной почвѣ и имѣли такое вліяніе на самую расу, что оно чувствуется и теперь въ языкѣ, нравахъ и духѣ испанцевъ. Быть можетъ, пышная важность кастильцевъ унаслѣдована частью отъ визиготовъ. Типъ этихъ скандинавскихъ побѣдителей сохранился еще до нынѣ въ нѣкоторыхъ провинціяхъ, а именно въ Старой Кастиліи, Астуріи и Галисіи, гдѣ встрѣчается значительное число свѣтловолосыхъ.

За сѣверною Европою и Африка должна была излить свою долю новыхъ народовъ въ населеніе этого географически независимаго отъ остальныхъ частей свѣта полуострова. Въ началѣ восьмаго вѣка прочно укрѣпились на гибралтарской скалѣ мусульмане Мавританія, арабы и берберійцы, и въ нѣсколько мѣсяцевъ завоевали всю Испанію. Въ теченіе семи вѣковъ Геркулесомъ проливъ омывалъ съ обѣихъ сторонъ «Сарацинскія» земли, и никакое препятствіе не останавливало проѣзда купцовъ, колонистовъ и промышленниковъ, принадлежащихъ ко всѣмъ племенамъ Сѣверной Африки и даже Азии. Не подлежитъ никакому сомнѣнію, что вліяніе этихъ переселенцевъ на первоначальное населеніе полуострова было громадно: обыкновенный типъ его измѣнился вслѣдствіе продолжавшихся много вѣка смѣшеній, и это достаточно доказываютъ черты лица жителей южныхъ мѣстностей. Правда, инквизиція изгнала или обратила въ рабство сотни тысячъ, а можетъ быть и миллионы мавровъ, но такъ обращались только съ мусульманами или подозрительными переселенцами; значительная масса населенія, называвшагося испанскимъ, тѣмъ не менѣе носила въ своихъ жилахъ порядочную долю берберійской и семитской крови: около Мадрида, между Толедо и Аранхуэцемъ, указываютъ одну деревню, Вилласеку, которая населена, говорятъ, потомками мавровъ. И, дѣйствительно, въ пользу такого происхожденія говорятъ темный цвѣтъ лица и



первые волосы его жителей, а также обычай, по которому женщина никогда не показывается на рыночной площади. Самый кастильскій языкъ показываетъ, до какой степени велико

терминовъ, обозначающихъ по преимуществу предметы и понятія, которые свидѣлствуютъ о прогрессивномъ состоянн цивилизаціи и напоминаютъ періодъ промышленнаго и научнаго



Альказаръ въ Сеговіи и долина Эрезма.

было вліяніе сарацинъ: въ немъ гораздо болѣе арабскихъ словъ, принесенныхъ маврами, чѣмъ заимствованныхъ изъ германскаго нарѣчія ви-готтовъ; въ кастильскомъ языкѣ до сихъ поръ существуетъ около двухъ тысячъ семитическихъ

развитія, начатый въ Европѣ арабами Гренады и Кордовы. Многие писатели думаютъ, что горловой звукъ буквы *j* (*jota*) также арабскаго происхожденія; но кажется, что это не такъ, ибо это придыханіе гораздо сильнѣе въ нарѣ-



чѣхъ тѣхъ провинцій, куда арабы никогда не проникали, а въ языкѣ португальцевъ, которые были поработаны магометанами, кастильской *іоты* совсѣмъ нѣтъ: слѣдовательно, она, вѣроятно, мѣстнаго происхожденія и сохранилась въ испанскомъ языкѣ, несмотря на вліяніе латинскаго.

Одновременно съ маврами, на испанской почвѣ особенно благоденствовали евреи, которыхъ, по нѣкоторымъ писателямъ, до эпохи преслѣдованій, жило на полуостровѣ до 800.000 человекъ. При свойственной большей части ихъ соотечественниковъ ловкости, они служили обоимъ лагерямъ, какъ посредники въ торговлѣ между христіанами и мусульманами; они обогащались, устраивая дѣла тѣхъ и другихъ и доставляя имъ необходимыя деньги для войны и истребленія другъ друга. Для веденія дважды святой войны креста и полумѣсяца, приходилось выжимать народъ, и дѣло это было возложено на агентовъ казны—евреевъ. Когда же христіанская вѣра восторжествовала и короли, въ вознагражденіе себя за издежки крестоваго похода, объявили второй крестовый походъ противъ евреевъ, то народъ обратился противъ нихъ съ настоящимъ остервененіемъ и, по словамъ Мишле, преслѣдовалъ ихъ такою «непримиримою злобою, которой не могли утолить ни огонь, ни желѣзо, ни пытки, ни костры». Безъ сомнѣнія, нѣкоторыя семьи евреевъ, обратившихся изъ страха въ католицизмъ, успѣли спасти свое существованіе и вошли путемъ смѣшенія въ общую массу испанскаго народа, но все-таки израильскій элементъ въ населеніи полуострова теперь весьма ничтоженъ: это племя не только преслѣдовалось, но и искоренилось.

Счастливые евреевъ были цыгане, или цыгары, называемые *Gitanos*, т. е. египтяне, которые въ Испаніи настолько многочисленны, что нѣкоторымъ кварталамъ большихъ городовъ сообщаютъ особенную фizioномію. Сопровождающія ихъ презрѣніе и готовность, съ которою они исповѣдуютъ національную религію, сдѣлали ихъ вездѣ терпимыми; инквизиція, сжигавшая столько евреевъ, мавровъ и еретиковъ, не погубила ни одного хитано, а предоставила ихъ преслѣдованію, какъ обыкновенныхъ преступниковъ и бродягъ, полиціи Святой Германдады. Они могли жить спокойно, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ дѣлались гражданами, имѣющими постоянное жительство и постоянный заработокъ; тѣмъ не менѣе число ихъ уменьшается, вѣроятно, вслѣдствіе смѣшеній, втягивающихъ ихъ въ общую массу населенія. Кровь у нихъ далеко не чистая, потому что цыгане вѣрѣдко женятся на испанкахъ, но, наоборотъ, сами они часто запрещаютъ своимъ дочерямъ выходить замужъ за иноплемениковъ. Говорятъ, что осѣдлые цыгане, вспоминая, по инстинкту и по преданію, кочевую жизнь своихъ предковъ, выражаютъ величайшее почтеніе тѣмъ изъ своихъ

собратій, которые шлеются еще свободными и равнинамъ, послѣдніе же, съ стороны, гордятся своимъ титуломъ *viandante* «бродячихъ», смотрятъ съ нѣкоторымъ пріемомъ на своихъ несчастныхъ братьевъ, шшихъ собою вонючія городскія лачуги. Въ найскихъ странахъ, наоборотъ: осѣдлые гане—считаются въ нѣкоторомъ родѣ аркратією, почти другою расою. Впрочемъ, жется доказано, что всѣ испанскіе цыгане исходятъ отъ предковъ, жившихъ въ тѣ нѣсколькихъ поколѣній на Балканскомъ островѣ, такъ какъ языкъ ихъ содержитъ себѣ нѣсколько сотенъ словъ славянски греческихъ, свидѣтельствующихъ о долгомъ пребываніи ихъ среди народовъ вост. Европы. Это подтверждается изслѣдованіемъ Миклошича.

Бургонъ, въ сочиненіи своемъ объ Испаніи замѣчаетъ, что испанскіе типы представляютъ такой контрастъ, что портретъ галисійца больше походитъ на оверньята, чѣмъ на лонца, а портретъ андалуза походитъ на конца; въ различныхъ провинціяхъ Испаніи же противоположности, что и во Франціи. Среди всѣхъ различій, происходящихъ изъ почвы, расы, климата и нравовъ, трудно рить объ общемъ типѣ, представляющемъ испанцевъ. Однако у большинства жителей полуострова есть нѣкоторыя общія черты, рья сообщаютъ всей націи извѣстную индивидуальность среди народовъ Европы. Хотя каждой провинціи свой особенный типъ, а типы со многихъ сторонъ такъ сходны между собою, что можно представить себѣ нѣтъ родѣ идеальнаго испанца, «разсудительнаго какъ галисіецъ, жизнерадостнаго, какъ андалузецъ. Національное дѣло было долго дѣломъ общимъ, особенно въ эпоху вѣковыхъ войнъ маврами, а изъ этой общности дѣйствія, въ нѣтъ родствомъ происхожденія, происходятъкоторыя черты, свойственныя всѣмъ частямъ полуостровнаго населенія.

Вообще, испанецъ небольшого роста, но похъ, мускулистъ, необыкновенно живъ, и мимъ въ ходѣ и выносливъ ко всѣмъ невзгодамъ. Воздержность иберійца хорошо извѣстна. «Оливки, салатъ и рѣдиска—вотъ кушанья царя», говоритъ древняя національная поговорка. Сила физическаго терпѣнія въ нихъ жется просто чудомъ; едва понятно, ка образомъ конкистадоры могли выдерживать труды подъ убійственнымъ климатомъ ваго Свѣта! При всѣхъ своихъ матеріальныхъ качествахъ, хорошо руководимый испанецъ является первымъ солдатомъ въ Европѣ, это, впрочемъ, доказано и исторією: ни отвага у него—южнаго человека, сила—сѣвернаго, но при этомъ онъ не нуждается, какъ сѣверный, въ обильномъ питаніи.

Нравственныя качества испанца не м



ательны и, казалось бы, должны были считать нации большее благосостояніе, чѣмъ выпало ей на долю. Каковы бы ни были національныя различія испанскаго характера, есть, при своей безпечности въ обыденной жизни, отличается отъ массы другихъ народовъ спокойной рѣшимости, стойкимъ ствомъ и неутомимою выдержкой, которыя, и по ихъ хорошему или дурному употребленію, приводили то къ славіи, то къ бѣдствію. Придворный человѣкъ, чиновникъ-скепикъ могутъ служить цинически тому, кто имѣетъ; но если испанецъ изъ народа приметъ въ себѣ какое-нибудь дѣло, то будетъ вѣрять за него до самой смерти, и, пока въ немъ еще дыханіе жизни, нельзя сказать, что онъ побѣжденъ; и послѣ него будутъ бояться его дѣти съ тѣмъ же ожесточеніемъ, какъ и онъ. Отсюда—эта продолжительность национальных и гражданскихъ войнъ. Отвоеваніе Гибралтара и мавританскихъ завоевателей продолжалось почти безъ перерыва семь вѣковъ; завоѣваніе Мексики, Перу и всей Андской Америки было долгою, вѣковой битвою. Война за независимость съ войсками Наполеона представляла также такой примѣръ коллективнаго отверженія и патріотизма, какихъ мало въ Европѣ, и испанцы могутъ сказать съ гордостью, что ни разу не нашли между ними ни одного предателя. Креолы Нового Свѣта, достойные сыны отечества, выдержали войну за освобожденіе, длившуюся цѣлыхъ двадцать лѣтъ, и въ концѣ инсургентовъ на Кубѣ, главнымъ изъ которыхъ были острова, опять ведутъ борьбу въ метрополіи. Наконецъ, гдѣ были возмущенія, кромѣ Испаніи, объ карлистскія войны? Но развѣ удары казались рѣшительными, развѣ побѣжденный вчера, поднимался сегодня,—и война возобновлялась съ новою энергіею.

Въ этомъ нѣтъ ничего удивительнаго, что, сохранивъ себѣ цѣну, испанецъ, даже униженный до послѣдней степени, говоритъ о себѣ съ некоторою гордостью, которая у всякаго народа показывается въ высочайшемъ степеніи. «Испанцы—тотъ же гасконецъ, сказалъ одинъ французскій путешественникъ, но гасконецъ трагическій». Дѣло у него слѣдуетъ за словомъ. Онъ гордъ, но если кто можетъ имѣть къ тому поводъ, то это именно испанецъ. Въ испанцахъ нѣтъ такихъ качествъ, которыя у другихъ народовъ часто исключаютъ другъ друга. Нечаянно на всю свою гордость, онъ простъ и привѣренъ; онъ преисполненъ самоуваженія, но, не менѣе, любезенъ и предупредителенъ по отношенію другіхъ; онъ очень проницателенъ и весьма удачно угадываетъ странности и слабости ближняго, но никогда не унижится ссорой къ нему. Даже когда онъ проситъ милости, онъ сохраняетъ благородную осанку—за пустякомъ онъ разольется цѣлымъ

потоконъ звучныхъ словъ; но, коснись дѣла чего-нибудь важнаго—ему довольно одного слова, одного жеста. Онъ имѣетъ часто важный и торжественный видъ, въ немъ много серьезнаго, онъ обладаетъ рѣдкою твердостью характера, но вмѣстѣ съ тѣмъ онъ всегда добродушно-веселъ. Испанецъ (исключая старо-кастильца) имѣетъ то громадное, неоцѣнимое преимущество надъ большею частію другихъ европейцевъ, что онъ всегда счастливъ и доволенъ своей судьбой. Его не беспокоитъ ничто, онъ приспосабливается къ всему, ведетъ жизнь философски, т. е. живетъ какъ живется; ничто его не страшитъ, напротивъ: онъ съ необыкновенною изобрѣтательностію умѣетъ даже извлекать изъ нея удовольствія и выгоды. Какой герой романа имѣлъ болѣе превратностей въ жизни и былъ въ то же время веселѣе Жиль-Блаза, въ которомъ такъ легко узнавали себя испанцы? Хотя это было во времена инквизиціи, но Святое Судилище не мѣшало веселью. «Полное блаженство», говоритъ пословица,—жить на берегахъ Мансанареса; вторая степень счастья—быть въ раю, но съ условіемъ, чтобы въ слуховое окно неба видѣть Мадридъ».

Всѣми этими странными для насъ противорѣчіями хвастовства и мужества, низости и величія, важнаго достоинства и искренней веселости и объясняются тѣ видимыя противорѣчія, тѣ капризные странности въ поведеніи, которыя такъ удивляютъ иностранца, и которыя испанецъ называетъ шутихами *cosas de España*, какъ будто только онъ одинъ можетъ проникнуть въ ихъ секретъ. И, дѣйствительно, какъ объяснить, что въ этомъ народѣ существуетъ столько слабости рядомъ съ его высокими качествами, столько предразсудковъ и невѣжества рядомъ съ яснымъ здравымъ смысломъ и тонкою проницательностію, иногда столько жестокости съ природнымъ великодушіемъ, бѣшеной метительности съ спокойнымъ забвеніемъ оскорбленій, столь простое и достойное равенства обхожденіе и такое насиліе въ притѣсненіяхъ? Несмотря на страсть и фанатизмъ, вносимые испанцами во всѣ ихъ дѣла, они съ величайшею покорностію судьбѣ подчиняются тому, чему не могутъ помѣшать. Въ этомъ отношеніи они совершенные мусульмане. Они не повторяютъ, какъ арабы: «Что написано, то написано!»—но они не менѣе философски говорятъ: «чему быть, того не миновать!» (*Lo que ha de ser no puede faltar*),—и, драпируясь въ свой плащъ, смотрятъ съ достоинствомъ на несущуюся мимо нихъ волну событій. «Испанцы кажутся умнѣе, чѣмъ они есть», сказалъ уже три вѣка тому назадъ канцлеръ Беконъ. Они всѣ почти обладаютъ страстію къ игрѣ и всегда заранѣе бываютъ одинаково готовы какъ къ выигрышу, такъ и къ проигрышу. И сколько несправимыхъ золъ повлекла за собою эта фаталистическая невозмутимость испанца!



Что бы ни говорил Камозенс, иногда можно было опасаться непоправимаго упадка націи. Вида развалины, накопившіяся на почвѣ Испаніи, присутствуя при безконечной борьбѣ на этой обгащенной кровью почвѣ, видя битвы, увѣковѣчивающія себя на этой окровавленной землѣ, иные историки, не имѣвшіе яснаго понятія о солидарности, связывающей одни народы съ другими, говорили уже объ испанцахъ, какъ о совершенно павшемъ народѣ. Это, конечно, ошибка; но удивительный упадокъ кастильскаго могущества за послѣдніи триста лѣтъ объясняетъ, какъ легко было впасть въ подобную ошибку. Даже въ сосѣдствѣ большихъ городовъ и столицы есть много нѣкогда обработанныхъ полей, которыя своими именами *despoblados* и *dehesas* вызываютъ воспоминаніе о насильно изгнанныхъ маврахъ или отступившихъ передъ опустошенною пустынею христіанахъ. Сколько городовъ и деревень, постройки которыхъ, красотою своей архитектуры и богатствомъ орнаментовъ, свидѣлствуютъ о томъ, что мѣстная цивилизація въ прошлые вѣка была гораздо выше, чѣмъ нынѣ! Жизнь какъ будто бѣжала отъ этихъ, нѣкогда одушевленныхъ, камней! Да не развалина ли и сама Испанія, какъ политическая держава, въ сравненіи съ тѣмъ, чѣмъ она была во времена Карла Пятаго?

Бокль, въ знаменитомъ своемъ сочиненіи «*Исторія цивилизаціи въ Англіи*», старается объяснить долгій упадокъ испанскаго народа различными причинами, выводимыми отчасти изъ климата и свойствъ почвы, отчасти изъ исторической эволюціи. Сухость большей части территоріи, суровые вѣтры, смѣняющіеся на плоскогорьяхъ необыкновенными жарами, частыя землетрясенія въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ—вогъ главныя причины матеріальнаго порядка, которыя способствовали развитію въ испанцахъ предразсудковъ и лѣности духа, но главнѣйшею и роковою причиною были продолжительныя и религіозныя войны, которыя они вели съ сосѣдами. Съ самаго начала монархіи, визиготскіе короли съ ожесточеніемъ защищали аріанизмъ отъ франковъ; потомъ, когда испанцы, сдѣлавшись, въ свою очередь, католиками, не имѣли болѣе основанія воевать съ другими христіанами за вѣру, на островъ нахлынули мусульмане, и исторія націи превратилась въ исторію нескончаемой войны; религіозныя войны, длившіяся въ теченіе двадцати поколѣній, у другихъ народовъ были бы исключительными событіями, у испанцевъ же составляли обыкновенный порядокъ вещей. Въ результатъ изъ этого вышло, что патриотизмъ племени и языка почти совершенно отождествился съ абсолютнымъ повиновеніемъ приказаніямъ священниковъ. Всѣ сражавшіеся, отъ королей до послѣднихъ стрѣлковъ, были больше бойцами за вѣру, чѣмъ защитниками родной земли, а слѣдова-

тельно ихъ первою обязанностію было исполненіе распоряженій духовенства. Послѣ этого долгаго порабошенія мысли были бѣжны. Духовенство завладѣло лучшею завоеванныхъ у невѣрныхъ земель, съ всею драгоцѣнностію для украшенія церквей монастырей и, что еще важнѣе, благу устройству трибуналовъ, овладѣло управленіемъ и контролемъ надъ всѣмъ обществомъ. Сдѣлались тринадцатаго вѣка, въ Арагонскомъ королевствѣ дѣйствовало «Святое Судилище» инквизиціи, и, когда мавры были окончательно изгнаны изъ Испаніи, этотъ верховный судъ сдѣлался всемогущимъ, такъ что имъ трепетали даже сами короли.

Между тѣмъ, пока эти продолжительныя религіозныя войны вели къ умственному и нравственному упадку испанцевъ, всѣхъ представителей и другія причины, и дѣйствія въ обратномъ направленіи, т. е. разныя прогрессивныя элементы. Этой-то сторонѣ сложнаго вопроса—Бокль и не выяснилъ поддержанія борьбы съ мусульманами и сохраненія хотя призрака власти надъ воинственными вассалами, короли должны уважать и покровительствовать льготамъ народа; этой только цѣлю война и могла національною. Города, сдѣлавшіеся центрами, принимали участіе въ великой по собственной волѣ; они одни вносили деньги, и, въ большей части кортесовъ представители не позволяли даже сидѣть съ собою представителямъ двора и духовенства. Съ начала одиннадцатаго т. е. за двѣсти пятьдесятъ лѣтъ до первыхъ минаній о представительныхъ учрежденіяхъ въ Англіи, существовали уже, какъ говоритъ Бокль, въ Леонскомъ, Кастильскомъ и Арагонскомъ королевствахъ, города, которые ушли сами собою и формулировали свои обязанности закона: старинныя памятники показываютъ, что нѣкоторые монархи считали себя въ правѣ входить въ города безъ согласія муниципалитета. Благодаря этой автономіи, давъ испанцамъ неоцѣнимыя преимущества, болѣею частію другихъ народовъ Европы полуострова быстро шли впередъ въ мысленности, торговлѣ и цивилизаціи; съ совершенства, которой достигли въ эту эпоху національнаго процвѣтанія литературы, искусства, свидѣлствуетъ, какъ могуче живучесть всѣхъ этихъ испанскихъ общинъ, которыхъ было столько прекрасныхъ изъ которыхъ вышло столько замѣчательныхъ людей. Города начали даже освобождать себя отъ ига церкви; еще задолго до Лютера предоставляли себѣ право не допускать народоваго индульгенцій иначе, какъ въ вѣрившихъ въ ихъ умѣстности и цѣли. Этого, муниципальныя вольности способствовали развитію того спокойнаго достоинства, то



наго уваженія и того благородства манеръ, которыя кажутся какъ бы врожденною привіткою испанской расы.

Между этими противоположными силами, изъ

дѣйствительно, какъ только было окончено христіанами завоеваніе Испаніи, и религіозное рвеніе, вѣрность государямъ и мѣстный партіотизмъ уже не имѣли передъ собой общей цѣли,—на-



Ущелье Деспеннаперосъ.

которыхъ одни домогались индивидуальной свободы, другія же, напротивъ, стремились совершенно подавить ее для выгоды церкви и монархической централизаціи, не могла не разразиться рано или поздно открытая борьба. И

чалась внутренняя война. Она скоро окончилась въ пользу королевской власти и церкви; кастильскіе comuneros, сдѣлавшіеся защитниками мѣстныхъ и областныхъ вольностей, стали терять поддержку или даже встрѣтили против-



никовъ въ жителяхъ другихъ провинцій, Астуріи, Арагоніи, Андалузіи; даже мавры Альпухарры помогали подавленію народа; генералы Карла Пятаго, при помощи португальскаго и американскаго золота, перебили защитниковъ старинной свободы, и вскорѣ въ городахъ полуострова, до того времени столь дѣятельныхъ и веселыхъ, воцарилось безмолвіе.

Открытіе Новаго Свѣта, совершившееся въ это самое время для обогащенія испанской монархіи, было для народа, можетъ быть, еще большимъ несчастіемъ. Удаленіе изъ родины всѣхъ храбрыхъ молодыхъ людей, всѣхъ отважныхъ искателей приключеній, отправившихся на завоеваніе Эльдорадо за Атлантическимъ океаномъ, наиболѣе способствовало ослабленію Испаніи. Уходили самые смѣлые; оставались же дома лишь люди слабые, боявшіеся смерти. Метрополія лишилась такимъ образомъ мало-помалу самыхъ закаленныхъ своихъ сыновъ. Вся ея доблесть, весь духъ предприимчивости, пошли на завоеваніе Новаго Свѣта, и, упоенная своею заморскою славой, Испанія безъ сопротивленія допустила своихъ господъ повергнуть себя въ бездну глубочайшаго позора. Корабль, слишкомъ обремененный парусами, рискуетъ опрокинуться при малѣйшей бурѣ; такъ и Испанія: слишкомъ слабая для своихъ необятныхъ колоній, она подавила сама себя.

Громадное количество золота и денегъ, доставленное рудниками Новаго Свѣта казнѣ метрополіи, было также одною изъ причинъ обѣднѣнія и деморализаціи. Въ два вѣка, съ 1500 по 1702 г., присылавшіеся колоніями драгоцѣнные металлы достигли суммы 54 миллиардовъ франковъ. Такія суммы, получаемыя безъ труда и расточаемыя, главнымъ образомъ, на дѣло развращенія, должны были повести къ чрезвычайному развитію природной лѣности испанца. Получая золото безъ усилія, онъ пересталъ его зарабатывать; вмѣсто того, чтобы производить всѣ предметы потребленія, ихъ стали покупать, и вскорѣ всѣ сокровища ушли за границу. Впослѣдствіи, когда колоніи перестали кормить свою метрополію, всѣ привыкшіе къ лѣности должны были жить нищенствомъ, уличнымъ или, еще болѣе низкимъ и развращающимъ—бюрократическимъ. Быть можетъ, Испанія единственная страна въ Европѣ, гдѣ рабочіе оставляютъ свой обычный трудъ, отправляясь за полученіемъ порцій при раздачѣ нищимъ милостыни, въ извѣстные дни недѣли.

Нація пала для міра съ безпримѣною быстротою не вслѣдствіе вѣнскихъ нападений, а вслѣдствіе внутренняго упадка. Съ изгнаніемъ самыхъ промышленныхъ гражданъ страны, мавровъ, въ Испаніи угасла мало-по-малу всякая дѣятельность. Мастерскія закрывались тысячами даже въ промышленныхъ вѣкогда городахъ, каковы—Савилья и Толедо. Ремесленные производства прекратились за неимѣніемъ масте-

ровъ, предоставленная монополіи торговля кинула рынки и порты; рудники и каменоломни перестали разрабатываться; поля Наварры какъ говорятъ хроникеры того времени, оставались бы незапаханными даже оземь, если бы только не являлись посѣва и жатвы беарнскіе поселенцы. Мавры цѣлыми толпами поступали въ метрополию, чтобы пользоваться привилегіею праздности въ различныхъ частяхъ королевства, основано болѣе девяти тысячъ мужскихъ стирей, поля которыхъ обрабатывались на остальной Испаніи. Въ школахъ и университетахъ прекратилось всякое серьезное занятіе, по сильному выраженію Сентъ-Симона «была преступленіемъ, глупость и невѣжество первою добродѣтелью». Страна безлюднѣла, рождалось недостаточно для восполненія умирающихъ. Испанцы пали такъ низко, потеряли столь заслуженную ими славу и славу. По водвореніи Бурбонской династіи занятія высшихъ должностей приглашались толпами иностранцы, французы, итальянцы, и это потому именно, что самоземцы, отвыкшіе отъ всякаго труда и лишены всякой инициативы, стали неспособны къ управленію дѣлами.

Безпристрастный наблюдатель, сравнивъ современную Испанію съ состояніемъ ея въ продолжительнаго безмолвія подѣ власти инквизиціи, поражается совершившимся въ нее грессомъ. Одна совершенно невѣрная поговорка гласитъ: «Счастливы народы, не имѣющіе исторіи», какъ будто мертвецы имѣли какую-нибудь исторію. Напротивъ, только живая полнота бы даже безпокойною и шумною жизнью, ды отмѣчаютъ свое существованіе имѣя историческое значеніе дѣяніями и принося имъ дѣйствительными услугами. Хотя и рожденная съ начала нынѣшняго вѣка, Испанія всегда, такъ сказать, среди пламени она сдѣлала больше для наукъ, искусствъ, мысленности и въ лицѣ нѣкоторыхъ сыновъ дала больше въ области высшаго званія, чѣмъ въ теченіе двухъ вѣковъ маго мира, прошедшихъ со времени лиша II, который водворилъ мракъ и безвѣстность въ своемъ царствѣ.

Во всякомъ случаѣ очевидно, что если жизнь Испаніи не тратилась въ такой безднѣ на междоусобныя войны, и если бы прилагалась вся къ дѣламъ коллективнаго интереса, то польза ея для остальнаго міра была бы весьма значительна. Но оказываясь что именно географическія условія полуострова мешали до сихъ поръ свободному соединенію жителей въ одно сплоченное національное общество. Хотя въ цѣломъ европейскаго органа Испано-Луситанія представляетъ большое очертаніе и формъ, тѣмъ не менѣе, вѣдь, благодаря горамъ и плоскогорьямъ,



необыкновенная разнохарактерность, от природы перешла и на жителей. Сказать, что все выпуклости и впадины го плоскогорья Иберии отразились на населении. На океанской и Средиземноморской соединились все выгоды: климатный приятный, плодородная земля по богатейшей растительностью, легкость и манит человека к путешествиям; поэтому-то в прибрежной области густо земледельцы, купцы и моряки, и основана большая часть больших городов.

Внутри же страны, напротив—без плоскогорья, голые скалы, дикие тропические зимы и отсутствие разнообразия изобилия делают жизнь обитателей, почему молодые люди, привлекаемые равнинами, простирающимися при них диких гор, часто выселяются в значительном числе. Вследствие это население по плотности распределено кольцевыми полосами. Всего больше оживлена узкая полоса полуострова, в которую берега Каталонии, Валенсии и Мурсии, Кадикса и долина Гвадалквивира, низменности и морской склон западных гор:—здесь по преимуществу совершается движение людей и мысли. С другой стороны, столица королевства, занимающая господствующее положение в геометрической стране и в средине сети дорог, не может развиваться также жизненным ценно она окружена малолюдными провинциями, а в некоторых местах даже и пустынями.

Равномерность населения в низких частях побережья и на внутренних плоскогорьях, а еще больше—это раздвоение цивилизации на внешний пояс и центр, чрезвычайно важные последствия в истории Испании. Каждая из приморских провинций, сознавая свою собственную жизненную и душевную достаточную энергию для развития, стремилась отделиться от остальной части Испании и жить самостоятельно. В течение семисотлетнего господства, общая всем государствам племенная и религиозная ненависть могла поддерживать некоторое единство между различными испанскими королевствами Иберии и облегчать образование единой монархии; но, для сохранения этого искусственного единства, правитель прибегало к хитроумной системе угнетения, каких не испытывал другой народ. Впрочем, Португалия, в своем положении на океане, значительная торговля и громадные колонизационные заботы обеспечивали отдельную роль, оставляя ненавистным господством кастильское столетие и отделилась от Испании, рываешься новый доскуть от платя,

считая из разных кусков. Под натиском внешних событий, чуть было не погибла и сама Испанская монархия. Напрасно королевская власть, чтобы прочнее утвердиться, отупляла и разоряла народ, истощая, повидимому, его умственные силы: безпрестанные революции и войны в различных провинциях ясно показывали, что и под общим давлением сохранялась сильная индивидуальность каждой естественной группы населения. Правда, благодаря возрастающей легкости передвижений и торговли, постепенной замкнувшись одним языком провинциальных наречий, невольному сближению, которые влекут за собою усвоение одних и тех же идей и образование политических партий, связь политического единства между различными народами Испании становится год от году сильнее; но андалузцы и галисийцы, баски и каталонцы, арагонцы и мадриленосы все еще далеки от того, чтобы составлять совершенно однородную национальность.

Поэтому федеральное устройство, которое ввела было Испанская республика, вполне оправдывалось географической формой страны и историей ее жителей. Эта провинциальная автономия часто была восстанавливается на время гражданской войною: насилие хочет осуществить то, чего не могло сделать доброе согласие. Такова, под разными названиями, федерализма или карлизма, и вместе с другими элементами гражданского раздора, главная причина революций, волновавших Испанию в последние годы. Населения ищут себе естественного равновесия, и одним из существенных условий этого равновесия является уважение границ, проведенных между провинциями различием почвы и климата, равно как и вытекающими из него различиями нравов. Поэтому каждую из этих естественных областей Испании необходимо изучать отдельно, в виду того, что политические деления не соответствуют вполне ни линиям водораздела между бассейнами, ни границам различных языков населения.

## II. Плоскогорья Кастилии, Леона и Эстремадуры.

Центральное плоскогорье полуострова, между долинами Эбро и Гвадалквивира, вполне ограничено самою природою: с севера, с востока и с юга его окружает полукруглая стена гор—от Кантабрийских Пиренеев до Сиерра-Морены. С западной стороны, правда, общий склон плоскогорья спускается к Португалии и Атлантическому океану, но и там горные группы и особенно крутизны речных устьев, по которым нужно спускаться, чтобы попасть в низкие долины, составляют настоящий в некоторых местах непроходимый барьер. Поэтому возвышенная область, в которой развиваются верхние течения Дуэро, Таго и Гвадианы, пред-



ставляетъ отдѣльное географическое цѣлое, опоясанное вокругъ сплошною полосой земель съ морскимъ склономъ; ее можно сравнивать съ меньшимъ полуостровомъ, заключеннымъ въ болѣе и соединеннымъ съ французскими Пиренеями посредствомъ узкаго перешейка баскскихъ провинцій. Дѣйствительно, если бы море поднялось вдругъ на 600 метровъ, то кастильскія плоскогорья, изрѣзанныя разнообразными заливами, отдѣлились бы отъ остальной Испаніи. Значительность ихъ пространства составляющаго около половины всей страны, заранее обезпечивала имъ важнѣйшую историческую роль; благодаря своему господствующему положенію, кастильцы присоединили къ своему владѣнію, составляющему и безъ того уже болѣе двухъ пятыхъ всей Испаніи, почти всѣ окружающія ихъ земли.

|  | Поверхность.     | Населеніе Насел. въ 1883 г. на кв. |
|--|------------------|------------------------------------|
| Бассейны Дуэро, Леона и Старая Кастилія безъ Логроньо и Сантандера . . . . . | 94.773 кв. кил.  | 2.179.330 23 чел.                  |
| Бассейны Таго и Гвадіаны . . . . .   | 115.819 "        | 2.419.850 21 "                     |
|  | 210.592 кв. кил. | 4.599.180 22 чел.                  |

Кастилія, эта Испанія по преимуществу, не принадлежатъ къ числу красивыхъ странъ, или, по крайней мѣрѣ, красота ихъ, торжественная и грозная, не такова, чтобы быть понятной болѣе путешественникамъ. Обширныя пространства плоскогорья, какъ напримѣръ Тьерра-де-Камносъ, къ сѣверу отъ Вальядолида, представляютъ собою бывшія озерныя ложа съ весьма плодородною почвою, но, по недостатку разнообразія въ воздѣланныхъ земляхъ и отсутствію всякой лѣсной растительности, отличаются чрезвычайною монотонностью пейзажа; почва выставляетъ на-показъ свою глину и песокъ, переходящіе въ сѣрый, сѣрый, красноватый и кроваво-красный оттѣнки. Дороги, по которымъ тинутся вереницы муловъ, вздымающихъ клубы пыли, сливаются съ окружающей землею. Другія, гораздо болѣе неровныя части плоскогорья, взгорблены каменистыми, желтѣющими отъ солнца холмами, съ полосами нивъ, гдѣ къ хлѣбамъ примѣшиваются чертополохъ и другія колючія растенія. Мѣстами, какъ напримѣръ къ востоку отъ Мадрида, плоскогорье принимаетъ гористый видъ: горизонтъ со всѣхъ сторонъ окруженъ буграми и вершинами, одѣтыми тощею травой, а мѣстами открываются темныя, прорытыя водами ущелья съ каменистыми стѣнами. Мѣстами же, какъ въ нижней Эстремадурѣ, стелятся луга, которые теряются изъ виду при подопывахъ отдаленныхъ горъ, и въ этихъ равнинахъ, похожихъ на нѣкоторые изъ американскихъ пампасовъ, не видно ни одного деревца. Въ округѣ Бадахосъ, около ста лѣтъ тому назадъ, совершенно необработанныя, хотя отъ природы весьма плодородныя, земли занимали пространство болѣе 5.000 квадратныхъ кило-

метровъ;—въ этой степи могли бы жить вольствѣ полмилліона человѣкъ.

При видѣ ужасающей наготы болѣе этихъ равнинъ, трудно повѣрить, хотя и сомнительный фактъ, что Кастильское плоскогорье въ XIV вѣкѣ представляло изъ себя степь, гдѣ медвѣдей, оленей и кабановъ больше, чѣмъ людей. Съ половины прошлаго вѣка существуетъ указъ королевскаго предписывающій каждому деревенскому лю посадить по крайней мѣрѣ пять деревьевъ; этотъ указъ остался мертвой буквой. Оби не велось съ болѣе усердіемъ, чѣмъ деніе лѣсовъ. Поселяне предубѣждены въ деревень: они говорятъ, что лѣства дѣла вредитъ тѣмъ, что защищаетъ мелничъ отъ хищныхъ, и, такимъ образомъ, отда урожай въ добычу зернояднымъ перья почему, не довольствуясь уничтоженіемъ птичекъ, кромѣ ласточекъ, они такъ ревниво уничтожаютъ лѣса, что во многихъ мѣстахъ есть только въ отдаленныхъ отъ человеческого жилья пустыняхъ: можно пройти дни и не увидѣть ни одного дерева. Степь до того оголена, что, по пословицѣ «воронъ» перелетая Кастилію, долженъ съ собою кормъ». Даже среди обработанныхъ полей вы чувствуете себя какъ въ пустыне, особенно когда послѣ жатвы остается засохшая солома. Лачуги изъ сѣрой глины изъ камня издали сливаются съ окружающей землею, и самые города, окруженные проломанными желтоватыми стѣнами, по на изрытыя скалы. Во многихъ мѣстахъ плоскогорья воды нѣтъ, какъ въ африканскихъ пустыняхъ. Многие города и деревни, въ которыхъ есть какой-нибудь источникъ воды своимъ названіемъ радостно возвѣщаютъ, что они обладаютъ такимъ богатымъ сокровищемъ. Черезъ овраги построены огромныя мосты, иныя строителямъ не малаго труда, между какъ въ ихъ каменистыхъ ложахъ не выкапывали воды въ теченіе болѣе половины вѣка.

Центральное плоскогорье Испаніи не только къ западу, къ Лузитанской Атлантическаго океана, но спускается, весьма неровнымъ склономъ, отъ осей Кантабріи Пиренеевъ къ сѣверному долинѣ Гвадалquivира. Между тѣмъ какъ ній бассейны Дуэро склонаются отъ востока къ западу отъ 1.000 до 700 метровъ средня соты. Новая Кастилія и Ла-Манча въ бассейнахъ Таго и Гвадіаны, имѣютъ не болѣе 600 м высоты. Вообще, возвышенныя земли центральной Испаніи можно сравнить съ двумя ями разной высоты, отдѣленными отъ другой стѣною съ брешами. Эта стѣна, ящая общую границу двумъ террасамъ горъ, и есть сіерра-де-Гвадаррама, продолженіе которой составляетъ сіерра-досъ. На сѣверѣ воды, текущія въ Дуэро



провинция Леонъ и Старую Кастилію, а бассейны Таго и Гвадианы составляют южную Новую Кастилію, Ла-Манчу и Эстремадуру.

В третичную эпоху оба эти плоскогорья, надо полагать, были заняты большими бассейнами, при чемъ эти высокія Иберія соединялись другъ съ другомъ рѣчными водопадами, похожими на тѣ каналы, которые изливаются въ Атлантическій океанъ воды Канадскаго Средиземнаго моря. Одно изъ этихъ озеръ, очертанія котораго означаются геологическими границами, состоитъ изъ слоя оторванныхъ отъ окружающихъ горъ песчаныхъ, глинистыхъ и известняковыхъ, вытекло чрезъ ущелья въ Дуэро. Нѣкогда оно было заперто съ этой стороны кристаллическими горами Португаліи, изъ которыхъ вода изливалась вѣроятно въ бассейнъ Дуэро, на сѣверо-востокъ, чрезъ брешь въ горы, чрезъ которую нынѣ идетъ желѣзная дорога изъ Бургоса въ Витторію. Кромѣ того, въ озерѣ, дно котораго составляетъ Старую Кастилію, соединилось, посредствомъ шельфа, съ проливомъ, обходящимъ съ востока Гвадианскія горы, съ нижнимъ озеромъ, мѣсто котораго занимаютъ нынѣ равнины Новой Кастиліи и Ла-Манчи. Судя по протяженію третичныхъ земель, оставленныхъ водами въ удостовѣреніе своего пребыванія, оба озера вмѣстѣ занимали пространство въ 76.000 квадратныхъ верстъ, т. е. около восьмой части всей поверхности нынѣшняго полуострова. Значитъ, третичный полуостровъ, въ сравненіи съ нынѣшнимъ, былъ въ тѣ времена нашей планеты почти въ родѣ необросшаго еще мясомъ остовитивныя группы и древнія скалы, соединенныя другъ съ другомъ буграми триасовыхъ, юрскихъ и меловыхъ земель, составляли какъ бы сплошное кольцо горъ, ограниченныхъ снаружи, а изнутри прѣсными водами. На поверхности и озера внутри одновременно нагались осадочными слоями, которые узнаются теперь по ихъ ископаемому, которые съ южной стороны морскаго происхожденія, а съ северной — прѣсноводнаго. Этотъ геологическій процессъ продолжался долгое время, потому что въ южныхъ земляхъ во многихъ мѣстахъ имѣются слои въ 300 метровъ толщины. Миоценовые слои составляющіе поверхностную часть бассейновъ принадлежатъ къ той же эпохѣ Земли, потому что въ нихъ встрѣчаются ископаемые скелеты одноклеточныхъ животныхъ, мегатеріумовъ, гипаріоновъ.

Восточная и сѣверная части горнаго Леона и Старой Кастиліи образуются синаклизмами Кантабрскихъ Пиренеевъ; но непосредственно къ востоку отъ высшей группы горъ, узла Пена-Лабра, отдѣляются пропастные бугры, которые, направляясь къ

юго-востоку, составляютъ водораздѣлъ между бассейномъ Дуэро и истоками Эбро. Эти бугры, извѣстные подъ различными названіями, образуютъ прежде всего *paramos* Лоры, наклоненныя слегка къ южному плоскогорью, но круто обрывающіяся къ Эбро, который течетъ по дну рва въ нѣсколько сотъ метровъ глубины. На востокъ, водораздѣльная линія, высотой болѣе 1.000 метровъ, продолжается довольно правильно до горной группы Брухула, чрезъ проходъ которой, на протяженіи 934 метровъ, проложена желѣзная дорога; путешественники, вводимые въ заблужденіе погонщиками муловъ, считали прежде эту горную группу высочайшею точкою полуострова. Но за нею бугры эти, называемые ошибочно горами Ока, постепенно повышаются и соединяются съ группами уже настоящихъ горъ, съ основою изъ кристаллическихъ горныхъ породъ, называемыхъ *sierra* Деманда, надъ которыми господствуетъ пикъ Санъ-Лоренцо. Къ юго-востоку отъ нихъ слѣдуетъ другая горная группа, опирающаяся, какъ и предыдущая, на могучія предгорья, надъ которыми возвышается высокая вершина Пикоде-Урбонъ, дающая начало Дуэро. Цѣпь, называемая *sierra* Цеболлера, составляетъ правильное продолженіе линіи водораздѣла и, понижаясь постепенно, развѣтвляется различнымъ образомъ въ обоихъ бассейнахъ Дуэро и Эбро. Наконецъ, эта часть сѣвн. плоскогорья оканчивается третьею горною группою, Монкайо, которая состоитъ, какъ и Санъ-Лоренцо, изъ кристаллическихъ породъ и достигаетъ еще болѣе значительной высоты. Затѣмъ цѣпь совершенно исчезаетъ и замѣняется широкими буграми съ волнистыми склонами, которые не представляютъ никакого препятствія къ проведенію дорогъ и которыми безъ труда воспользовались для проведенія желѣзной дороги изъ Мадрида въ Сарагосу. Но къ югу отъ Цеболлеры и Монкайо, параллельно этимъ большимъ горнымъ массамъ, идутъ различныя небольшія цѣпи, которыя, наполнивъ собою восточный уголъ бассейна Дуэро, заставляютъ рѣку описать большой крюкъ чрезъ ущелье Сорія. Въ этихъ-то горахъ, недалеко отъ вершины раздѣла трехъ склоновъ Эбро, Таго и Дуэро, стояла крѣпость Нуманція, героическая борьба которой съ чужеземнымъ непріателемъ послужила примѣромъ для многихъ другихъ городовъ полуострова.

Водораздѣльная линія между бассейнами Дуэро и Таго вообще выше и правильнѣе, чѣмъ въ сѣверо-восточной части Старой Кастиліи. Едва обозначаясь первоначально слабыми возвышеніями почвы въ сотню метровъ, на огромномъ пьедесталѣ возвышенныхъ земель, цѣпь вздымается мало-по-малу въ западномъ и юго-западномъ направленіи и вскорѣ образуетъ знаменитую *sierra* Гвадарраму, систему Карпето-Ветовикскую, по Бори де Сентъ-Винсену: это



самая известная цѣпь во всей центральной Испаніи, не потому, что она выше всѣхъ, а потому, что ограничиваетъ мадридскій горизонтъ величественнымъ полукругомъ своихъ гранитныхъ скалъ. Гребень этой цѣпи, составляющей настоящую стѣну между Кастиліями, довольно узокъ, а склоны съ обѣихъ сторонъ круты, такъ что здѣсь не безъ труда можно было построить дороги, ведущія къ проходамъ Сомосіерры, Навасеррады и Гвадаррамы. Фердинандъ VI, гордясь проведенною чрезъ горы, въ его царствование, желѣзною дорогою, приказалъ поставить на одной изъ высочайшихъ вершинъ статую льва съ надписью, гласящею «Король побѣдилъ горы». Что касается сѣверо-испанской желѣзной дороги, то она должна была обойти сіерру съ западной стороны чрезъ Авилинскую выемку, по полямъ, покрытымъ кучами гранита, но все-таки идетъ на двадцать метровъ выше такъ называемой Монъ-Сениской желѣзной дороги и вообще выше всѣхъ альпійскихъ желѣзно-дорожныхъ линій. Естественный валь, образуемый горами Гвадаррамы на сѣверѣ мадридской равнины, составляетъ для этого города въ высшей степени важную стратегическую линію: здѣсь происходили кровавыя битвы, изъ которыхъ одна была за обладаніе проходами сіерры.

Къ юго-западу отъ пика Пеньялара, составляющаго высшую точку Карнето-Ветоникскаго хребта, горы быстро понижаются, и вскорѣ, у пика Сіерва, цѣпь раздѣляется на двѣ вѣтви. Сѣверная вѣтвь, направляющаяся къ западу и затѣмъ описывающая полукругъ вокругъ равнины Авилы, образуетъ водораздѣльную линію между притоками Дуэро и притоками Таго, и во многихъ мѣстахъ представляетъ скорѣе вышуклость почвы, удлиненный бугоръ, чѣмъ настоящую цѣпь. Южная вѣтвь выше и правильнѣе, какъ горная система, и составляла бы естественную соединительную цѣпь между сіеррой Гвадаррамою и сіеррой Гредось, если бы не была перерѣзана надвое ущельемъ, вырытымъ рѣкою Альбертъ, при выходѣ ея изъ верхней долины, идущей между двумя параллельными горными стѣнами. Какъ будто для симметричности, примѣровъ которой довольно много встрѣчается въ различныхъ странахъ земли, Альбертъ, притокъ Таго, и Тормесъ, притокъ Дуэро, переплетаются своими истоками: рѣка, которая течетъ къ сѣверу, беретъ начало съ южной стороны горы, а которая течетъ къ югу — съ сѣверной.

Сіерра-де-Гредось, составляющая продолженіе орографической системы Испаніи, къ западу отъ ущелья Альберта, представляетъ высочайшія вершины послѣ Гренадской Сіерры-Невады и Пиренейскихъ горъ. Вершина, носящая звучное имя Пласа-дель-Моро-Альманзоръ, возвышается на 2.650 метровъ, т. е. до совершенно полярнаго пояса, гораздо выше границы лѣсовъ. Голые гребни кристаллическихъ скалъ, бѣлющихся свѣтомъ большую половину года, вы-

сятся надъ пустынными склонами, нагнанными каменными обвалами и цирками бассейнами голубой воды. Сіерра-де-Гредось одна изъ наименѣе изслѣдованныхъ и наименѣе трудныхъ горъ для путешествія, по отсутствію деревень съ какимъ-нибудь комфортомъ, то и одна изъ самыхъ красивыхъ областей острова. Южный склонъ ея, ограниченный ченіемъ Тіетара, — очарователенъ; эта мѣста называется Вера. Прозрачные ручьи, группы раскинутыхъ по склонамъ деревцъ или зеленѣющіе фруктовые сады, въ которыхъ прячутся деревни, дѣлаютъ эту Испаніи второю Швейцаріею: Карлъ V, зная, что у него былъ вкусъ, удаливши въ концѣ своей жизни въ монастырь св. Иеронима, представляющій одну изъ пріятнѣйшихъ ностей страны. Прежде у подношья Сіерры-де-Гредось было гораздо больше движенія, какъ непосредственно на западъ ея проходила большая стратегическая и торговая дорога, — *via Lata* (Широкая дорога), называемая нынѣ *Camino de la Plata*, которая соединяла долину Таго съ долиною Дуэро, и черезъ проходъ, называемый Пуэрто-де-Баско, соединяла долину Дуэро съ долиною Дуэро. Но срединная артерія полуострова перемѣнилась: — Толедо и Мадридъ перенесли ея въ долину Гвадаррамы, между тѣмъ какъ Мериде удерживалъ ее прежде на западъ отъ Сіерры-де-Гредось.

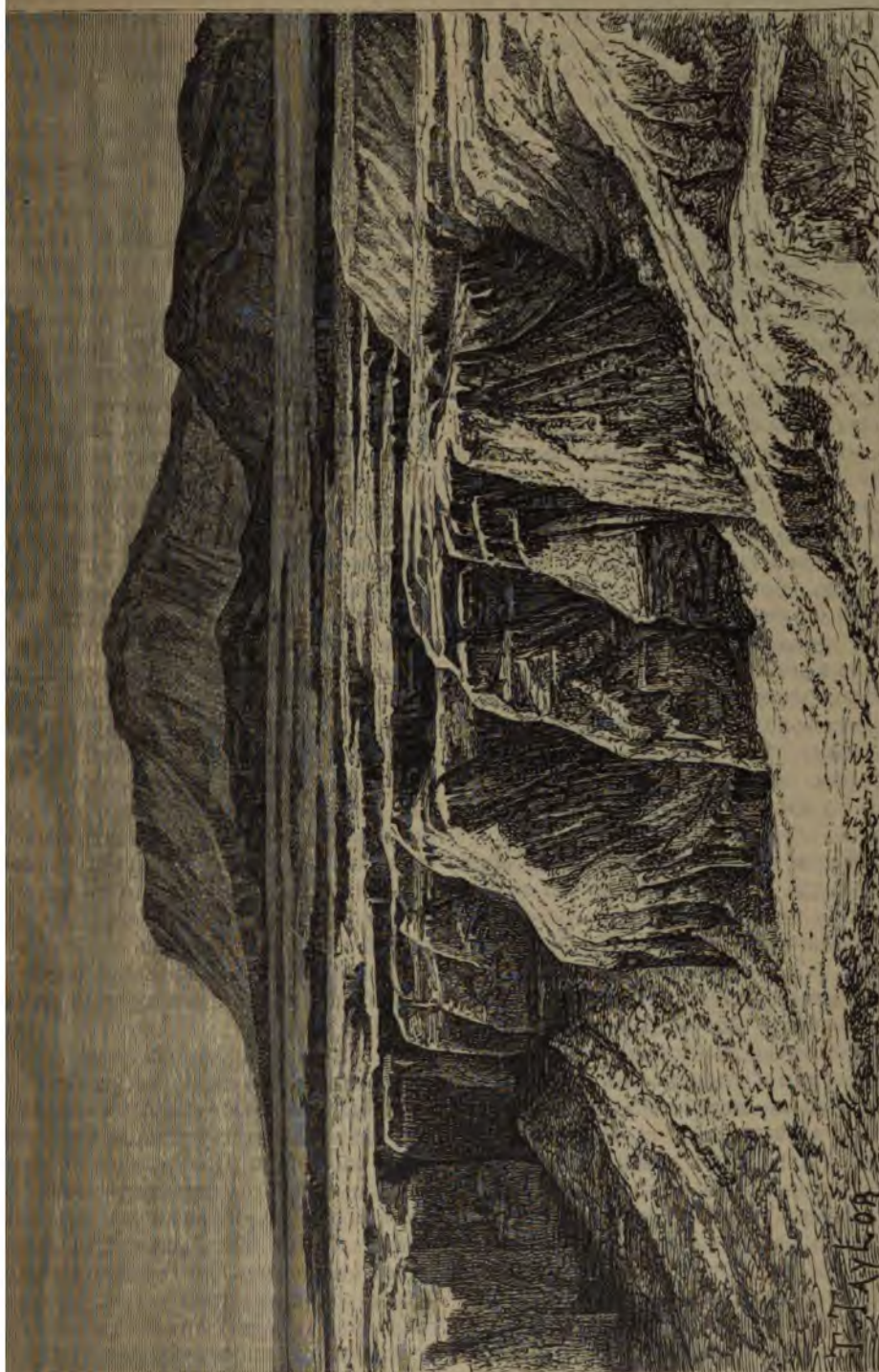
Въ общемъ, всѣ черты географическаго характера этой части Испаніи имѣютъ видимость естественнаго расположенія. Отъ ущелья Альберта до Пласы-дель-Моро-Альманзоръ, около Таго Сіерра-де-Гредось развѣтвляется въ юго-западномъ направленіи; южнѣе — новая цѣпь Санъ-Винцентъ и общая вѣтвь гранитныхъ плоскогорій, расположенныхъ сѣверу отъ Таго, слѣдуютъ тому же направленію; притоки Таго: Альбертъ, въ своемъ теченіи, Тіетаръ, Херъ и нижній Гонъ, направляются точно также къ юго-западу; горная группа Трампаль отдѣляется отъ длиннаго побочнаго хребта Траста ла-Сіерра въ томъ же направленіи къ Пласенціи; а въ которой пролегалъ широкая римская дорога, расположена такимъ же образомъ; наконецъ, Гата, возвышающаяся съ другой стороны границъ Португаліи, и, далѣе, цѣпь, идущая въ самыхъ предѣлахъ Лузы, протянули свои вершины въ направленіи сѣверо-востока къ юго-западу, слѣдуя общему наклонъ полуострова къ Атлантическому океану.

Сіерра-де-Гата еще суровѣе и неизвѣстнѣе Сіерры-де-Гредось. Она начинается въ истокахъ Алагона подъ именемъ Пина и, затѣмъ, поднимаясь до высоты болѣе 1.800 метровъ, принимаетъ названіе Пенья-де-Франція (Скала Франціи), которымъ она обязана своимъ существованію капеллы французскаго короля.



построенной однимъ запиренейскимъ  
на одной изъ самыхъ крутыхъ вер-  
ущельяхъ этихъ горъ находится ди-  
на Батуэкасъ, которая долго остава-

охраняетъ другое ущелье: жители здѣсь заперты,  
какъ въ крѣпости съ двойною стѣною. Другая  
долина, ласъ-Гурдесъ, къ юго-западу отъ Бату-  
экасъ, точно также хорошо защищена валами



Видъ горъ Сьерра-Неада

неизвѣстною. На югѣ первая «кюза»,  
и поперечною цѣпью, которую Алагонъ  
прорвалъ силою своихъ водъ, откры-  
дѣ въ эту трудно доступную для жи-  
внны область; выше вхоть въ долину

отроговъ, оставляющихъ водамъ весьма узкій  
проходъ къ Алагону. Здѣсь собственно горный  
хребетъ принимаетъ свое специальное названіе  
сіерра де-Гата, которое и сохраняетъ до всту-  
пленія своего на португальскую территорію.



Высота горъ и проходовъ между Эбро и Таго, по Франсиско Коалло, слѣдующая: къ сѣверу отъ Дуэро: Парамось де-Лора 1.088 метр.; проходъ Брухула—980; пикъ Санъ-Лоренцо (сіерра Деманда)—2.303; пикъ Урбионъ—2.246; сіерра Цеболлера—2.145; пикъ Монкайо—2.346; сіерра Гвадарамы; проходъ Сомосіерра—1.428 метр.; Пикъ Пеньяляра—2.400; проходъ Навасеррада—1.778; проходъ Гвадаррамскій—1.533; переваль желѣзной дороги—1.359; Альто дела-Сьерва—1.837; Плаца-дель-Моро Альманзоръ (Сіерра-де-Гредось)—2.650; Пеня де-Франсія (Сіерра-де-Гата)—1.734 метр.

На большой части старыхъ картъ и даже на очень многихъ новыхъ—на востокъ Новой Кастиліи значатся высокія горныя цѣпи, которыхъ въ дѣйствительности не существуетъ; здѣсь просто вся мѣстность представляетъ громадную горбошину въ тысячу триста или даже въ тысячу четыреста метровъ высоты, гдѣ на могучемъ пьедесталѣ замѣтно только нѣсколько рядовъ небольшихъ холмовъ: водораздѣлъ въ этой части Испаніи составляютъ простые пригорки съ весьма пологими склонами. Впрочемъ, потоки, вырывшіе себѣ весьма глубокія русла въ легко подающихся земляхъ плоскогорья, придаютъ ему во многихъ мѣстахъ видъ настоящихъ горъ съ изрытыми стѣнами; окрашенные въ различные цвѣта, породы песчаника, слои глины и триасскіе или юрскіе слои известняка прорыты на нѣсколько сотъ метровъ въ глубину плоскогорья и даютъ поводъ считать мѣстность весьма гористою, между тѣмъ какъ если бы сравнить промытые рвы, то вся возвышенная равнина обратилась бы въ слабо волнистую однообразную пустыню.

Въ одной изъ такихъ частей плоскогорья, представляющихъ наибольшее сходство съ горными группами, именно—въ сѣверо-восточномъ углу Новой Кастиліи, возвышается Муэла де-Санъ-Хуанъ, т. е. «коренной зубъ» Св. Іоанна; эти высоты можно считать главною гидрографическою границею полуострова между склонами разныхъ рѣчныхъ бассейновъ, такъ какъ по ихъ глубокимъ тѣсвинамъ, съ дикими скалами африканскаго вида, стекаютъ въ нижнія равнины многія рѣки. Здѣсь, съ одной стороны, беретъ начало Таго, рѣка, раздѣляющая Испанію на двѣ почти равныя части; съ другой стороны текутъ Хукаръ и Гвадалавіаръ, которые также являются средними рѣками средиземнаго побережья: наконецъ, одна изъ главныхъ вѣтвей Халона принимаетъ здѣсь на сѣверѣ направленіе Эбро. Можетъ быть, по этому-то расхожденію водъ по всѣмъ направленіямъ, рядъ вершинъ, идущихъ къ востоку отъ Муэлы, и называется «Всемирными Горами» (*Montes Universales*). Другая небольшая цѣпь, расположенная восточнѣе, въ округѣ Албаррацина и называемая сіерра дель Тремедаль, подвергается, говорятъ, частымъ вулканическимъ потрясеніямъ;

изъ взбросовъ въ оолитовыхъ скалахъ, явъ соприкосновеніи ихъ съ чернымъ порфиромъ и базальтовыми скалами, вырываются и сѣрные газы. Нѣкоторые триасскіе выходы окрестностей Куэнцы также весьма любопытны по своимъ залежамъ каменной соли: сѣверныя копи—Мингланильскія, въ которыхъ проникаютъ по подземнымъ галлерей стѣнами изъ прозрачной соли. Эти шпильчатые выходы въ кристаллы ходы считали однимъ изъ чудесъ полуострова.

Выпуклость восточнаго плоскогорья продолжается къ югу, параллельно берегу Вала между водами, текущими въ Средиземное море, и водами, образующими рѣки Таго и Гвадалавіаръ. Водораздѣлъ принимаетъ видъ горной цѣпи только между истоками Гвадіаны, Сегу и Гвадалимара: тутъ возвышаются первыя вершины Сьерры-Морены, образующей, на протяженіи около 400 километровъ, естественную границу между Ламанчею и Андалузіею. Иначе, Сіерра-Морена, равно какъ и всѣ выходящія съ востока плоскогорья Новой Кастиліи, заслуживаютъ названія цѣпи только со стороны наружнаго края полуострова: плоскогорій, по которымъ текутъ первыя вершины Гвадіаны, Сіерра-Морена кажется рядомъ высокихъ холмовъ, простою закрапкою среди низкихъ прорѣзавъ. Напротивъ, съ низкихъ вершинъ Андалузіи путешественникъ видитъ сѣверѣ настоящую горную цѣпь съ профинированными вершинами, съ крутыми склонами, предгорьями глубокими долинами и дикими ущельями. Именно, этому Сіерра Морена и ея западныя развѣтви, сіерра Арацена и сіерра Ароча, должны быть разсматриваемы какъ географическая граница, принадлежность скорѣе Андалузіи, чѣмъ Кастильскаго плоскогорья. При этомъ надо добавить, что, по административнымъ границамъ южной провинціи Испаніи относится большая часть маріанійской системы и даже нѣкоторые однообразныя части плоскогорья по ту сторону хребта.

На западѣ, общій склонъ почвы, указываемый теченіемъ Таго и Гвадіаны, казалось, долженъ былъ бы слить, постепенными переходами возвышенныя земли внутренней Испаніи съ низкими равнинами Португаліи, но въ дѣйствительности ничего подобнаго нѣтъ. Большая часть Эстремадуры занимаетъ одна изъ самыхъ значительныхъ въ Западной Европѣ гранитныхъ скалъ. Этотъ поясъ первозданныхъ земель, гранитовъ, гнейсовъ, метаморфическихъ сланцевъ заключаетъ въ себѣ все пространство, ограниченное съ сѣвера сіеррами де-Грета и де-Гата, а съ юга—сіеррою д'Ароча; и находящаяся въ этой области, тамъ и сямъ, въ землѣ представляютъ лишь слои незначительной толщины, отложенные на горныхъ породахъ древняго происхожденія. Нѣкогда, какъ мы видѣли, эта масса гранитовъ Эстремадуры



вала приенныя воды, собравшіяся въ восточныхъ равнинахъ, и только многовѣковой геологической работы истоки съ водопадами превратились въ одно проточенныя въ камнѣ рѣчныя ложа, которыя возвышаются среднимъ числомъ въ сотъ метровъ между Таго и Гвадіаною, являють лишь менѣе разрушенныя дѣйствительныя воды остатковъ древней горной массы: вынають Оретанскою цѣпью, или Толедскими горами. На границѣ Кастилии и Эстремалы образуютъ группу сіерра-де-Гвадальора, которая стала знаменита по своему, нѣкогда посѣщавшемуся, мѣсту богомолья и догворной иконѣ Божіей Матери, высоко вознесенная и принявшая христианскія дѣйствительности испанской Америки. Западное крыло этихъ горъ, т. е. сіерра-де-Сантъ-Андрес, сливается въ Лузитаніи съ высотами Ко.

ую, совершенно отдѣльную съ геологическими звѣзды, горную группу образуютъ *санта* де-Калатрава, на краю бывшаго ледническаго озера. Это группа потухшихъ горъ, занимающая по обѣ стороны Гвадальора, восточнаго къ западу, пространство въ 100 километровъ. Эти вулканы, какъ и вся часть огнедышащихъ горъ, открывавшаяся воды, на берегу внутренняго моря, и нынѣ равнинами Ла-Манчи. Самый циркъ, открытый съ восточной стороны, былъ окаймленъ огнедышащими кратерами, изъ которыхъ явились покрывающіе теперешнюю трахиты, базальты и пепель, или *des*. Единственнымъ свидѣтельствомъ о ней дѣятельности служатъ теперь тепды, насыщенные углекислотою. Истинныя высоты въ бассейнахъ Таго и Гвадальора:

до де-Сантъ-Фелипе (Муэла-де-Сантъ-Фелипе) 1.800 метр. Перевалъ желѣзной дороги при Рида въ Аликанте 710 метр. Виллуэр-де-сіерра-де-Толедо 1.559 метр. Холмы де-Калатрава 695 метр.

и обѣихъ Кастилій имѣють гораздо меньшее географическое значеніе, чѣмъ можно было думать при видѣ тѣхъ длинныхъ извилистыхъ, которыя онѣ описываютъ чрезъ всю половину полуострова. Уже одной высоты, которой текутъ эти рѣки въ своихъ верховьяхъ, и дикихъ ущелій, чрезъ которыя пробиваются къ морю, достаточно, чтобы было невозможнымъ всякое серьезное судосудоходство. Кромѣ того, количество падающей на бассейнъ дождевой воды не настолько значительное, чтобы питать потоки, подобныя рѣкамъ въ странѣ Западной Европы. Влага дождевыхъ вѣтровъ, задерживаемая Кантабрыскими горами, горами Галиціи и гранитными массивами Португаліи и испанской Эстремалы, падаетъ почти вся на атлантическихъ ска-

лахъ горъ, такъ что для кастильскихъ плоскогорій ея остается весьма незначительное количество. Вообще, дождь бываетъ въ этихъ областяхъ только въ теченіе шестидесяти дней въ году, и сумма дождей колеблется между пятою и десятою частью того количества, которое выпадаетъ на наружномъ склонѣ горъ. Сверхъ того, выпавшіе дожди весьма дѣятельно испаряются отъ солнца и вѣтра: вся влага, полученная жаждяшею въ лѣтніе мѣсяцы землею, вскорѣ снова возвращается въ атмосферу, и если главные рѣки еще и текутъ въ это время года, то это только потому, что остатокъ зимнихъ дождей продолжаетъ выступать на поверхность посредствомъ глубокихъ источниковъ. Но сколько здѣсь высохшихъ рѣкъ, сколько широкихъ рѣчныхъ руселъ, на галькѣ и пескѣ, которыхъ по цѣлымъ мѣсяцамъ не видно капли воды! Если бы дожди за цѣлый годъ, вмѣсто того, чтобы уходить въ землю и выходить затѣмъ въ видѣ ключей или быстро стекать по оврагамъ и рѣчнымъ русламъ, разлились бы сплошною массою по плоскогорью, то они совершенно испарились бы въ теченіе двухъ или трехъ мѣсяцевъ; такъ, по крайней мѣрѣ, думали прежніе изслѣдователи, хотя, по наблюденіямъ новѣйшихъ метеорологовъ, сравненіе это должно считаться нѣсколько преувеличеннымъ.

Количество дождя въ Мадридѣ въ 1868 г.: въ годъ 0,231 м.; съ апрѣля по августъ 0,085 м. Количество дождя въ Саламанкѣ въ 1868 г.: въ годъ 0,320 м.; съ апрѣля по августъ 0,054 м. Количество дождя въ Вальядолидѣ въ 1868 г.: въ годъ 0,545 м.; съ апрѣля по августъ 0,109 м. Поверхностное испареніе воды въ Мадридѣ (12 лѣтъ наблюденія) съ апрѣля по августъ 1,845 м. Среднее количество дождей въ Мадридѣ (4 года наблюденія) съ апрѣля по августъ 0,273 м.

Изъ трехъ большихъ рѣкъ—Дуэро, Таго и Гвадіаны—послѣднія двѣ самыя маловодныя, такъ какъ онѣ протекають по бассейну, который отдѣленъ отъ моря и его дождевыхъ вѣтровъ дополнительнымъ валомъ цѣпей Гвадарамы и Гредосъ. Но какъ ни маловодны въ настоящее время эти рѣки, совершенная ими въ доисторическія времена геологическая работа—громоздкая. Выпивъ всю воду, стекающую съ бывшихъ озерныхъ пространствъ плоскогорья, каждая изъ этихъ трехъ рѣкъ вступаетъ въ извилистую рытвину живой скалы и, спускаясь все ниже и ниже подъ террасы, вырываетъ себѣ полуподземное русло, чтобы пробраться въ низкія равнины Португаліи.

Такъ, Дуэро, усиленная уже всею широкою сѣтью своихъ притоковъ, каковы: Пизуэрга съ Карриономъ, Адаха, Эсла, вступаетъ въ узкую расщелину плоскогорья, которая, какъ препятствіе къ сношеніямъ, натурально, сдѣлалась границею двухъ сосѣднихъ государствъ. Главнѣйшій притокъ Дуэро, Тормесъ, питаемый



снѣгами сіерры де-Гредось, Гельтесъ, Агведа, составляющая въ нижнемъ своемъ теченіи границу Португаліи, точно также текутъ въ глубинахъ дикихъ ущелій, которыя можно было бы назвать «каньонами», какъ называются глубокія рытвины рѣкъ американскаго Запада. Тѣ же явленія представляетъ и Таго. Принявъ въ себя Альбертъ, сжатый между предгорьями сіерры де-Гредось и сіерры Альтамыры, рѣка течетъ, то ровная какъ стекло, то стремясь удлиненными волнами, между тѣсными стѣнами, съ обѣихъ сторонъ которыхъ выдаются соответственно углы и выступы; у самой границы, въ Сальто дель-Гиганто, она низвергается съ высоты 8 метровъ. Тіетаръ, Альмонтъ, Алагонъ, Эльхасъ, при соединеніи своемъ съ главною рѣкою, текутъ точно также въ узкихъ желобахъ гранитной скалы. Что касается рѣки Гвадіаны, то она прорывается чрезъ выходную «клязу» плоскогорья уже на португальской территории.

Истоки и верхнее теченіе этой послѣдней рѣки были предметомъ утрированныхъ описаній, которыя мѣстные пастухи передаютъ съ такою гордостью, какъ будто ихъ рѣка единственная въ мірѣ. Тѣмъ не менѣе, гидрографія верхней Гвадіаны весьма любопытна. Первые воды бассейна родятся на югѣ плоскогорья Куэнцы, въ тѣхъ мѣстахъ съ неопредѣленнымъ наклономъ, гдѣ ручьи еще блуждаютъ и ищутъ себѣ пути: во многихъ мѣстахъ довольно было бы одной плотины, чтобы отвести воды къ западу, къ Гвадіанѣ, либо къ востоку, къ Хукару или Сегурѣ, либо даже къ югу, къ Гвадалимару или Гвадалквивиру. Мѣстами на этой кровлѣ встречаются даже временныя лагуны стоячей солоноватой воды. Во всей Западной Европѣ Испанія — единственная страна, представляющая подобное явленіе: это еще новое сходство ея съ африканскимъ материкомъ.

Два ручья могли бы претендовать по длинѣ теченія на честь дать свое имя этой рѣкѣ — Зигуала и Занкара, но они несутъ такое ничтожное количество воды, притомъ же высыхающей въ лѣтніе жары, что началомъ настоящей рѣки по справедливости считались постоянные источники, называемые «глазами» (*ojos*, по-арабски *ayn*) Гвадіаны или Вильярубиа, чистыя, отражающія небо воды которыхъ совершенно естественно было жителямъ этихъ безводныхъ странъ сравнить съ глазами, открывшимися, чтобы созерцать окружающую природу. Три группы этихъ источниковъ даютъ воды до трехъ кубическихъ метровъ въ секунду. Такая значительная для плохо орошенной страны масса воды идетъ, очевидно, издалека и представляетъ стокъ обширнаго пространства. Общее мнѣніе таково, что въ видѣ «глазъ» Гвадіаны является прекрасный ручей Рундера, который течетъ изъ лагуны въ лагуну чрезъ рядъ пороговъ и живописныхъ водопадовъ, съ

высотъ около 100 метровъ. Дѣйствительно масса его воды почти такая же, общій съ почвы позволяетъ подземнымъ водамъ при направленіи этихъ источниковъ. Рундеру и называютъ Гвадіана-Альто (Верхней Гвадой), какъ будто гипотеза о скрытомъ ихъ общеніи неопровержима, между тѣмъ какъ некоторые географы, какъ напр. Коэлло, сомневаются въ томъ, чтобы верхній ручей достигъ нижняго бассейна рѣки. Избытокъ его послѣ сильныхъ дождей, стекаетъ въ Занко каменистому руслу, обыкновенно же од испаренія достаточно, чтобы исчерпать его ликомъ. Большой притокъ Гвадіаны, Хабал орошающій камно де-Калатрава, точно такъ питается обильными источниками, или «глазами» Монтеіа.

Большая, сравнительно, сухость восточныхъ плоскогорій сообщаетъ климату существенно континентальный характеръ. Главнѣйшіе вѣтры въ Испаніи — тѣ же самые, что и въ Западной Европѣ; господствующій тотъ же, здѣсь, какъ и въ Португаліи, во Франціи, Англій, представляетъ влажный юго-западный вѣтеръ, которому эти страны и обязаны сравнительно высокою температурою въ періоды холода и все-таки высокіе бассейны Дуэро, Таго и Гвадіаны представляютъ такую смѣну времѣн года и такіе внезапныя перемены температуры, что напоминаютъ климаты африканскихъ и азиатскихъ пустынь. Зимніе холода здѣсь бываютъ очень сильны, лѣта знойны, при чемъ действительныя ихъ температуры еще болѣе увеличиваются въ томъ или въ другомъ направленіи свободно дующими по большимъ горнымъ впадинамъ вѣтрами. Зимой, *norte* (сѣверъ) пройдя надъ снѣгами и льдами Пиренейскихъ сіерры Урбюнь, Монкайо и Гвадарамы, стечетъ сквозь кустарники и проникаетъ во щели жалкихъ крестьянскихъ жилищъ. Лѣтомъ же южный вѣтеръ, страшный *solano*, переходя черезъ проливъ и, врываясь въ плоскогорье сквозь бреши Сіерры-Невады, Сіерры-Морены, давитъ природу тяжелой и давящей атмосферой, которая жжетъ растительность, раздражаетъ животныхъ и дѣлаетъ ловѣка нервнымъ и угрюмымъ. Подъ вліяніемъ этихъ различныхъ метеорологическихъ причинъ, большая часть кастильскихъ городовъ, типомъ которыхъ можно считать Мадридъ, имѣютъ климатъ весьма непріятный, котораго сдержанно боятся иностранцы.

Средняя температура въ Мадридѣ, по Гирга, 14° 37 Ц. Высшая температура 40° Ц. Низшая температура — 10° Ц.

Воздухъ хотя чистъ, но обыкновенно слишкомъ сухъ, слишкомъ остръ и рѣзокъ, особенно зимою, отчего и сложилась извѣстная поговорка «Воздухъ въ Мадридѣ не гаситъ свѣчи, погашаетъ человѣка!» Люди слабонервные и слабые сильно страдаютъ отъ такого свой



моферы и въ первое время акклиматизаціи восходнымъ климатомъ; быть можетъ, потому, что тогда еще равнина была покрыта богатыми лѣсами, но, быть можетъ, такая репутація была



Ущелье Лось-Гайтаносъ.

ругая поговорка, указывающая на подавляющую лѣтній зной. Говорятъ, правда, что во времена Карла Пятаго Мадридъ пользовался пре-

дѣломъ низкой лѣсти властелину, который выбралъ этотъ городъ своей резиденціею.

Разнообразіе растеній между самыми низкими



частями плоскогорій и вершинами господствующихъ надъ ними горъ—весьма велико, но общій видъ флоры представляетъ чрезвычайное однообразие. Число растений, способныхъ выносить сильный холодъ и сильный жаръ, конечно, ограничено; но вслѣдствіе отсутствія влажности и вслѣдствіе сухости климата Кастиліи, растительность, по необходимости, должна чахнуть; поэтому въ нѣкоторыхъ округахъ вы можете пройти десятки и сотни километровъ, не замѣтивъ видимой перемѣны во внѣшнемъ видѣ страны. Господствующими растеніями, придающими природѣ свой однообразный тонъ, являются болѣею частью низкія растенія и полукустарники. Заросли верхняго бассейна Дуэро и плоскогорій, идущихъ къ востоку отъ Таго и Гвадіаны, состоятъ преимущественно изъ тимьяна, лавенды, розмарина, иссопа и другихъ ароматическихъ растеній; на южномъ склонѣ Кантабрскихъ горъ преобладаютъ надъ другими породами верески съ розовыми цвѣточками; обширныя пространства на высокихъ верхахъ горъ Куэнцы поросли испанскимъ дрокомъ съ цѣпкими жилками, а скалы соляныхъ формаций окрестностей Альбацетты населены солянками. Эти мѣста, называемыя часто кастильскими степями, заслуживали бы скорѣе названія пустынь, такъ какъ вслѣдствіе свойствъ почвы и незначительнаго количества дождей страна остается въ своей первобытной наготѣ. Степь эта, мѣстами совершенно горизонтальная, мѣстами однообразно волнистая, тянется въ видѣ обширныхъ безлѣсныхъ пространствъ, краснобураго цвѣта—на тріасовыхъ породахъ, и сѣраго или бѣлаго—на гипсовыхъ формаціяхъ. Вокругъ мѣстечка Санъ-Клементо, на протяженіи нѣсколькихъ миль, не видно ни ручья, ни источника, ни деревца. Къ западу степь продолжается нескончаемыми равнинами Ла-Манчи, «исушенной земли», какъ ее называли арабы; хлѣбныя поля, виноградники и пажити перемежаются здѣсь съ порослями исполинскаго чертополоха, изъ-за которыхъ едва видныются вѣтряныя мельницы; воздѣланныя мѣстности Ла-Манчи часто посѣщаются грозами и саранчей. Эстремадура и склоны Сьерры—Морены одѣты главнымъ образомъ различными породами ладонниковъ: съ нѣкоторыхъ горъ на всемъ горизонтѣ не видно ничего, кромѣ ковра *jarales*, то синева-зеленаго, то бураго цвѣта, смотря по времени года; весною земля блистаетъ бѣлыми цвѣтами, какъ недавно выпавшимъ снѣгомъ.

Что касается деревьевъ, то лѣса ихъ, или, скорѣе, рѣденькія рощи, замѣтны только на горныхъ склонахъ. Въ нижнемъ поясѣ встрѣчаются каштаны и въ особенности дубы: дубы *lanceolatus*, пробковые, малорослыя, дубы съ двойными желудями и другихъ породъ.—составляющие остатки древнихъ лѣсовъ страны. Выше, до предѣла древесной растительности, растутъ

сосны различныхъ видовъ, изъ которыхъ онъ встрѣчается только въ центрѣ Европы и въ Сибири; онѣ составляютъ еще обширныя лѣса буграхъ плоскогорья Куэнцы. Обширныя пространства сыпучаго песку, простирающіяся съ веру отъ Гвадарамской цѣпи, въ провинціи Авила, Сеговіи и Вальядолидъ, точно такъ покрыты соснами. Земли эти, похожія на французскія ланды, не поддаются легко никакимъ обработкамъ, кромѣ разведенія сосны,—деревца которое доставляетъ по крайней мѣрѣ дрова и смолу.

Въ покрывающихъ горы остаткахъ лѣсовъ водятся еще дикіе звѣри. На южномъ склонѣ Кантабрскихъ горъ и въ сьерра Демандѣ сто тому назадъ были многочисленны медведи, волки, рыси, дикія кошки и лисицы; водились отъ человѣческаго жилья, въ заросляхъ Гвадарамы, Гредоса и Гата; здѣсь встрѣчались даже каменные бараны, или муфлоны. Охотники стрѣляютъ здѣсь также олени, лань, заяцъ и всякую мелкую дичь Западной Европы. Бань водятся въ дубовыхъ лѣсахъ, гдѣ онѣ достигаютъ удивительнаго роста и силы; домашняя свинья, почти такая же дикая, какъ и сродникъ, и нерѣдко водимая оборванными пастухомъ, напоминающимъ древнихъ дикарей, оспариваетъ желуды у свободного еще животного. Въ былое время, послѣ торжества свѣтланъ надъ магометанами, считалось весьма похвальнымъ держать большія стада свиней. Путешественникъ, странствующій вдали отъ городовъ въ провинціяхъ Леонъ, Вальядолидъ, верхней Эстремадуры, можетъ убѣдиться, что старинное повѣрье не исчезло еще и теперь такъ какъ на опушкахъ дубовыхъ лѣсовъ встрѣтитъ часто цѣлыя орды свиней, изъ которыхъ не особенно успокоительный видъ. Численныя свиньи изъ окрестностей Трухильо и Матанчеа славятся во всей Испаніи за ихъ восходные окорока, доставляемые на рынку полуострова.

Обширность пастбищъ сдѣлала пастушескую трудъ главнымъ занятіемъ населенія Кастиліи, естественно, разведеніе овецъ и крупнаго скота увеличило пространство пастбищъ, въ ущербъ лѣсамъ и обработаннымъ землямъ. Вѣроятно мѣстности обѣихъ Кастилій удивительно удобны для воздѣлыванія хлѣбныхъ степей, и въ среднемъ даютъ весьма обильные урожаи. Такова, въ бассейнахъ Дуэро, Тьерра-Кампосъ, въ которой текутъ Каррионъ и Писарга, и которые оплодотворяются, посредствомъ капиллярности, водами подземнаго озера, разливающегося на небольшой глубинѣ подъ повою степью; таковы также *mesa* въ Окавѣ и другія округа верхнихъ бассейновъ Таго и Гвадіаны, которые только кажутся сухими, а на самомъ дѣлѣ питаются скрытою влажностью. На плоднѣхъ каменистыхъ земляхъ, виноградная лоза, умѣло культивируемая, могла бы да



ходные продукты; даже предоставленная единственно заботамъ матери-природы, есть вино прекраснаго качества. Тѣмъ можно то же сказать о маслинѣ, составей богатство кампо де-Калатрава. По-земледѣліе, вмѣстѣ съ возстановленіемъ, представляетъ для жителей Кастиліи я выгоды; но матеріальная и духовная, господство рутинны, существованіе бои менѣе видоизмѣненныхъ феодальныхъ эвъ, а иногда и производимое долгими ми уныніе — поддерживали старинорядокъ кочевой жизни, почему обшиространства превосходныхъ земель, которыми бы поддерживать существованіе тысячъ земледѣльцевъ, служить не болѣе простыми пастбищами; они оживляются и только на одинъ сезонъ, а затѣмъ до ющаго года остаются угрюмыми пусты-

бная часть стада меринсовъ, состоящихъ изъ десятка тысячъ головъ, подраздѣляхся на группы отъ 1.000 до 1.200 жпхъ, проходятъ для прокормленія около ны всей Испаніи. Этотъ отрядъ овецъ зялетъ отъ стоянки до стоянки *mayoral*, цій, въ качествѣ помощниковъ, столько *mes*. сколько отдѣльныхъ стадъ, и каждый *in* начальствуетъ, въ свою очередь, надъ лою группою подчиненныхъ. Лучшіе на-говорятъ, — въ округѣ Балия, въ провинюнѣ, гдѣ и животные отличаются самою о шерстью. Въ началѣ апрѣля меринсы яютъ пастбища Андалузіи, Ла-Манчи или мадуры и поднимаются на сѣверъ, идя страну широкою полосою, по которой подымается густыми тучами. Ширина до-которую могутъ занимать овцы при своемъ ствii на горные выгоны, опредѣлена за-въ въ 80 метровъ, но животные безпре-о сбиваются то направо, то налѣво, въ ности при ночныхъ привалахъ. Лѣто одни проводятъ въ горахъ Сегови, Авила, о-де-Баньосъ, другія идутъ до плоскогорья ым, до Монкайо, Урбіона и Кантабрийскхъ а затѣмъ, въ концѣ сентября, путеше-начинается снова, и скоть направляется во въ «крайнюю» страну, т. е. Эстрема-Не считая неизбѣжныхъ поворотовъ, до-1 безпрестанныхъ перемѣщеній на мѣстѣ ы, пространство, проходимое ежегодно рыми стадами, составляетъ болѣе ты-километровъ. Цѣлая территория, можно ь, предоставляется оцѣстошеніямъ барана, наго, которое одинъ экономистъ назы-«свирѣпымъ» по преимуществу. Прежде ыло еще опаснѣе, потому что всѣ четыре ьтъ миллионы овецъ принадлежали одной ьственной корпорации *mesta*, распола-й съ седьмаго вѣка истинно королевскою ю. Большіе княжескіе дома и религіоз-

ныя общества, соединявшіеся для общаго поль-зованія пастбищами Испаніи, присвоили себѣ чрезвычайныя привилегіи, злоупотребляя ими до того, что запрещали распаханіе земли. Ихъ пастухи создавали предъ собою пустыню. Только въ 1836 г. была отмѣнена *mesta*, и собственники *estremeños* снова получили право воздѣлывать свои земли или оставлять ихъ подъ выгонъ съ болѣею для себя выгодою.

Несмотря, однако, на всѣ выгоды, предоста-вленные пастушеской промышленности приро-дою и обычаями, породы животныхъ вырожда-лись. Испанія, которая въ среднѣхъ восемнад-цатаго вѣка доставляла остальной Европѣ прекраснѣйшихъ меринсовъ, кончила тѣмъ, что сама должна была ввозить заграничныя по-роды для подновленія своего овечьаго хозяй-ства. Точно также и лошаки, которые по силѣ и вѣрности шага почти необходимы на камени-стыхъ и горныхъ дорогахъ Кастиліи, происхо-дятъ не исключительно изъ провинціи Леона и Андалузіи, а болѣею частію приводятся изъ Франціи, главнымъ образомъ отъ заводчиковъ Пуату, которые содержатъ въ своихъ стойлахъ чистокровныхъ производителей. Что касается введенныхъ въ Испанію экзотическихъ живот-ныхъ, верблюда, ламы, кенгуру, то число ихъ никогда не было такъ значительно, чтобы ска-зать, что они акклиматизировались на почвѣ по-луострова. По своей какъ домашней, такъ и ди-кой фаунѣ, равно какъ и по культурнымъ и ра-стущимъ на свободѣ растеніямъ, кастильскія плоскогорья сохраняютъ тотъ же характеръ однообразія, какой они имѣютъ по своему обще-му рельефу и геологическому виду.

Сами жители замѣчательно походятъ на насе-ляемую ими землю. Люди въ Леонѣ и Кастиліяхъ важны, кратки въ разговорѣ, величественны въ походкѣ, ровны въ расположеніи духа: даже весе-лись, они всегда держатъ себя съ достоинствомъ, и тѣ изъ нихъ, кто сохраняетъ преданія доброй старины, до самыхъ малѣйшихъ движеній дер-жатся стѣснительнаго и монотоннаго этикета. А между тѣмъ они любятъ въ свое время и по-веселиться, и манчегосы, т. е. жители Ла-Манчи, приводятся въ примѣръ особенной живости танца и веселой звучности пѣснй. Кастилецъ, хоть онъ и равнодушенъ, но гордецъ изъ горде-цовъ. «*Yo soy Castellano!*» — («я кастилецъ!») — Это слово — для него замѣняло всякую клятву: требовать болѣе — значило оскорбить его. Онъ не признаетъ никого выше себя, но въ то же время уважаетъ гордость своего ближняго и оказываетъ ему всякую вѣжливость, должную равному. Слово *hombre* (человѣкъ), которымъ кастильцы, а по ихъ примѣру и всѣ испанцы, называютъ другъ друга въ разговорѣ, не выра-жаетъ ни подчиненности, ни превосходства, и произносится всегда гордымъ и полнымъ до-стоинства тономъ, какъ подобаетъ между люди-ми равными. Всѣ иностранцы, которые попа-



даютъ въ толпу въ Мадридѣ или въ какомъ-нибудь другомъ городѣ Кастилій въ первый разъ, удивляются той естественной непринужденности, съ которою разговариваютъ между собой богатые и бѣдные, франты и оборванцы, безъ спѣси съ одной стороны и безъ униженія — съ другой. Въ подтвержденіе этихъ нравовъ равенства, можно привести маленькій городокъ Казаръ, недалеко отъ Касереса, гдѣ недавно еще существовалъ обычай, подобнаго которому не представляетъ ни одна европейская страна. Жители его, въ числѣ около 5.000, всѣ совершенно равные по достоинству, общественному положенію и званію, съ величайшею заботою слѣдили, чтобы это равенство никогда не нарушалось какимъ-нибудь внѣшнимъ знакомъ почестей и отличій.

Хотя кастильцы, благодаря своему стойкому мужеству и центральному положенію ихъ страны, сдѣлались хозяевами надъ остальною Испаніею, тѣмъ не менѣе, по странному противорѣчію, они не господствуютъ болѣе въ столицѣ государства. Мадридъ, этотъ центръ притяженія всего полуострова, представляетъ кастильскій городъ только съ географической точки зрѣнія, а говорить въ немъ всего громче не туземцы. Въ немъ встрѣчаются массы галиційцы и кантабрійцы, арагонцы и каталонцы, жители Мурціи и Валенціи, и наконецъ андалузцы, которые всѣхъ болѣе замѣтны по своимъ жестиамъ, одушевленію и блестящему краснорѣчію. Только ихъ и видно и слышно, и поэтому ихъ иногда принимаютъ за истинныхъ представителей испанскаго характера и такимъ образомъ рискуютъ надѣлать въ своихъ сужденіяхъ большіе промахи. Эти люди юга во многихъ отношеніяхъ составляютъ полный контрастъ со своими сосѣдями-сѣверянами. Если они и не имѣютъ всѣхъ качествъ кастильцевъ относительно силы и достоинства характера, то ихъ нельзя упрекнуть и въ вялости и апатичности.

Наводненіе Мадрида и Кастилій провинціалами всей Испаніи происходило не только вслѣдствіе административной, политической и торговой централизаціи, но также вслѣдствіе рѣдкости жителей на плоскогорьяхъ Кастилій. Населеніе представляетъ пробѣлы, которые только и могутъ пополнять эмигранты изъ болѣе богатыхъ людьми мѣстностей. Кастильянцы не способны сами пользоваться богатствами своей страны, а потому должны допустить къ поселенію среди себя колонистовъ. Вообще, можно сказать, что галиційцы, баски и каталонцы съ Пиреней и Балеарскихъ острововъ занимаютъ въ Мадридѣ матеріальнымъ дѣломъ, между тѣмъ какъ южане заняты преимущественно умственнымъ трудомъ. Самихъ же кастильцевъ не хватило бы ни на то, ни на другое. Ростъ населенія плоскогорій должны были останавливать уже, какъ мы видѣли, сравнительная суровость климата и скудость почвы, но къ этимъ есте-

ственнымъ причинамъ присоединяются еще другія — историческія. Нѣтъ сомнѣнія, что если бы жителямъ Кастилій не пришлось пережить тотъ экономическій и политическій поразительный упадокъ, которому они были подчинены, то они бы еще утилизировали богатые земли, орошаемыя Дуэро, Таго и Гвадіаю. Если плотность населенія въ нѣкоторыхъ кастильскихъ провинціяхъ едва равняется 13 человѣкамъ на квадратный километръ, то въ этомъ надо винить не землю, а человѣка.

Хотя у историковъ мы не находимъ точной статистики относительно прошлаго Испаніи, нѣкоторые, переданные писателями, документы даютъ возможность утверждать, что области кастильскихъ плоскогорій были прежде гораздо населеннѣе, чѣмъ нынѣ. Долина Таго и долины Гвадіаны были покрыты городами, а нынѣ тамъ теперь обратились въ мѣстечки; рѣка была судоходна отъ моря до Толедо, потому что несла болѣе значительное количество товаровъ или потому, что лучше содержались ея лѣсные берега. Эстремадура, которая нынѣ составляетъ одну изъ самыхъ пустынныхъ провинцій Испаніи, и которая, по отношенію къ своему населенію, кормитъ наименьшее количество людей, и кормитъ ихъ наиболѣе скудно, во времена римлянъ была населена весьма густо: въ ней находился самый значительный на полуостровѣ городъ, колонія Августа-Эмерита. Во времена господства мавровъ страна эта продолжала занимать одно изъ первыхъ мѣстъ между областями Иберіи; ея плодородныя равнины, которые теперь почти безполезны для земледѣльцевъ, отличались тогда изобиліемъ плодовъ и скотоводства.

Никто не сомнѣвается, что одною изъ главныхъ причинъ запустѣнія центральныхъ провинцій Испаніи и особенно Эстремадуры было истребленіе и изгнаніе мавровъ; но, кромѣ этихъ причинъ для полуострова причинъ упадка, были и причины частныя, способствовавшія обезлюдненію плоскогорій. Многочисленность замковъ (*castillos*), сообщившихъ свое имя центральнымъ провинціямъ, необеспеченность труда, захватъ земель крупными королевскими вассалами, религиозныя общества и военные ордена какъ Алькантара, Калатрава и другія, имѣли въ своемъ послѣдствіи отращиваніе земледѣльцевъ, к своему дѣлу и удаленію его отъ земли; поля пустѣли, нищета стала всеобщею, города и равнины обезлюдѣли. Впослѣдствіи же, когда Кортецъ, Пизарро и другіе конкистадоры, совершили свои удивительные подвиги въ Новомъ Свѣтѣ, за увлеченіемъ вся отважная молодежь страны, ображеніе разгорѣлось, жителями овладѣлъ обійій духъ авантюризма, къ мирному земледѣльству стали относиться съ презрѣніемъ, и тысячи людей, которые не могли отираивать въ Америку, шли искать счастья въ горы



ко. Естественнымъ послѣдствіемъ этой тѣ было то, что обширныя пространства тѣ оказались обратившимися въ пастбища, ми завладѣли крупныя владѣльцы скота, тѣ тысячъ пастуховъ, постоянно странствующихъ и вѣчно остававшихся холостяками, колѣнія въ поколѣніе отвлекались отъ работы и отъ возобновленія семей. Та-бразомъ, быть можетъ, лучшіе изъ всѣхъ евѣ, *Estremeños* (жители Эстремадуры) гибли, какъ ихъ называютъ, въ *los In-fa nacio* (бродягѣ).

вышавъ въ числѣ, населеніе плоскогорій и въ приобритенномъ имъ умственномъ и; бывши въ нѣкоторыхъ промыслахъ амъ Европы, оно стало не въ состояніи подражать ей. Наибольшій упадокъ тор-и промышленности изъ всѣхъ частей и, послѣ Эстремадуры, совершился въ вѣствъ Леонъ и Старой Кастиліи, гдѣ на-быстрѣ всѣхъ возвратилось къ перво-у варварству. Всѣ эти мѣстности, изъ хъ движеніе, естественно, должно было правляться къ Лиссабону, политической ею отрѣзаны отъ сообщенія съ Атланти-ь океаномъ, куда выпадаютъ рѣки. Нѣко-округа Новой Кастиліи, какъ напримѣръ, , конечно, также пали очень низко, но печальный упадокъ оказался въ долинѣ именно тамъ, гдѣ установилось могуще-иствѣанской Испаніи. Область, занимаю-верный склонъ сіерры Гвадарамы, три му назадъ, была богатѣйшею въ ману-номъ отношеніи на всемъ полуостровѣ; нныя издѣлія и сукно Авилы, Медины-ампо и Сеговіи пользовались извѣстн-о всей Европѣ; фабрики одного только няго изъ этихъ городовъ давали занятіе рабочихъ; Бургосъ и Аранда-дель-Дуэро-городами съ весьма оживленною торго-и промышленностью; въ Мединѣ де-Ріо-или столь важныя по своимъ оборотамъ и, что ее называли «Маленькою Индіею», *Chica*. Но подъ тяготѣвшимъ надъ ними ь духовныхъ трибуналовъ, казны и круп-бетвенности, жители верхнихъ равнинъ утратили всякую инициативу и сдѣлались енно неспособными бороться съ ино-ю конкуренціею. Такимъ образомъ, тѣ сти Испаніи, откуда не приходилось из-мавровъ, обѣдѣли еще гораздо больше, круга, наиболѣе промышленные, жители ихъ изгонялись толнами: цѣлыя деревни и, и отъ большихъ и недавно богатыхъ въ, какъ Бургосъ, «оставалось толь-о имя», какъ говоритъ одинъ писатель цатаго вѣка. За отсутствіемъ евреевъ, отъ оставшіяся въ разоренной странѣ явились каталонцы. Для объясненія об-падка надо прибавить еще, что мѣстной пленности должны были наносить чрез-

вычайный вредъ отсутствіе сообщеній и недо-статокъ въ топливѣ, тѣмъ болѣе, что жизнь стре-милась все сильнѣе и сильнѣе съ одной стороны къ столицѣ, съ другой—къ торговымъ городамъ побережья, находящимся въ сношеніяхъ съ за-границею.

Обезлюдненіе и матеріальный упадокъ были бы еще полбѣдой, если бы не сопровождались прогрессивнымъ отупѣніемъ жителей. Знамени-тый Саламанкскій университетъ и другія школы сдѣлались мало-по-малу коллегіями умственной порчи. Еще наканунѣ французской революціи профессора «Матери наукъ» отказывались го-ворить о тяготѣнн небесныхъ свѣтилъ и крово-обращеніи; открытія Ньютона и Гарвея счита-лись рѣдкими, слыхавшими о нихъ, кастильски-ни «учеными»—ужаснѣйшею ересью; они во-всемъ держались системы Аристотеля, «какъ единственно согласной съ откровеніемъ». Испа-нецъ Торресъ рассказываетъ, что, прочувшись въ Саламанкѣ пять лѣтъ, онъ совершенно слу-чайно узналъ, что существуетъ отрасль наукъ, называющаяся математикой. Если таково было состояніе университетовъ, то можно судить о томъ глубокомъ невѣжествѣ, въ которомъ ко-сиѣли жители глухихъ мѣстностей, куда путе-шественники никогда не заносили отголоска далекаго міра!

Именно въ провинціи Саламанкѣ, всего въ какихъ-нибудь шестидесяти километрахъ отъ этого «средоточія» знаній, среди дикой долины Батуэкасъ, подъ скалами Пенья-де-Франсія, жи-ветъ еще населеніе, слывущее «дикимъ», кото-рое, какъ говорятъ, очевидно, ошибочно, не знаетъ даже времени года. Недавно еще объ этомъ народѣ рассказывали разныя легенды; такъ, говорили, что они до новѣйшаго времени были вовсе неизвѣстны своимъ сосѣдямъ и бы-ли открыты нечаянно двумя бѣжавшими лю-бовниками. Но старинныя грамоты устанавли-ютъ несомнѣнно тотъ фактъ, что съ конца один-надцатаго вѣка батуэки были данниками одной сосѣдней церкви, а впослѣдствіи принадлежали монастырю, построенному въ той же долинѣ; тѣмъ не менѣе, если вѣрить рассказамъ путе-шественниковъ, жители долины не знали даже, какого они вѣроисповѣданія. Далѣе къ югу, округъ де-ласъ-Гурдъ, на восточномъ склонѣ сіерры де-Гаты, почти такъ же недоступный, какъ и округъ батуэковъ, населенъ тоже кре-стьянами, обратившимися въ состояніе како-го-то одичанія.

Впрочемъ, во всѣхъ гористыхъ и удален-ныхъ отъ большихъ дорогъ мѣстностяхъ Ка-стиліи сохраняется населеніе, если не варвар-ское, то, во всякомъ случаѣ, живущее далеко виѣ того, что называется новою цивилизаціею. Для примѣра можно привести *charros* въ Сала-манкѣ и особенно знаменитыхъ *maragatos* въ въ Асторгскихъ горахъ; это—большую частію погонщики муловъ, извозчики, вожаки скота,



черезъ руки которыхъ проходитъ значительная часть испанской торговли. Они брачатся только между собою, и вѣроятно не безъ основанія считаются потомками какого-то древняго иберійскаго народа; между тѣмъ, по какой-то странной игрѣ словъ, изъ нихъ хотѣли сдѣлать «мавроготовъ», т. е. визиготовъ, которые слились-де съ маврами и усвоили ихъ нравы. Они ничѣмъ не напоминаютъ мусульманъ. Ихъ старинное одѣяніе вовсе не мавританское. Мавроготы носятъ широкіе штаны, суконныя штюблеты, подвязанныя выше колѣнъ, короткую и узкую куртку, кожаный поясъ, оттопыренную фрезу вокругъ шеи и войлочную шляпу съ широкими полями. Въ большинствѣ они высокаго роста и крѣпкаго тѣлосложенія, но сухопары и угловаты. Почти всегда молчаливые, они не смѣются и не поютъ дорогомъ, погоняя своихъ выючныхъ животныхъ. Ихъ трудно разсердить, но, разъ выведенные изъ терпѣнія, они становятся свирѣпы. Честность ихъ абсолютна: имъ можно безъ опасенія повѣрить самыя драгоценныя вещи—и они доставятъ ихъ вамъ съ одного конца Испаніи на другой, и будутъ защищать ихъ отъ всякаго нападенія, потому что они храбры и владѣютъ оружіемъ съ замѣчательною ловкостью. Мужчины странствуютъ по большимъ дорогамъ, женщины же обрабатываютъ землю; но почва тамъ суха, камениста и даетъ скудные урожаи.

Несмотря на необыкновенную оригинальность Кастилій и ихъ населенія, тамъ замѣчается, какъ и во всей остальной Испаніи, одно явленіе, совершающееся хотя медленно, но непрерывно: это уравниеніе людей и вещей. Подъ вліяніемъ исторической среды, кастильцы сѣвера и юга, земель гористыхъ и ровныхъ, становятся все болѣе и болѣе похожими на другихъ испанцевъ, точно такъ же, какъ послѣдніе приближаются къ остальнымъ европейцамъ. Богатства страны, извѣстныя лучше иностранцамъ, чѣмъ мѣстнымъ жителямъ, извлекаются теперь серьезнѣе, промышленность возрождается, но въ другихъ мѣстахъ и въ новой формѣ, смотря по мѣстамъ сбыта, представляемымъ желѣзными дорогами, по измѣняющимся потребностямъ челоука и по изобрѣтаемымъ имъ способамъ производства. Поэтому и населеніе распредѣляется сообразно новымъ законамъ ихъ группировки, при чемъ центрами притяженія служатъ уже не тѣ города, что прежде.

Благодаря историческимъ превратностямъ и въ особенности непрерывному состоянію войны, въ которомъ жила Испанія со временъ мавровъ, многіе города Кастилій имѣли временную честь носить титулъ столицы. Послѣдовательность этаповъ въ движеніяхъ завоеванія или пораженія, а иногда капризъ короля, раздѣляя его владѣнія между нѣсколькими сыновьями:—таковы были причины, доставлявшія многимъ провинціаль-

нымъ городамъ Леона и Кастилій временное первенство и обезпечивавшія имъ мѣсто въ топирахъ страны.

Древняя Нуманція, прославившаяся своимъ геройскимъ сопротивленіемъ римскимъ легионамъ, не существуетъ болѣе; неизвѣстно даже представляють ли собою развалины, находящіяся въ нѣсколькихъ километрахъ отъ стараго города Сорія, бывшаго лена Дюгескы остатки тѣхъ самыхъ стѣнъ, которыя были разрушены Сципіономъ Африканскимъ. Но и теперь есть весьма древнихъ городовъ, сохраняющихъ нѣкоторое значеніе до настоящаго мѣня. Таковъ, напримѣръ, Леонъ, столица одного изъ бывшихъ испанскихъ королевствъ, гдѣ въ квартирѣ одного римскаго легіона (*septemina*), испорченное названіе (*Legio*) когда послужило поводомъ къ помѣщенію въ городъ львовъ. Это первый значительный родъ, отвоеванный христіанами у мавровъ стѣна, въ которой нѣкоторые ряды камней состоятъ частью изъ крапленнаго мрамора, наполовину разрушена, а соборъ его одинъ изъ лучшихъ памятниковъ церковнаго зодчества на полуостровѣ, былъ, къ сожалѣнію, реставрированъ безъ всякаго соображенія съ первоначальнымъ планомъ, и превращенъ въ кубъ доволу массивныхъ формъ. Асторга, «великолѣпный городъ», Астурика-Августа римскихъ временъ, находится въ болѣе упадкѣ, чѣмъ Леонъ, между тѣмъ какъ другой его соперникъ Палланція, нынѣ Паленсія, пользуется нѣсколько болѣе благополучіемъ, благодаря своему выгодному положенію при узлѣ плодородныхъ линій и нѣсколькихъ торговыхъ дорогъ. Главнѣйшій памятникъ его, какъ въ Асторгѣ и Леонѣ, пышный средневѣковой соборъ; но самый родъ обновляется, благодаря выгодамъ, дѣлаемымъ ему развитіемъ желѣзныхъ дорогъ во всѣхъ направленіяхъ. Паленсія и сѣдняя станція, Вента-де-Баньосъ, находилась какъ разъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ главная Мадридской дороги выдѣляется изъ себя въ Галицію и Астурію, Сантандеръ, Билъ Иранъ и во Францію. Здѣсь же сливаются личныя рѣки, которыя образуютъ Писуэру своими обильными водами двигаютъ массу многихъ шерстяныхъ фабрикъ.

Бургосъ, сохранившій нѣкоторое первенство какъ бывшая столица Старой Кастилии, находится въ болѣе упадкѣ по сравненію прошлымъ блескомъ; въ немъ нѣтъ и части прежняго населенія; его улицы и площади почти пусты, и толпа, которая въ извѣстныя часы тѣснится передъ церквами и отелями на вокзалѣ желѣзной дороги, состоитъ изъ нищихъ. Но Бургосъ, все еще горделиво показываетъ съ гордостью свои зданія, свою главную площадь, «Plaza Mayor», бывшую съ тѣмъ столькожъ аутодафа, свою сторожевую башню и въ особенности свой соборъ, го-



мятникъ тринадцатаго вѣка, который пескомъ и «золотомъ своего слова». Бургосъ, блан-  
немного соперниковъ въ Европѣ по гордый изъ благородныхъ, хвалится тѣмъ,  
турной отдыжъ и по легкости шницевъ и что онъ обладаетъ прахомъ Сиды Кампеадора,  
ленокъ. Въ этой, вычеканенной, какъ который, по легендѣ, родился неподалеку отъ



Андалузскіе типы. Крестьяне окрестностей Кордовы.

ынная игрушка, церкви, много реликвій;  
ю знаменитъ Христосъ, одѣтый частію  
ческою кожею, обгащенной кровью; здѣсь  
видѣть также знаменитый ларецъ, кото-  
рда далъ въ залогъ евреямъ, наполнивъ его

сюда, въ деревнѣ Биваръ. Историческіе мона-  
стыри его окрестностей, Картуха-де-Мирафло-  
ресъ, Санъ-Пердо-де-Кардена, лась-Гуэльгасъ,  
представляютъ собою зданія, которые хотя и по-  
теряти большую часть своихъ сокровищъ, искус-



черезъ руки которыхъ проходить значительная часть испанской торговли. Они брачатся только между собою, и вѣроятно не безъ основанія считаются потомками какого-то древняго иберійскаго народа; между тѣмъ, по какой-то странной игрѣ словъ, изъ нихъ хотѣли сдѣлать «мавроготовъ», т. е. визиготовъ, которые слились-де съ маврами и усвоили ихъ нравы. Они ничѣмъ не напоминаютъ мусульманъ. Ихъ старинное одѣяніе вовсе не мавританское. Мавроготы носятъ широкіе штаны, суконныя штиблеты, подвязанные выше колѣнъ, короткую и узкую куртку, кожаный поясъ, оттопыренную фрезу вокругъ шеи и войлочную шляпу съ широкими полями. Въ большинствѣ они высокаго роста и крѣпкаго тѣлосложенія, но сухопары и угловаты. Почти всегда молчаливые, они не смѣются и не поютъ дорогою, погоняя своихъ выюнныхъ животныхъ. Ихъ трудно разсердить, но, разъ выведенные изъ терпѣнія, они становятся свирѣпы. Честность ихъ абсолютна: имъ можно безъ опасенія повѣрить самыя драгоценныя вещи—и они доставятъ ихъ вамъ съ одного конца Испаніи на другой, и будутъ защищать ихъ отъ всякаго нападенія, потому что они храбры и владѣютъ оружіемъ съ замѣчательною ловкостью. Мужчины странствуютъ по большимъ дорогамъ, женщины же обрабатываютъ землю; но почва тамъ суха, камениста и даетъ скудные урожаи.

Несмотря на необыкновенную оригинальность Кастилій и ихъ населенія, тамъ замѣчается, какъ и во всей остальной Испаніи, одно явленіе, совершающееся хотя медленно, но непрерывно: это уравниеніе людей и вещей. Подъ вліяніемъ исторической среды, кастильцы сѣвера и юга, земель гористыхъ и ровныхъ, становятся все болѣе и болѣе похожими на другихъ испанцевъ, точно такъ же, какъ послѣдніе приближаются къ остальнымъ европейцамъ. Богатства страны, извѣстныя лучше иностранцамъ, чѣмъ мѣстнымъ жителямъ, извлекаются теперь серьезнѣе, промышленность возрождается, но въ другихъ мѣстахъ и въ новой формѣ, смотря по мѣстамъ сбыта, представляемымъ желѣзными дорогами, по измѣняющимся потребностямъ человека и по изобрѣтаемымъ имъ способамъ производства. Поэтому и населеніе распределяется сообразно новымъ законамъ ихъ группировки, при чемъ центрами притяженія служатъ уже не тѣ города, что прежде.

Благодаря историческимъ превратностямъ и въ особенности непрерывному состоянію войны, въ которомъ жила Испанія со временъ мавровъ, многіе города Кастилій имѣли временную честь носить титулъ столицы. Послѣдовательность этаповъ въ движеніяхъ завоеванія или пораженія, а иногда капризъ короля, раздѣлъ его владѣній между нѣсколькими сыновьями:—таковы были причины, доставлявшія многимъ провинціаль-

нымъ городамъ Леона и Кастилій временное первенство и обезпечивавшія имъ мѣсто въ тописяхъ страны.

Древняя Нуманція, прославившаяся своимъ геройскимъ сопротивленіемъ римскимъ легионамъ, не существуетъ болѣе; неизвѣстно даже представляютъ ли собою развалины, находящіяся въ нѣсколькихъ километрахъ отъ стараго города Сорія, бывшаго лена Дюгессы. Остатки тѣхъ самыхъ стѣнъ, которыя были разрушены Сципіономъ Африканскимъ. Но и теперь есть весьма древнихъ городовъ, сохранившихъ нѣкоторое значеніе до настоящаго мѣня. Таковъ, напримѣръ, Леонъ, столица одного изъ бывшихъ испанскихъ королевствъ, гдѣ въ квартирѣ одного римскаго легіона (*sepgentina*), испорченное названіе (*Legio*) когда послужило поводомъ къ помѣщенію въ городъ львовъ. Это первый значительный родъ, отвоеванный христіанами у мавровъ стѣна, въ которой нѣкоторые ряды камней состоятъ частью изъ крапленнаго мрамора, наполовину разрушена, а соборъ его одинъ изъ лучшихъ памятниковъ церковнаго зодчества на полуостровѣ, былъ, къ сожалѣнію, реставрированъ безъ всякаго соображенія съ первоначальнымъ планомъ, и превращенъ въ кубъ доволу массивныхъ формъ. Асторга, «великолѣпный городъ», Астурика-Августа римскихъ временъ, находится въ большемъ упадкѣ, чѣмъ Леонъ, между тѣмъ какъ другой его соперникъ Палланція, нынѣ Паленсія, пользуется нѣсколько лучшимъ благосостояніемъ, благодаря своему выгодному положенію при узлѣ плодородныхъ линій и нѣсколькихъ торговыхъ дорогъ. Главнѣйшій памятникъ его, какъ и въ Асторгѣ и Леонѣ, пышный средневѣковой соборъ; но самый родъ обновляется, благодаря выгодамъ, дѣлаемымъ ему развитіемъ желѣзныхъ дорогъ во всѣхъ направленіяхъ. Паленсія и сѣдняя станція, Вента-де-Баньосъ, находилась какъ разъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ главная Мадридской дороги выдѣлялась изъ себя и въ Галицію и Астурію, Салтадеръ, Билъ Иранъ и во Францію. Здѣсь же сливаются личныя рѣки, которыя образуютъ Писуру своими обильными водами двигаютъ массу многихъ шерстяныхъ фабрикъ.

Бургосъ, сохранившій нѣкоторое первенство какъ бывшая столица Старой Кастилии, находится въ больномъ упадкѣ по сравненію прошлымъ блескомъ; въ немъ нѣтъ и части прежняго населенія; его улицы и площади почти пусты, и толпа, которая въ извѣстныя часы тѣснится передъ церквами и отелями на вокзалѣ желѣзной дороги, состоитъ изъ нищихъ. Но Бургосъ, все еще горделиво показываетъ съ гордостью свои зданія, свою главную площадь, «Plaza Mayor», бывшую съ тѣмъ столькожъ аутодафа, свою старую башню и въ особенности свой соборъ, го-



аматиниъ тринадцатаго вѣка, который  
немного соперниковъ въ Европѣ по  
турной отдыжкѣ и по легкости шпидевъ и  
зеленокъ. Въ этой, вычеканенной, какъ

пескомъ и «золотомъ своего слова». Бургосъ, бла-  
городный изъ благородныхъ, хвалится тѣмъ,  
что онъ обладаетъ прахомъ Сиды Кампеадора,  
который, по легендѣ, родился неподалеку отъ



Андалузскіе типы. Крестьяне окрестностей Кордовы.

бная игрушка, церкви, много реликвій;  
но знаменитъ Христосъ, одѣтый частію  
чешскою кожею, обгащенной кровью; здѣсь  
видѣть также знаменитый ларецъ, кото-  
рый далъ въ залогъ евреямъ, наполнивъ его

суда, въ деревнѣ Биваръ. Историческіе мона-  
стыри его окрестностей, Картуха-де-Мирафло-  
ресъ, Санъ-Пердо-де-Кардена, лась-Гуэльгасъ,  
представляютъ собою зданія, которые хотя и по-  
терали большую часть своихъ сокровищъ, иску-



ства, но остаются весьма интересны по своим архитектурным деталям.

Вальядолидъ, бывший временно столицею всей Испаніи, расположенъ гораздо лучше Бургоса. Находясь ниже послѣдняго на 180 метровъ, онъ пользуется лучшимъ климатомъ и стоитъ въ той самой равнинѣ, гдѣ верхній Дуэро соединяется со всѣми восточными рѣками бассейна, Сегою, Адахою, Писуаргою съ Арланцономъ, Карріономъ и Эсгуэвою. Вальядолидъ, древній Беладъ-Уалидъ, хотя также оживленъ до нѣкоторой степени, но во всякомъ случаѣ, меньше чѣмъ въ тѣ времена, когда онъ былъ населенъ арабами; въ немъ много фабрикъ, устроенныхъ каталонцами, и есть даже университетъ. Впрочемъ, «благородный» Вальядолидъ имѣетъ, какъ и Бургосъ, интересные памятники и историческія воспоминанія. Въ немъ показываютъ домъ, въ которомъ умеръ Колумбъ; домъ, въ которомъ жилъ Сервантесъ; богатый фасадъ монастыря Санъ-Пабло, гдѣ жилъ монахъ Торквемада, который, говорятъ, произнесъ болѣе ста тысячъ обвинительныхъ приговоровъ и погубилъ огнемъ или желѣзомъ восемь тысячъ еретиковъ. Въ окрестностяхъ Вальядолида, неподалеку отъ слияніи Дуэро съ Писуаргою, возвышается замокъ Саламанка, драгоценное хранилище испанскихъ архивовъ.

Продолжая спускаться по теченію Дуэро, встрѣчаемъ Торо, а затѣмъ Замору, называвшуюся прежде «хорошо огражденною», благодаря стѣнамъ, о которыя долго разбивалась вся сила мавровъ. Болѣе знаменитая пѣснями *romancero* о ея прошедшей славѣ, чѣмъ промысленнымъ значеніемъ въ новой Испаніи, Замора находится на большой желѣзнодорожной линіи, которая соединитъ городъ Порто съ западною Европою, но съ португальскою границею она соединяется только дорогами для ѣзды на мулахъ; дороги эти извиваются по бокамъ горныхъ выступовъ и по каменистымъ ущельямъ потоковъ. Знаменитая Саламанка, расположенная на Тормесѣ, противъ переднихъ выступовъ сіерры де-Гата, обладала не лучшими путями сообщенія съ Португаліею: природа съ этой стороны противопоставляетъ людскимъ сношеніямъ еще всю суровость своего первобытнаго рельефа. Теперь этотъ городъ соединенъ желѣзной дорогою съ гаванью Монбего.

Саламанка (древняя Сальмантика римлянъ), какъ мѣстопробываніе университета, наслѣдовала Паленсіи; романъ «Жиль-Блазъ» прославилъ ее. Въ эпоху Возрожденія она была не только «матерью всѣхъ добродѣтелей, наукъ и искусствъ»; но и «маленькимъ кастильскимъ Римомъ», и, можно сказать, она заслуживаетъ еще этого послѣдняго прозванія по своему великолѣпному мосту изъ семнадцати арокъ, воздвигнутому Траиномъ, и по прекраснымъ зданіямъ пятнадцатаго и шестнадцатаго вѣковъ, которыя отличаются рѣдкимъ изяществомъ.

Что касается умственного превосходства, Саламанка не имѣетъ уже права претендовать на него съ тѣхъ поръ, какъ она, привязанная прямо къ преданіямъ прошедшаго, отсталъ своихъ университетскихъ соперниковъ остальной Европы. Удивительно, что въ этой ст. кастильцевъ, гдѣ нѣкогда господствовали, сохранилось такъ мало арабскихъ названій деревень и городовъ: причина этому та, что дитали-христиане съ остервененіемъ ихъ разрушали убѣжища невѣрныхъ; все было чтожено, не исключая и памяти прошлыхъ старыя названія были замѣнены новыми.

Къ востоку отъ Саламанки, богатое мѣсто Аревало и нѣкогда знаменитый городъ Медель-Кампо, сожженный баронами во времена съ общинами, важны какъ земледѣльскіе рынки для сбыта хлѣбовъ, производимыхъ плодородными окрестными полями: впр. Медина пріобрѣтаетъ исключительную важность какъ узелъ сходящіяся пяти желѣзныхъ дорогъ относительно путей сообщенія городъ такъ же хорошо обставленъ, какъ и Ма-Южнѣ, среди горъ, выдвигающихся къ отъ сіерры де-Гредосъ, на берегу стремит. Адахи, на уединенномъ холмѣ, окруженъ гранитными буграми, стоитъ городъ Авила, который гораздо любопытнѣе всѣхъ горъ хлѣбородной равнины, съ ихъ невзрачными изъ битой глины. Авила, родина св. Тертеперь еще представляетъ нѣсколько неизмѣненное укрѣпленное мѣсто пятнадцатаго. Стѣны стариннаго города удивительно сохранились; съ нѣкоторыхъ мѣстъ кажется, что громадная стѣна съ круглыми гранитными ными и девятью воротами построена очень давно. Соборъ представляетъ также насти крѣпость и, кромѣ того, чудо архитектур. весь полонъ вещами самой тончайшей работы. Эти произведенія искусства составляютъ ный контрастъ съ изваяніями живот. высѣченными изъ гранита грубыми маст. принадлежавшими, вѣроятно, къ древ. первобытнымъ племенамъ. Этихъ изваяній ствуетъ много въ окрестностяхъ Авилы называютъ ихъ «быками Гвизандо», по одной деревни въ сіеррѣ де-Гредосъ, въ рой они встрѣчаются часто. Соблюдая на преданіе своихъ предковъ, кастильцы ходили сюда принимать присягу на вѣрность своимъ королямъ.

Сеговія, жители которой пользуются таціей «людей разсудительныхъ», имѣетъ которое сходство съ Авилею. Подобно послѣдней, она расположена въ непосредств. сосѣдствѣ съ горами, близъ одного тока Дуэро. Построенная нѣкогда Геркулъ какъ говоритъ легенда, она все еще имѣетъ неприступной крѣпости. Опоисанная съ башнями, она вынесла на кругомъ, который, по словамъ мѣстныхъ жителей, и



корабли, обращенная кормой къ востоку, — къ западу. Спереди корабля, надъ тѣмъ Кларомеса съ Эрезмою, возвышаются мавританскаго Альказара, съ четырехугольною башнею, усаженною ими; соборъ же, расположенный въ центѣ, изображаетъ мачту. Для продолженія сравненія, можно было бы сказать великолѣпный римскій водопроводъ съ рядомъ арокъ, несущій въ Сеговию воду съ сьерры Гвадарамы, представляющій перекинутый съ берега къ кораблю. Самый памятникъ своего рода, какой только жители Иберіи оставили послѣ себя на ровѣ. Другія замѣчательныя сооруженія въ окрестностяхъ Сегови, на первыхъ лѣсистыхъ склонахъ сьерры, — королевскіе дворцы Сан-Хуансо, или Гранха, одинъ изъ мадридскихъ; постройки здѣсь не красивы, украшены великолѣпными парками, гдѣ воды текутъ и бьютъ ключемъ въ изогнутой отъ поперечной стѣны, образуемой Гвадарамой, Гредосъ и Гата, самый старый въ исторіи городъ — Толедо, древнѣйшій, *Ciudad Imperial*, «мать городовъ», знаменитѣйшій изъ ея сыновъ, Хаунъ-ла-Илья, называлъ «вѣнцомъ Испаніи и свѣта». Онъ построенъ еще задолго до того, какъ, по легендѣ, когда Геркулесъ, идя основывать Сеговию, и покоряя у него была цѣлая династія и полубоговъ. Подобно Риму, онъ имѣлъ въ своемъ окрестностяхъ свой акведукъ и былъ построенъ, какъ, на семи холмахъ, которые узнаютъ, или мѣтѣ сбивчиво, въ буграхъ подымающихся изъ памятниками. Но, независимо отъ приписываемыхъ ему національными легендами фиктивныхъ достоинствъ, Толедо отличается дѣйствительною красотою, которую придаетъ ему его положеніе, на красноватомъ склоне горы, у подножія котораго протекаетъ то древняя стѣна, ворота, башни и зданія мусульманской эпохи, такія христіанскія, содержащіе въ плачевномъ видѣ. Соборъ, дворецъ примаса Испаніи и монастырь-Хаунъ де-лосъ-Рейесъ ослѣпляютъ богатствомъ, которое такъ рѣзко контрастируетъ съ бѣдностью окружающихъ домовъ. Толедо, который во времена мавровъ, говорятъ, имѣлъ до 200.000 жит., теперь въ большемъ въ ту эпоху его школы были «разсажены», и его мастерскія давали лучшія произведенія промышленности. Извѣстно, что станция фабрикаціи оружія съ тѣхъ поръ, какъ въ то время вольныхъ мастеровъ были замѣнены государственными оружейнымъ заводомъ, а теперь стали носить казенное клеймо. Многіе города, прежде весьма многолюдные, города, которые теперь только развалины. Исчезли остатки древняго дворца визиготскихъ

королей, и только случайно, въ 1858 г., открытъ былъ въ Фуэнтѣ Гварразавѣ, подъ неровными бороздами одного поля, погребъ, въ которомъ висѣли девять королевскихъ коронъ любопытной работы; онѣ перевезены въ Парижъ. Въ Толедо говорятъ на лучшемъ кастильскомъ нарѣчій.

Ниже Толедо, по теченію Таго, съ которымъ соединяется Альбертъ, находится Талаверо де-ла-Рейна, соединяющаяся съ лѣвымъ берегомъ рѣки посредствомъ моста въ 400 метровъ; городъ сохранилъ нѣкоторые остатки своей шелковой и фаянсовой промышленности. Далѣе къ низу, Пуэнте-дель-Арзобиспо и другіе прибрежные города по Таго представляютъ лишь незначительныя мѣстечки. Трехсотлѣтній мостъ Альмаразъ, который перекинутъ черезъ рѣку двумя арками на головокруглительной высотѣ, удаленъ отъ всякаго люднаго города. Знаменитый мостъ Альканетаръ, чрезъ который шла когда-то римская дорога изъ Эмериты въ Сальмантику и который, говорятъ, былъ построенъ на тридцати аркахъ бѣлаго мрамора, уже не существуетъ: отъ него остались только слабыя слѣды. Алькантара, что значитъ по-арабски собственно «мостъ», который перекинутъ черезъ Таго недалеко отъ португальской границы, представляетъ образцовое произведеніе среди римскихъ построекъ въ Испаніи; имя архитектора, построившаго мостъ, какъ гласитъ надпись, «съ божественнымъ искусствомъ», было испанское — Лацеръ. Мостъ былъ оконченъ въ 105 г., въ царствованіе Траяна и реставрированъ въ 1543 г.; въ послѣднее полустолѣтіе онъ представлялъ изъ себя не болѣе какъ развалины; недавно онъ снова возстановленъ. Съ высоты его шести арокъ, надъ которыми въ самой серединѣ возвышается триумфальная арка, видны на большой глубинѣ быстротечныя воды Таго, который, смотря по времени года, то возвышается, то опускается въ своемъ каменномъ корридорѣ отъ двадцати до тридцати метровъ; средний уровень воды — на 50 метровъ ниже моста.

Несмотря на большую длину его теченія и относительно многую плодородность, испанскимъ Таго пользуются такъ мало для орошенія и судоходства, что всѣ значительные города Эстремадуры расположены вдали отъ его береговъ: Пласенція возвышается своими старинными башнями километрахъ въ тридцати къ сѣверу отъ рѣки, на покрытомъ садами холмѣ, съ котораго открывается обширный видъ, съ одной стороны, на высокую, часто покрытую снѣгомъ, горы, съ другой — на прекрасныя бугристыя зеленѣющія равнины. Касересъ, отличающійся здоровымъ воздухомъ, — почти на такомъ же разстояніи отъ рѣки. То же самое надо сказать и о полуразрушенномъ городѣ Трухильо, въ который завоеватели Перу отправляли громадныя сокровища, и который теперь долженъ обогащаться только стадами свиней и мелкаго скота. Въ той части Эстрема-



ства, но остаются весьма интересны по своимъ архитектурнымъ деталямъ.

Вальядолидъ, бывший временно столицею всей Испаніи, расположенъ гораздо лучше Бургоса. Находясь ниже послѣдняго на 180 метровъ, онъ пользуется лучшимъ климатомъ и стоитъ въ той самой равнинѣ, гдѣ верхній Дуэро соединяется со всѣми восточными рѣками бассейна, Сегою, Адахою, Писуэргою съ Арланцономъ, Карріономъ и Эсгуэвою. Вальядолидъ, древній Беладъ-Уалидъ, хотя также оживленъ до нѣкоторой степени, но во всякомъ случаѣ, меньше чѣмъ въ тѣ времена, когда онъ былъ населенъ арабами; въ немъ много фабрикъ, устроенныхъ каталонцами, и есть даже университетъ. Впрочемъ, «благородный» Вальядолидъ имѣетъ, какъ и Бургосъ, интересные памятники и историческія воспоминанія. Въ немъ показываютъ домъ, въ которомъ умеръ Колумбъ; домъ, въ которомъ жилъ Сервантесъ; богатый фасадъ монастыря Санъ-Пабло, гдѣ жилъ монахъ Торквемада, который, говорятъ, произнесъ болѣе ста тысячъ обвинительныхъ приговоровъ и погубилъ огнемъ или желѣзомъ восемь тысячъ еретиковъ. Въ окрестностяхъ Вальядолида, неподалеку отъ слияніи Дуэро съ Писуэргою, возвышается замокъ Симанкасъ, драгоценное хранилище испанскихъ архивовъ.

Продолжая спускаться по теченію Дуэро, встрѣчаемъ Торо, а затѣмъ Замору, называвшуюся прежде «хорошо огражденною», благодаря стѣнамъ, о которыя долго разбивалась вся сила мавровъ. Болѣе знаменитая пѣснями *romancero* о ея прошедшей славѣ, чѣмъ промышленнымъ значеніемъ въ новой Испаніи, Замора находится на большой желѣзнодорожной линіи, которая соединитъ городъ Порто съ западною Европою, но съ португальскою границею она соединяется только дорогами для ѣзды на мулахъ; дороги эти извиваются по бокамъ горныхъ выступовъ и по каменистымъ ущельямъ потоковъ. Знаменитая Саламанка, расположенная на Тормесѣ, противъ переднихъ выступовъ сіерры де-Гата, обладала не лучшими путями сообщенія съ Португалією: природа съ этой стороны противопоставляетъ людскимъ сношеніямъ еще всю суровость своего первобытнаго рельефа. Теперь этотъ городъ соединенъ желѣзной дорогой съ гаванью Монбего.

Саламанка (древняя Сальмантика римлянъ), какъ мѣстопробываніе университета, наслѣдовала Паленсіи; романъ «Жиль-Блазъ» прославилъ ее. Въ эпоху Возрожденія она была не только «матерью всѣхъ добродѣтелей, наукъ и искусствъ»; но и «маленькимъ кастильскимъ Римомъ», и, можно сказать, она заслуживаетъ еще этого послѣдняго прозванія по своему великолѣпному мосту изъ семнадцати арокъ, воздвигнутому Траяномъ, и по прекраснымъ зданіямъ пятнадцатаго и шестнадцатаго вѣковъ, которыя отличаются рѣдкимъ изяществомъ.

Что касается умственного превосходства, Саламанка не имѣетъ уже права претендовать на него съ тѣхъ поръ, какъ она, привязанная прямо къ преданіямъ прошедшаго, отсталъ своихъ университетскихъ соперниковъ остальной Европы. Удивительно, что въ этой кастильцевъ, гдѣ нѣкогда господствовали, сохранилось такъ мало арабскихъ названій деревень и городовъ; причина этому та, что дители-христиане съ остервененіемъ ихъ разрушали убѣжища невѣрныхъ; все было чтожено, не исключая и памяти прошлыхъ старыя названія были замѣнены новыми.

Къ востоку отъ Саламанки, богатое мѣсто Аревало и нѣкогда знаменитый городъ Медель-Кампо, сожженный баронами во времена съ общинами, важны какъ земледѣльскіе рынки для сбыта хлѣбовъ, производимыхъ плодородными окрестными полями; нѣтъ Медина пріобрѣтаетъ исключительную важность какъ узелъ схожденія пяти желѣзныхъ дорогъ относительно путей сообщенія городъ такъ же хорошо обставленъ, какъ и Мадридъ. Южнѣе, среди горъ, выдвигающихся къ сѣверу отъ сіерры де-Гредосъ, на берегу стремнины Адахи, на уединенномъ холмѣ, окруженномъ гранитными буграми, стоитъ городъ Авила, который гораздо любопытнѣе всѣхъ городовъ хлѣбородной равнины, съ ихъ невзрачными изъ битой глины. Авила, родина св. Теренція, теперь еще представляетъ нѣсколько неизмѣненное укрѣпленное мѣсто пятнадцатаго вѣка. Стѣны стариннаго города удивительно сохранились; съ нѣкоторыхъ мѣстъ кажется, что громадная стѣна съ круглыми гранитными блоками и девятью воротами построена очень давно. Соборъ представляетъ также настоятельную крѣпость и, кромѣ того, чудо архитектуръ, весь полонъ вещами самой тончайшей работы. Эти произведенія искусства составляютъ острый контрастъ съ изваяніями живыхъ высѣченными изъ гранита грубыми мастями принадлежавшими, вѣроятно, къ древнимъ первобытнымъ племенамъ. Этихъ изваяній много въ окрестностяхъ Авилы называютъ ихъ «быками Гвизандо», по одной деревни въ сіеррѣ де-Гредосъ, въ которой они встрѣчаются часто. Соблюдая изъ преданіе своихъ предковъ, кастильцы ходили сюда принимать присягу на вѣрность своимъ королямъ.

Сеговія, жители которой пользуются тапѣей «людей разсудительныхъ», имѣетъ которое сходство съ Авилию. Подобно послѣдней, она расположена въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ горами, близъ истока Дуэро. Построенная нѣкогда Геркулесомъ, какъ говоритъ легенда, она все еще имѣетъ неприступной крѣпости. Опоисанная съ башнями, она высится на крутомъ холмѣ, который, по словамъ мѣстныхъ жителей, и



корабли, обращенная кормой къ востоку, къ западу. Спереди корабля, надъ Кларореса съ Эрезмою, возвышаются мавританскаго Альказара, съ четырехугольною башнею, усаженною амии; соборъ же, расположенный въ центъ, изображаетъ мачту. Для продолженія орскаго сравненія, можно было бы сказать великолѣпный римскій водопроводъ съ мѣ ридомъ арокъ, несущій въ Сеговию воду съ сьерры Гвадарамы, представляющій перекинутый съ берега къ кораблю. шій памятникъ своего рода, какой только еватели Иберіи оставили послѣ себя на ровѣ. Другія замѣчательныя сооруженія стностей Сегови, на первыхъ лѣсистыхъ къ сьерры,—королевскіе дворцы Сантъонсо, или Гранха, одинъ изъ мадрид-берселей; постройки здѣсь не красивы, ужены великолѣпными парками, гдѣ воды текутъ и бьютъ ключемъ въ изогну отъ поперечной стѣны, образуемой и Гвадарамы, Гредосъ и Гата, самый итый въ исторіи городъ—Тоledo, древетумъ, *Ciudad Imperial*, «мать городовъ», о знаменитѣйшій изъ ея сыновъ, Хаунъ нзы, называлъ «вѣнцомъ Испаніи и свѣміра». Онъ построенъ еще задолго до того и, говоритъ легенда, когда Геркулесъ илъ здѣсь, иди основывать Сеговию, и по-оролими у него была цѣлая династія и полубоговъ. Подобно Риму, онъ имѣлъ иркъ, свой акведукъ и былъ построенъ, о, на семи холмахъ, которые узнають, или мейѣ сбивчиво, въ буграхъ подъ зяющими ихъ памятниками. Но, незави-тъ приписываемыхъ ему національными ками фиктивныхъ достоинствъ, Тоledo ется дѣйствительною красотою, которую итъ ему его положеніе, на красноватомъ ѣ горы, у подножія котораго протекаетъ его древнія стѣны, ворота, башни и зда-тъ мусульманской эпохи, такія христіан-ѣковъ, содержимыя въ плачевномъ видѣ. боръ, дворецъ примаса Испаніи и мона-Санъ-Хуанъ де-лосъ-Рейесъ ослѣпляютъ богатствомъ, которое такъ рѣзко контра-тъ съ бѣдностью окружающихъ домовъ. , который во времена мавровъ, говорятъ, итъ до 200.000 жит., теперь въ большомъ ; въ ту эпоху его школы были «разсад-знанія», и его мастерскія давали лучшія и промышленности. Извѣстно, что ста-фабрикаціею оружія съ тѣхъ поръ, какъ скія вольныхъ мастеровъ были замѣнены ельственнымъ оружейнымъ заводомъ, а стали носить казенное клеймо. Многіе ые, прежде весьма многолюдные, города ияютъ теперь только развалины. Исчез-е остатки древняго дворца визиготскихъ

королей, и только случайно, въ 1858 г., открытъ былъ въ Фуэнтѣ Гварразанѣ, подъ неровными бороздами одного поля, погребъ, въ которомъ висѣли девять королевскихъ коронъ любопытной работы; онѣ перевезены въ Парижъ. Въ Толедо говорятъ на лучшемъ кастильскомъ нарѣчій.

Ниже Толедо, по теченію Таго, съ которымъ соединяется Альбертъ, находится Талаверо де-ла-Рейна, соединяющаяся съ лѣвымъ берегомъ рѣки посредствомъ моста въ 400 метровъ; городъ сохранилъ нѣкоторые остатки своей шелковой и фаянсовой промышленности. Далѣе къ низу, Пуэнте-дель-Арзобиспо и другіе прибрежные города по Таго представляютъ лишь незначительныя мѣстечки. Трехсотлѣтній мостъ Альмаразъ, который перекинутъ черезъ рѣку двумя арками на головокружильной высотѣ, удаленъ отъ всякаго люднаго города. Знаменитый мостъ Альконетаръ, чрезъ который шла когда-то римская дорога изъ Эмериты въ Сальмантику и который, говорятъ, былъ построенъ на тридцати аркахъ бѣлаго мрамора, уже не существуетъ:—отъ него остались только слабые слѣды. Алькантара, что значить по-арабски собственно «мостъ», который перекинутъ черезъ Таго недалеко отъ португальской границы, представляетъ образцовое произведеніе среди римскихъ построекъ въ Испаніи; имя архитектора, построившаго мостъ, какъ гласитъ надпись, «съ божественнымъ искусствомъ», было испанское—Лацеръ. Мостъ былъ оконченъ въ 105 г., въ царствованіе Траяна и реставрированъ въ 1543 г.; въ послѣднее полустолѣтіе онъ представлялъ изъ себя не болѣе какъ развалины; недавно онъ снова возстановленъ. Съ высоты его шести арокъ, надъ которыми въ самой серединѣ возвышается триумфальная арка, видны на большой глубинѣ быстротечущія воды Таго, который, смотря по времени года, то возвышается, то опускается въ своемъ каменномъ корридорѣ отъ двадцати до тридцати метровъ; средній уровень воды—на 50 метровъ ниже моста.

Несмотря на большую длину его теченія и относительноную многоводность, испанскимъ Таго пользуются такъ мало для орошенія и судоходства, что всѣ значительные города Астремадуры расположены вдали отъ его береговъ: Плаенція возвышается своими старинными башнями километрахъ въ тридцати къ сѣверу отъ рѣки, на покрытомъ садами холмѣ, съ котораго открывается обширный видъ, съ одной стороны, на высокія, часто покрытыя снѣгомъ, горы, съ другою—на прекрасныя бугристыя зеленѣющія равнины. Касересъ, отличающійся здоровымъ воздухомъ,—почти на такомъ же разстояніи отъ рѣки. То же самое надо сказать и о полуразрушенномъ городѣ Трухильо, въ который завоеватели Перу отправляли громадныя сокровища, и который теперь долженъ обогащаться только стадами свиней и мелкаго скота. Въ той части Астрема-



дуры, которая орошается Гвадіаною, города Бадахозъ, Мерида, Меделлинъ и Донъ-Бенито — пользуются нѣкоторымъ значеніемъ, благодаря своему болѣе счастливому положенію, ибо они стоятъ на берегу этой рѣки.

Бадахозъ находится въ нѣсколькихъ километрахъ отъ маленькаго ручья, отдѣляющаго Испанію отъ Португаліи. Въ виду лузитанской крѣпости Эльвахъ, онъ охраняетъ испанскую границу, и его соборъ, который долженъ быть убожищемъ на случай осады, представляетъ въ то же время и крѣпость, и не боится бомбъ. Но военное значеніе Бадахоза уменьшилось съ тѣхъ поръ, какъ онъ сталъ служить главнымъ торговымъ посредникомъ между двумя націями, а единственная, пересѣкающая границу желѣзная дорога сдѣлала его торговымъ складочнымъ мѣстомъ между Лиссабономъ и Мадридомъ. Мерида расположена на той же желѣзной дорогѣ, но она значительно утратила свое бывшее благосостояніе и теперь представляетъ просто развалину въ сравненіи съ прежнимъ. Изъ всѣхъ городовъ Испаніи Мерида сохранила наиболѣе памятниковъ римской эпохи, такъ-то: триумфальную арку, водопроводъ, отъ котораго остаются высокіе гранитные и кирпичные столбы, амфитеатръ съ семью рядами ступеней, навмахіо, мощенныя дороги, бани и наконецъ удивительный мостъ въ 800 метровъ длины, на двадцати четырехъ гранитныхъ аркахъ. Бадахозскій мостъ, пользующійся также вполне заслуженной славой, имѣетъ не болѣе полу-километра длины; постройка его относится къ концу XVI вѣка.

Хотя Мерида гораздо извѣстнѣе по своимъ памятникамъ прошедшаго, но она далека не такъ богата и многолюдна, какъ другой городъ Эстремадуры, расположенный вверхъ по теченію Гвадіаны, при выходѣ изъ обширной равнины Серены: это Донъ-Бенито, почти совсѣмъ незнакомый ни легендѣ, ни исторіи. Онъ основанъ въ шестнадцатомъ вѣкѣ бѣглецами, изъ которыхъ одни покидали свои деревни для спасенія отъ наводненія рѣки, а другіе — отъ жестокостей господствовавшего въ Меделлинѣ графа. Какъ и сосѣдка его Вильянуева, Донъ-Бенито пользуется большими выгодами, доставляемыми ему плодородіемъ окружающихъ земель; его фрукты и особенно арбузы цѣнятся весьма высоко. Равнины, простирающіяся по другую сторону Гвадіаны и поднимающіяся къ сіеррѣ де-Монтанчець и Гваделупѣ, богаты фосфорнокислою известью, составляющей настоящее сокровище для удобренія истощенныхъ полей. Нѣкоторое количество этихъ фосфатовъ было уже вывезено въ Англію и во Францію, но громадныя запасы ихъ, можно сказать, едва только початы.

Города Ла-Манчи, въ верхнемъ бассейнѣ Гвадіаны, не богаче Донъ-Бенито историческими памятниками и обладаютъ только немногими средневѣковыми постройками. Цудадъ-

Реаль, отличавшійся прежде значительною мысленностью; Алмагро — обогащенный водствомъ кружевъ; Даймьель, около котораго находится главный замокъ ордена Калат Манзанаресъ, гдѣ раздвояются желѣзныя дороги Авдалузіи и Эстремадуры; Валь де-Пенья каменистыхъ холмахъ, — все имѣетъ своимъ главнымъ образомъ какъ складочнымъ мѣстомъ произведеній края — складочныя мѣста вина. Валь де-Пенья далъ названіе большому сорту столовыхъ винъ, употребляемыхъ въ Испаніи. Альмаденъ, по-арабски «руды» расположенный въ одной изъ длинныхъ докембрийской формации, идущихъ къ сѣверу Сьерры-Морены, замѣчательнъ киноварями, которыми пользовались еще римляне при приготовленіи краски и которые въ трехъ вѣкахъ доставляли Новому Свѣту ртуть, необходимую для обработки золотыхъ и серебряныхъ рудниковъ; еще и нынѣ здѣсь добывается ртуть ежегодно, среднимъ чиномъ отъ 1.000 до 1.200 тоннъ. Рабочіе занимаютъ двадцати дней въ мѣсяцѣ, а въ остальное время обрабатываютъ свои поля. Съ 1564 по 1836 изъ ртутныхъ рудниковъ Альмадена добыто болѣе 620 милліоновъ килограммовъ металловъ, представляющихъ стоимость въ полтора миллиарда франковъ. Горное училище, основанное въ Альмаденѣ въ 1777 г., въ 1836 г. было переведено въ Мадридъ.

Интересно, хотя это случай не единичный въ исторіи, что Ла-Манча знаменита не болѣе по роману, чѣмъ по дѣйствительнымъ событіямъ. Гордые рыцари Калатравы, которыхъ еще стоятъ тамъ и сямъ, давно забыты, но все помнятъ рыцаря «Печальнаго Оби» созданнаго гениемъ Сервантеса. Тобозъ Монтиеля, Аргамасилья-де-Альба, вѣтъ мельницы, махающія своими огромными крыльями надъ сжатými нивами, воскрешаютъ мысли безсмертный типъ челоуѣка, который ликудушно борется за потерянное дѣло, котораго преслѣдуютъ сарказмы тѣхъ, кому онъ посвятилъ свои силы.

Восточная Кастилія, при ея слишкомъ жаркомъ климатѣ и слишкомъ неровной и жистой почвѣ, не въ состояніи прокармливать болѣе густое населеніе, чѣмъ какое заключено въ себѣ Ла-Манча и Эстремадура. По скольку-нибудь значительныя агломерации не многочисленны, и даже самыя великія, Куэнка, представляетъ не болѣе третьеразрядный провинціальный городъ, какъ и Толедо, имѣетъ только воспоминанія о бывшей промышленности и пользуется своимъ положеніемъ на крутой скалѣ, глубокиими тѣнинами, въ которыхъ текутъ каръ и Хукаръ. Чтобы найти другія по заслуживающія названія города, надо спуститься до верхняго бассейна Таго. Тамъ, на берегахъ Гевареса, слѣдуютъ, одинъ за другимъ



евные города: Гвадалахара—съ римскимъ, до-  
съ дѣйствующимъ водопроводомъ, и Альба-  
—родина Сервантеса, университетскій го-  
дь, въ которомъ число студентовъ доходило

ливнымъ географическимъ положеніемъ относи-  
тельно всего полуострова.

При первомъ взглядѣ можетъ показаться, что  
Мадридъ принадлежитъ къ числу такихъ сто-



Видъ Алгамбры и Гренады.

и 10.000. Если бы королевская фантазія из-  
брала резиденціею, вмѣсто Мадрида, одинъ изъ  
такихъ городовъ, то они достигли бы такого же  
состоянія, какъ и нынѣшняя столица Испа-  
ни, такъ какъ они пользуются не менѣе счаст-

лицъ, которыя обязаны своимъ существова-  
ніемъ преимущественно капризу, и которые,  
если бы онѣ не служили мѣстопребываніемъ  
двора, всегда оставались бы маленькими горо-  
дами, не имѣющими большого значенія. Не имѣя



рѣки, такъ какъ Манзанаресъ—простой ручей, наполняющійся внезапно водой зимою и весною, не пользуясь ни благоприятнымъ климатомъ, ни плодородною почвою. Мадридъ представлялъ, конечно, меньше выгодъ, чѣмъ старинный римскій и визиготскій городъ Толедо; но, разъ уже выбранный столицею, онъ не могъ не приобрести постепенно преобладанія даже съ торговой и промышленной точки зрѣнія.

Дѣйствительно, благодаря своему центральному положенію, Мадридъ пользуется естественнымъ первенствомъ предъ всѣми другими городами Испаніи, расположенными въ верхняго бассейна Таго. По преданію, математическая середина полуострова приходится въ незначительномъ разстояніи къ югу отъ Мадрида, въ маленькомъ мѣстечкѣ Пинто, названіе котораго произошло, говорятъ, отъ латинскаго *punctum*, т. е. центральная точка по преимуществу. Триангуляціонныя измѣренія скажутъ намъ точную цифру; но уже при простомъ взглядѣ на карту видно, что ошибка, если она существуетъ, не должна быть значительна: центра всей фигуры Иберіи надо искать въ равнинѣ, доминируемой, съ сѣверной стороны, сѣрой Гвадарамой. Всякій разъ, когда различныя провинціи Испаніи пытались сгруппироваться въ одно политическое тѣло, или когда онѣ должны были подчиниться централизованной власти, отношенія завязывались именно въ этой области, и отсюда исходило дѣйствіе правительства. Здѣсь же совершился матеріальный фактъ перекрещиванія большихъ дорогъ, столь важный въ исторіи націй.

Въ римскую эпоху великимъ перекресткомъ дорогъ, главнымъ военнымъ пунктомъ Испаніи и общею сокровищницею, куда скоплялись продукты рудниковъ до отправления ихъ въ Италію, сдѣлался Толедо, положеніе котораго не менѣе центрально, чѣмъ положеніе Мадрида. Но въ то время Испанія была только колоніею, и притяженіе императорскаго Рима перемѣстило центр политической и торговой жизни къ берегамъ Средиземнаго моря. Съ окончательнымъ отблещеніемъ отъ Рима, Испанія, которая уже свободно могла искать своей естественной среды, нашла ее въ городѣ Толедо: тамъ происходили соборы, тамъ установилась правительствующая власть церкви; тамъ же поселились везиготскіе короли. Двѣсти лѣтъ Толедо былъ религиозною и политическою столицею королевства, и когда эта «citadela de España» досталась въ руки мавровъ, вскорѣ сдалась и вся остальная страна вплоть до Пиренейскихъ и Астурійскихъ горъ.

Раздѣлъ полуострова между двумя непрерывно воевавшими расами и религіями быстро измѣнилъ историческое значеніе верхней долины Таго: изъ центральной области она сдѣлалась пограничною полосой, спорною «маржіею» между войсками; столицы должны были перемѣщаться, соотвѣтственно превратностямъ войны. Но какъ только мавры были изгнаны изъ Кордовы, Испа-

нія, какъ и во время вестготовъ, вернула къ своему естественному центру таинія—на югъ отъ сѣрры Гвадарамы. Сперва нархи колебались между Толедо и его сосѣднимъ маленькимъ городкомъ Мадридомъ, гдѣ коуже нѣсколько разъ собирались въ свои знія и гдѣ уже жилали короли Кастиліи. Тимѣли большія преимущества; онъ богатѣцами и великолѣпными остатками прошлостойтъ на берегу большой рѣки, занимающую позицію, укрѣпленную и искусствомъ, и родою; онъ обладалъ, кромѣ того, тѣмъ нѣмъ, которое придавали ему его бывшегуство и званіе примасскаго города Испно онъ принималъ участіе въ возстаніи вросовъ противъ Карла Пятаго, тогда какдридъ былъ центромъ военныхъ операційтивъ возмущившихся гражданъ. Это и рѣвѣрентно, судьбу обоихъ городовъ. Корольдворные и чиновники нашли единодушное пребываніе въ Мадридѣ пріятнѣе, тѣмъ что этотъ открытый городъ могъ свободно ряться въ окружающей равнинѣ. Въ 1561 и лишь П окончательнo порѣшилъ съ упрніемъ двухъ бывшихъ столицъ: ВальядоТоледо; послѣдній сохранилъ только частьлевской власти—какъ мѣстопробываніе Изиціоннаго Суда. Напрасно Филиппъ IIIрался возвратить Вальядолиду значеніелицы:—естественное центральное притиснова привлекло дворъ въ Мадридъ. Свремени, основаніе школъ, музеевъ, выобщественныхъ учреждений, фабрики, авсякаго рода и въ особенности стеченіеновенныхъ и желѣзныхъ дорогъ дострастущему городу такую преобладающуючто, при нынѣшнихъ условіяхъ, ея не мотнять у него никакая сила. Преимущестставляемое Мадриду легкостью его медустановившихся сношеній съ оконечноплуострова, вознаградило, наконецъ, вудобства почвы и климата. И въ умствѣотношеніи Мадридъ долженъ былъ занятьвое мѣсто, которое даетъ ему уютніе благороднаго кастильскаго языка, сшагоса общеупотребительнымъ въ Исправда, въ Толедо говорятъ на прекраязыкѣ Сервантеса и Эспронседы, «которыжесда исходить изъ рупора». )практикѣ Мадридъ видоизмѣняетъ, смягчѣобновляетъ языкъ; онъ пользуется журналгазетами для низведенія остальныхъ діалектполуострова на степень провинціальныхъ ровъ и для наложенія на всѣ умы своей каской печати. Это на Пуэрта-дель-Соль, фмадриленъсовъ, обширной, расположеннозукругомъ площади, въ которой сходятся )большихъ улицъ, изливающихъ каждая стокъ прохожихъ, подготавливаетъ въ большообщественное мнѣніе испанцевъ, мѣняютсястерства, создаются и разрушаются репут



Мадрид опередил давно все другие полуострова въ своей политической дѣятельности, равно какъ въ промышленномъ трудѣ и движеніи, то онъ далеко остается впереди. Сеговія и Саламанка по красотѣ и величію. Со времени своего возвышенія переживалъ только періоды безвкусицы и различія въ области искусства, во время которыхъ считали единственною заслугою въ огромныхъ зданіяхъ, бросающихся въ глаза тяжелую величественность; таковы, Королевскій дворецъ, возвышающійся на берегу Манзанареса своимъ фасадомъ, съ террасами и перекрестками лѣстницами. Тѣмъ не менѣе, новѣйшія постройки города отличаются большою красотою. Но зато Мадридъ облагодѣтельными сокровищами искусства, галерея—одна изъ богатѣйшихъ во всемъ мірѣ—это собраніе великихъ картинъ. Въ ней считаются чуть не сотнями цѣны картины съ именами Веласкеца, Рибейры, Пурбарана, Тиціана, Веронафааля, Дюрера, Ванъ-Дика, Рубенса. «Оружейная палата», съ ея богатымъ оружіемъ всѣхъ эпохъ, трофеевъ, и знаменъ, свидѣтельствующихъ о знаменитыхъ сраженіяхъ, оспариваетъ первенство испанскаго арсенала. Родина Лопе-де-Вега въ которомъ онъ жилъ, можно видѣть (теперь) и Кальдерона, Мадридъ есть культурный центръ, городъ литературы и высшей школы; въ немъ—національная библиотечка, содержащая до 440.000 томовъ, академія, славныя ученые общества; въ его университетахъ обучается до семи тысячъ молодыхъ людей. Будучи городомъ роскоши и мѣстопріемъ многочисленныхъ сановниковъ и государственныхъ лицъ, Мадридъ не имѣетъ своей промышленности, но какъ большой городъ, тѣмъ не менѣе, послужилъ мѣстомъ значительнаго труда. Когда Мануэль катитъ достаточно воды для прачекъ, оригинальное зрѣлище представляютъ вода, сплошь увѣшенныя бѣльемъ, отъ конца города до другого, на протяженіи нѣсколькихъ верстъ.

Мадридъ одинъ изъ главныхъ городовъ Кастильскихъ провинцій, по послѣдней переписи (31 дек. 1877 г.) Мадридъ 470.283 чел.

#### Старая Кастилія:

Бургосъ—62.012 чел.; Бургосъ—31.301 чел.; Палаенсія (1877 г.)—22.000 чел.; Палаенсія (1877 г.)—22.000 чел.; Замора — 15.000 чел.; Леонъ — 14.000 чел.; Сеговія — 14.000 чел.; Авила — 14.000 чел.

#### Новая Кастилія:

Валь-де-Пеньясъ — 21.000 чел.; Валь-де-Пеньясъ — 21.000 чел.; Палаенсія—14.702 чел.; Палаенсія—14.702 чел.; Талавера—13.543 чел.; Талавера—13.543 чел.

де-ла-Рейна—12.000 чел.; Даймьель — 11.508 чел.; Манзанаресъ — 9.699 чел.; Альмагро—8.712 чел.; Гвадалахара—11.235 чел.; Куэнца—9.747 чел.; Альмаденъ—8.165 чел.

#### Эстремадура:

Бадахозъ (1884 г.) 27.279 чел.; Капересъ (1877 г.) 14.880 чел.; Донъ Бенито—16.287 чел.; Воллануэва-де-ля-Серена—12.000 чел.; Трухильо—11.000 чел.; Мерида—10.063 чел.; Пласенсія—8.044 чел.

«Салонъ Прадо», который нѣкогда ограничивалъ городъ съ восточной стороны, нынѣ представляетъ только площадь, и новые кварталы разрослись къ сѣверо-востоку до рва Энсанче; но городъ все еще имѣетъ прекрасныя мѣста прогулокъ: на востокъ—паркъ Буэнь-Ретиро и на западъ, по другую сторону Манзанареса,—«каса-дель-Кампо».

Непосредственно за мѣстами мадридскихъ прогулокъ начинаются безплодные и слабо населенныя пространства: «городъ окруженъ огнемъ», говоритъ одна пословица, намекающая на разбросанный по окрестнымъ полямъ кремневый булыжникъ. Пространства эти кажутся весьма невыгодными путешественникамъ, которые отправляются изъ столицы, чтобы посѣтить либо Аранхуэцъ, съ его великолѣпными садами, гдѣ лѣниво течетъ Таго, либо стоящій среди амфитеатра дикихъ скалъ, громадный Эскориаль, построенный изъ гранита Филиппомъ II и представляющій въ одно и то же время церковь, монастырь, библиотечку, дворецъ и гробницу королей, съ такимъ большимъ количествомъ реликвій, что ими можно было бы наполнить цѣлое кладбище. Нѣсколько загородныхъ дворцовъ разбѣяны въ лѣсистыхъ долинахъ сьерры Гвадарамы и ея предгорій. Эти тѣнистыя мѣста, доставляющія Мадриду чистую воду его водопроводовъ и фонтановъ и лѣдъ его столовъ, противопоставляютъ еще шумному городу очаровательный контрастъ свободной и дикой природы. Недавно еще тамъ была даже одна мѣстность, жители которой считали себя независимыми отъ Кастиліи. Одинъ изъ небольшихъ боковыхъ бассейновъ долины Торрелагуна больше тысячи лѣтъ обладалъ если не могуществомъ, то по крайней мѣрѣ титуломъ королевства. Во время нашествія мавровъ, въ эту удобную для защиты котловину среди горъ укрылось довольно значительное число жителей равнины Харамы, которые и удержались тамъ, благодаря тому, что о нихъ все забыли. Они называли сами себя Патонами. Избранный ими предводитель, или король, достоинство котораго было наследственно въ мужскомъ поколѣніи, по изгнаніи мавровъ, призналъ сюзеренитетъ королей Кастиліи, но сохранилъ свой титулъ, который ему охотно и оставили, безъ сомнѣнія, по причинѣ той забавной фигуры, которую изображалъ



этот крохотный король въ соседствѣ трона. Последнему изъ этихъ королей, жившему еще въ половинѣ восемнадцатаго вѣка и занимавшемуся ремесломъ носильщика дровъ, надоѣлъ наконецъ этотъ высокій рангъ, приносившій ему такъ мало прибыли, и онъ вручилъ свой царскій жезлъ королевскому офицеру. Съ тѣхъ поръ Патоны состоятъ въ вѣдомствѣ Уседы.

### III. Андалузія.

Не считая небольшихъ неправильностей очертанія, Андалузія, древняя Бетика, въ цѣломъ представляетъ совершенно отдѣльную отъ остальной Испаніи естественную область и, по своему рельефу и климату, имѣетъ совершенно спеціальныя свойства. Рѣзко отличаея отъ кастильскихъ плоскогорій и крутыхъ склоновъ Средиземнаго моря и при-атлантическихъ провинцій, она образуетъ большую, равномерно наклоненную между двумя горными склонами и широко открытую къ морю долину. Бассейнъ Эбро, на другомъ концѣ полуострова, представляетъ повтореніе бассейна Гвадалквивира, но повтореніе весьма несовершенное, вслѣдствіе горъ, отчасти заграждающихъ входъ въ долину. Главная рѣка Андалузіи, отъ Велезскихъ горъ и до песчаныхъ береговъ Кадикскаго залива, течетъ параллельно Средиземному морю съ совершенною правильностью, а горные хребты, по обѣи стороны, вездѣ держатся отъ дна долины приблизительно въ одинаковомъ разстояніи. Въ же этого большаго рѣчнаго бассейна находится лишь незначительная часть андалузскихъ провинцій, воды которыхъ изливаются или въ Гвадіану, или въ лиманъ Гуальвы, или прямо въ Средиземное море.

Бассейнъ Гвадалквивира занимаетъ 55.892 кв. кил., по Стрельбицкому. Андалузскія провинціи 87.867 кв. кил., по Стрельбицкому. Населеніе Андалузіи (31 дек. 1887 г.) 3.431.555 чел.

На португальской границѣ, горы, составляющія часть маріанской системы, т. е. системы Сьерры-Морены, хотя и не высоки, но весьма безпорядочны и представляютъ настоящій лабиринтъ, изрытый потоками. Съ гранитными скалами въ нихъ перепутываются громады вулканическихъ массы порфира и серпентиннаго мрамора, образуя неправильные массивы, гдѣ воды не могутъ найти себѣ дороги къ Гвадіанѣ, Гвадалквивиру, Одіелю и Ріо-Тинто иначе, какъ описывая длинныя извороты. Изъ горъ этой мѣстности всего болѣе подходитъ къ формѣ отдѣльныхъ горныхъ цѣпей: сіерра де-Арацена — къ сѣверу отъ области рудниковъ Ріо-Тинто, сіерра де-Арочь, возвышающаяся среди настоящей пустыни на границахъ Португаліи, и сіерра де-Тудія, воды которой текутъ къ югу, къ Севильѣ.

Къ востоку отъ этого послѣдняго массива орографическая система, въ которой перепле-

таются различнымъ образомъ притоки Гваквивира и Гвадіаны, понижается, переходя длинныя бугры и мѣстами на обширныхъ пространствахъ вовсе не имѣютъ вида горы, на подземное существованіе оси предположительно указываютъ нѣкоторые небольшія второстепенныя цѣпи, идущія большею частью изъ впадинъ съ запада къ востоку; таковы: сіерра-Лось-Сантошъ и горы, въ которыхъ возвышается вершина Пелайо, около Бельмеза и его великаго каменноугольнаго бассейна. Въ цѣль эта часть водораздѣла Гвадіаны и Гваквивира образуетъ нѣчто въ родѣ плоскаго оканчивающагося съ южной стороны уступа въ видѣ лѣстницы, которые съ равнинами и бенно изъ окрестностей Кордовы кажутся стоящими горами; но съ сѣверной стороны почти такіе же ровныя и однообразныя пространства, какъ верхняя Манча, между Ацетою и Манзанаресомъ. Таковы Лось-Пчель, представляющія настоящую равнину, не по высотѣ, то по крайней мѣрѣ по виду мѣстности.

Непосредственно къ востоку отъ этого бугристаго плоскогорья начинается собственная Сьерра-Морена (Черная гора), названная по темной зелени покрывающихъ ее склоновъ; въ этомъ мѣстѣ она носитъ также свое названіе сіерры Мадроны: съ сѣверной стороны она примыкаетъ къ Альмаденскимъ горамъ. Прерываясь многочисленными ущельями, чрезъ которые текутъ воды въ склона Ла-Манчи, цѣпь эта, которую можно считать просто краемъ Кастильскаго плоскогорья, представляетъ весьма неодинаковую высоту на восточномъ концѣ ея, именно тамъ, гдѣ подъ именемъ сіерры Алькаразъ, пускаетъ себя послѣдніе отроги, замирающіе въ рѣкахъ Альбацеты, возвышается высшая вершина цѣпи, Пунта-Альменара. Второстепенная цѣпь Лома-де-Чиклана, понижающаяся съ Гвадалквивиру, раздѣляетъ другъ отъ друга два верхніе притока этой рѣки.

Отъ береговъ Гвадіаны до Альбацеты плоскогорья, сіерра представляетъ ту затушевленную черту, что вовсе не составляютъ раздѣла между смежными бассейнами. Слывыя массы цѣпи, пронизанныя мѣстами вулканическими породами, не могли противустоять дѣйствію воды, и боковые притоки и рѣки Гвадалквивира протекаютъ именно чрезъ сіерру-Морены. Воды, зарождающіяся на сѣверныхъ склонахъ сіерры Арацены, по примѣру самой Гвадіаны, открывающей себѣ проходъ сквозь долину Сьерры-Морены, прорываются въ долину и спускаются въ поля Андалузіи, къ востоку, то же самое дѣлаютъ Вияр-безаръ и Гвадіато, а также Пуэртолла-Френедасъ, которые, вытекая изъ горъ Травы, соединяются вмѣстѣ и, до впаденія въ Гвадалквивиръ выше Андухара,



енемъ Хандулы, пересѣкають четыре горныя раздѣльная линія между расходящимися въ  
ли, а затѣмъ сіерру Мадрону и другіе второ- разныя стороны водами вовсе не совпадаетъ съ  
ненные хребты. Тѣ же самыя явленія пред- линією соединенія горныхъ вершинъ, а водо-



Крестьяне Мурціи.

иляютъ Румбларъ, Маганья, Гуаризасъ, Гва- раздѣль идетъ по Ла-Манчскому плоскогорью,  
ленъ и Гвадалимаръ. А такъ какъ подобныя параллельно хребту Сіерра-Морена и на сред-  
геологическія явленія произошли и во мно- немъ разстояніи отъ него—20 километровъ къ  
съ другихъ мѣстахъ, то оказывается, что сѣверу.



Понятно, что, при такомъ расположеніи склона, явленія размыванія должны были создаться въ горахъ поразительно эффектные ущелья. Самое знаменитое изъ нихъ—ущелье Деспеньяперросъ, или «кладбище собакъ», чрезъ которое идутъ шоссе и желѣзная дорога изъ Ла-Манчи въ Андалузію, проходящая по ряду мостовъ, перекинутыхъ съ одной береговой скалы на другую. Грозное ущелье, со дна котораго слышится гулъ потока, кажется тѣмъ прекраснѣе, что оно ведетъ изъ унылаго и голаго плоскогорья въ богатую равнину. Иные путешественники, пройдя всю Европу, находятъ ущелье Деспеньяперросъ самымъ плѣнительнымъ мѣстомъ, какое имъ удавалось видѣть. Составляя переходъ между долиною Гвадалквивира и центромъ Испаніи, оно не могло не получить и первостепеннаго военнаго значенія. Во время всѣхъ опустошавшихъ страну междоусобицъ и иноземныхъ войнъ, было главнымъ дѣломъ—обезпечить себѣ свободный проходъ чрезъ ущелье Деспеньяперросъ. Въ 1212 г., при подонивъ этого прохода происходила ужасная битва при Навасъ-де-Толоза, въ которой, по хроникѣ, перебито 200.000 мусульманъ.

Высоты горъ и переходовъ Сьерры-Морены, по Коалло, суть слѣдующія:

Сиерра де-Арацена 1.676 метр.; Виллагарсія (дорога изъ Бадахоса въ Кордову) 569 метр.; Сиерра де-лосъ-Сантосъ 760 метр.; Сиерра де-Кордоба 466 метр.; Поцо-Бланко (Педрочесъ) 503 метр.; Деспеньяперросъ (переваль) 745 метровъ; Пунта-Альменара 1.800 метр.

Восточная часть сѣвн андалузскаго бассейна состоитъ также изъ горъ, изрѣзанныхъ водами на отдѣльные массивы. Первую группу, ограниченную съ сѣвера впадиною, по которой текутъ съ одной стороны притокъ Гвадалквивира, Гвадалимаръ, съ другой—притокъ Сегуры, Мундо, составляетъ короткая цѣпь Каларесъ. Немного юго-западнѣе идетъ вторая группа, метровъ на полтораста выше первой, надъ которою господствуетъ Эльмо де-Сегура, съ расходящимися къ западу отрогами, которые переходятъ въ цѣпь холмовъ, извивающуюся между верхними рѣками андалузской равнины: Гвадалимаромъ и Гвадианою Малой. Наконецъ, еще болѣе высокая третья горная группа, сиерра Сагра, служитъ предѣломъ юго-восточной части бассейна. По своимъ горнымъ породамъ и географическому положенію, эта группа напоминаетъ Муэлу-де-Санъ-Хуанъ, возвышающуюся между бассейномъ Таго и склономъ Средиземнаго моря; видомъ она похожа на Пун-де-Домъ. Она образуетъ одинъ изъ важнѣйшихъ водораздѣловъ и окружена плоскогорьями, въ которыхъ рѣки вырыли ущелья отъ 300 до 350 метровъ глубиною, дикая красота которыхъ такъ рѣзко отличается отъ монотонности окружающихъ верхнихъ земель.

Высоты восточныхъ горныхъ группъ сѣвна Гвадалквивира суть:

Каларъ-дель-Мундо 1.657 метр.; Эльмо Сегура 1.806 метр.; Сиерра-Сагра 2.398 м.

Хребты, возвышающіеся къ югу отъ угловъ плоскогорья Испаніи, строго выдерживаютъ одно и то же направленіе отъ востока къ западу и частью служатъ границей южной части Бетійскаго бассейна. Сиерры де-Маріа и де-ла-Эстансія, а также сиерра де-лосъ-Филабры знамениты своими горами бѣлаго мрамора, сдвигая другъ за другомъ съ сѣвера къ югу параллельными валами, огибаемыми съ запада притоками Гвадалквивира. Съ востока онѣ рѣдкѣ отдѣляются другъ отъ друга рѣками, впадающими въ Средиземное море; но съ запада, самыя южныя цѣпи сближаются и сливаются въ одну группу, сиерра де-База, которая, по своему невысокому перешейку съ обрывистыми склонами, соединяется съ высокою горною грядой Сиерры-Невады, составляющею въ чашную точку на полуостровѣ.

Эта громадная масса, состоящая болѣе частью изъ сланцевъ, которые проходятъ съ серпентиновыми и порфировыми скалами, кажется тѣмъ выше, что стоитъ на небольшомъ осадкѣ; съ востока къ западу, отъ Монте-Негро-Церро-Кабалло, она имѣетъ только 90 километровъ длины, а ширина ея отъ сѣвера къ югу отъ одной равнины до другой, не достигаетъ 40 километровъ. Горы, какъ будто вскинуты однимъ взмахомъ, представляютъ со всѣхъ сторонъ трудныя для доступа крутизны, и невозможно видѣть правильно сдѣляющіеся пояса растительности до области южныхъ снѣговъ, въ которую входитъ три цѣпины: Мулагасень, Пикачо-де-ла-Велета и Пикачо-де-ла-Велета. За первыми подгорьями, одѣтыми виноградомъ и маслинами, слѣдуютъ отлогости, покрытыя мѣстами орѣховыми деревьями и кустарниками, затѣмъ различными породами дубовъ, надъ которыми виднѣется блѣдная зелень снѣговъ, покрытыхъ въ теченіе полугода снѣгомъ. Кучи снѣга, въ хорошо защищенныхъ рѣкахъ, въ особенности на сѣверномъ склонѣ образуютъ естественныя ледяныя погреба, которые нанимаютъ жители Гренады и посылаютъ туда *neveros* для запаса снѣгу на лѣто; снѣгъ эти называются *ventisqueros*, вслѣдствіе вихря или *ventisca*, которые часто крутятъ цѣпи кучи снѣжныхъ иглъ. Одна изъ такихъ кучъ, наполняющая циркъ, или *corral* Велеты, между двумя вершинами Мулагасень и Пикачо, обрѣзана въ настоящій ледникъ отъ 60 до 100 метровъ толщины и вся окаймлена моренами. Ледяное поле, дающее начало главному леднику Гениля, есть самое южное въ Европѣ и, можетъ, единственное во всей полуостровѣ Испаніи къ югу отъ Пиренейской цѣпи; въ ней мелкія озера, разбросанныя тамъ и сямъ на высотѣ 3.000 метровъ, свидѣтельствуя



ствовавших и исчезнувших въ неизвѣ-  
времена древнихъ ледникахъ. Благодаря  
имъ снѣгамъ Сьерры-Невады, поля долинъ  
и ружавиныхъ равнинъ отличаются необы-  
кновеннымъ богатствомъ растительности. Ихъ  
мелкимъ ручьямъ обязана воспѣтая всѣми  
ми Вега-де-Гренада своею роскошною зе-  
лею, блескомъ цвѣтовъ и превосходными  
плодами. Вслѣдствіе того же обилія водъ еще  
очаровательная долина Лекринъ, при-  
надлежитъ южнымъ склонамъ Пикачо и Велеты,  
а названіе «Долины веселья» и «Рая Аль-  
пери».

Такое названіе, всякая легенда объ этихъ го-  
напоминаютъ о пребываніи мавровъ. Глав-  
вершина, Мулагасень, носитъ имя одного  
изъ князей (Мулей Гасанъ); на вершинѣ  
по-де-ла-Велета они зажигали сигнальные  
позвѣщавшіе мусульманское населеніе Ан-  
далузіи о приближеніи христіанъ; Альпухарра,  
Гора Пастбищъ, представляетъ совокуп-  
ность отроговъ горъ, гдѣ они пасли  
своихъ овецъ. Галиційскіе и астурийскіе пере-  
бѣдленцы, получившіе завоеванныя у мавровъ  
земли, по изгнаніи и истребленіи ихъ въ кро-  
важную войну, продолжавшуюся до конца шест-  
надцатаго вѣка, остаются съ тѣхъ поръ боль-  
шинство въ состояніи настоящаго варвар-  
ства. Они ничѣмъ не выше обращенныхъ мав-  
ровъ, которые получили за деньги право оста-  
ваться въ столицѣ Альпухарры—Ухихарѣ. Ни  
одни изъ другихъ не дали себѣ труда эксплуатаиро-  
вать богатства этихъ прекрасныхъ горъ, окру-  
женныхъ поясомъ *despoblados*, а ограничива-  
лись только опустошеніемъ лѣсовъ. Правда,  
и Невада во многихъ отношеніяхъ не мо-  
жетъ сравниться ни съ Альпами, ни даже съ  
Альпами, потому что она хотя и выше по-  
выше, но, по ограниченности занимаемаго  
пространства, не можетъ представлять такого  
разнообразія скалъ, климатовъ и пейзажей. Но  
таинственныхъ долинъ, дикій видъ ущелій Аль-  
пери, словно высѣченныхъ рѣзцомъ въ тол-  
стые скалы, и особенно дивная панорама, откры-  
вающаяся взорамъ съ вершинъ, дѣлаютъ Сьерру  
одною изъ восхитительнѣйшихъ горъ.  
Всякая картина открывается уже передъ  
глазами путешественниковъ, когда они взби-  
ются по западнымъ предгорьямъ сьерры, по-  
ступающей въ Альпухарру: за взгроможденнымъ на  
скалу Альгендиномъ показываютъ то  
туда, куда, по словамъ легенды, вернулся  
послѣдній Абу-Абдала, или Баобдиль, чтобы  
увидѣть послѣдній разъ и оплакать прекрас-  
ную Вега, башни и дворцы Гренады, всю  
идиллическую картину городовъ, нивъ и горъ, ко-  
торая была его безвозвратно утраченнымъ ко-  
нцомъ: таково происхожденіе названія  
«Послѣдній Вдохъ мавра» (*Ultimo Suspiro*  
*morro*) или «Косогоръ Слезъ» (*Cuesta de*  
*agrimas*), которое дано испанцами Аль-

гендинскому проходу. Но еще несравненно  
болѣе грандіозное зрѣлище открывается съ вы-  
соты горныхъ вершинъ. Съ Пикачо-де-ла-Ве-  
леты видъ, можетъ быть, не менѣе прекрасенъ,  
чѣмъ съ вершины Этны. Подъ ногами у васъ  
весь югъ Испаніи, съ ея роскошно орошенными  
долинами, дикими скалами, затянутыми туман-  
ною далью красноватыми пустынями, черною  
стѣною горъ Эстремадуры и Сьерры-Морены,  
окаймляющихъ центральное плоскогорье. Съ  
юга, выступаютъ, какъ изъ бездны, другія горы,  
но, взгляды стремятся къ зеленой каймѣ  
прибрежья, къ великому морю и къ туманнымъ  
горамъ Берберинъ, къ островку Альборану и вы-  
сокому марокскому мысу Трестъ Форкасъ, ко-  
торые, какъ остатки перешейка, какъ будто свя-  
заны съ материкомъ Европы. Иногда, при юж-  
номъ вѣтрѣ, ясно слышится шумъ бующихъ  
волнъ. Мулагасень—одна изъ тѣхъ горныхъ  
вершинъ Испаніи, которыя были соединены съ  
горами Алжира посредствомъ яркихъ свѣто-  
выхъ сигналовъ, для измѣренія дуги меридіана.

Всѣ горы, составляющія свиту гренадскаго  
колосса, имѣютъ болѣе скромную высоту и по-  
крыты мѣстами эрратическими камнями, при-  
несенными ледниками Сьерры-Невады. Къ сѣве-  
ру, между долиною Гениля, Гвадіаны-Меноръ  
(Малой) и Гвадалквивира, онѣ стоятъ въ без-  
порядкѣ на овражистомъ плоскогорьи, при чемъ  
однѣ изъ нихъ похожи на скалистые острова,  
какъ Хабалконъ-де-База, другія расположены  
цѣпями, направляющимися большею частію съ  
востока на западъ и съ сѣверо-востока къ юго-  
востоку, параллельно берегу Средиземнаго моря  
и оси долины Гвадалквивира; таковы, на равни-  
нахъ Хаэна, сьерра Хабалкуцъ и сьерра Мажи-  
на, а южнѣе цѣпь Альта-Колома, пересѣкаемая  
Хаэно-Гренадскою дорогою въ ущельѣ Пуэрто-  
де-Аренасъ, которое по своимъ угрюмымъ ска-  
ламъ, по грудамъ обвалившихся каменныхъ  
глыбъ, по почти отвѣснымъ крутизнамъ, ужас-  
нымъ пропастямъ, походитъ на Десеньяперросъ.  
Наконецъ, надъ самою Гренадою тянется хре-  
бетъ сьерры Сузаны, западное продолженіе ко-  
торой составляетъ массивъ Паранинда, баро-  
метръ землѣдѣльцевъ Веги.

Почти всѣ горы этой области разсѣчены по-  
токами на отдѣльныя группы и носятъ имена  
расположенныхъ на нихъ городовъ или деревень:  
какъ группы человѣческихъ жилищъ, такъ и со-  
сѣднія вершины называются одними и тѣми же  
именами.

Къ югу отъ Сьерры-Невады и сьерры Фила-  
бресъ, которую можно разсматривать какъ во-  
сточное продолженіе главной гренадской груп-  
пы, горы представляютъ то же расположе-  
ніе. Юго-восточный уголъ полуострова занятъ  
совершенно отдѣльною горною группою, на-  
зываемою сьерра де-Гата, съ потухшими вул-  
канами, изъ которыхъ одинъ, Морронъ де-  
лосъ-Геновезесъ, имѣетъ истинно величе-



ственный видъ. Мысъ де-Гата, обозначающий входъ въ находящийся къ западу отъ него заливъ Средиземнаго моря, состоитъ изъ базальта, между тѣмъ какъ во многихъ другихъ мѣстахъ побережья встрѣчаются трахиты и слои пучо-лана, обсидіана и пемзы. Между этими остывшими лавами и Филабрскими горами, отъ залива Веры къ заливу Альмеріи, тянется небольшая цѣпь Альгамилъ, съ различными невысокими отрогами; спускающіеся съ нея ручьи текутъ между песчаныхъ береговъ, такъ богатыхъ кристаллами граната, что эти самоцвѣтные камни употребляются охотниками вмѣсто крупной дроби. Прерываясь рѣкою, горы снова начинаются на западѣ и, надъ самымъ берегомъ Средиземнаго моря, образуютъ величественную сланцевую сіерру де-Гадоръ, которая, въ свою очередь, также пересѣчена потокомъ, текущимъ съ Альпухарры. Такимъ образомъ, горныя группы тянутся, съ перерывами, вдоль берега до Тарифы, образуя полукруглый, то простой, то двойной или тройной валъ, съ глубокими брешами, который продолжается и въ Африкѣ прибрежными цѣпями.

Та часть этого вала, которая отдѣляетъ Средиземное море отъ склона Альпухарры, извѣстна подѣ именемъ Контравезы и сіерры де-Лухаръ и представляетъ со стороны моря такіе крутые склоны, что овцы могутъ взбираться по нимъ только въ предшествіи указывающаго имъ путь барана. То же самое надо сказать и о сіеррѣ де-Альмихара, начинающейся по другую сторону узкой долины Гвадалфео и соединяющейся съ сіеррою де-Алхама, которая также называется сіеррою Техедой. За проходомъ д'Альфарантъ, или де-лосъ-Алазоресъ, гора эта представляетъ простой край нѣкогда озернаго плоскогорья, которое съ сѣвера ограничивается бугроватою выпуклостью, называемою сіерра де-Эгуасъ. Южный край плоскогорья, въ томъ мѣстѣ, гдѣ чрезъ него проходитъ дорога изъ Малаги въ Антекверу, извѣстенъ подѣ названіемъ Торкала. Это одно изъ самыхъ любопытныхъ мѣстъ полуострова. Мѣловыя скалы съ красноватымъ оттѣнкомъ, вслѣдствіе содержанія значительнаго процента окиси желѣза, разбросаны въ страшномъ безпорядкѣ, и нѣкоторыя изъ нихъ, надвигаясь другъ на друга или помѣщаясь на вершинѣ крутыхъ пирамидъ, представляютъ удивительные примѣры равновѣсія; по своему странному профилю онѣ кажутся фантастическимъ городомъ, съ постройками всевозможныхъ стилей, съ неровными и извилистыми улицами, въ которыхъ стоятъ какія-то чудовищныя окаменѣвшія животныя. Гора эта, на вершинѣ которой находятъ много котловинъ, носящихъ еще слѣды древнихъ озеръ, доставляетъ прекрасный строительный камень, который употребляютъ для построекъ въ Антекверѣ. Неподалеку отъ Торкала археологи нашли нѣсколько долменовъ и чрезвычай-

но интересныхъ построекъ, возведенныхъ историческими жителями Иберіи.

Къ западу отъ долины Малаги, орошаемой Гвадалхорсомъ, снова начинаются съвыя горы. Цѣпи сближаются, и въ сіерра делоксъ, или де-ласъ-Нивесъ, достигаютъ высоты около 2.000 метровъ, при чемъ пары Средиземнаго моря осаждаются на нихъ въ видѣ тумановъ, сохраняющихся во всю зиму. Массъ Толлоксъ представляетъ горный узелъ, отъ котораго расходятся во всѣхъ направленіяхъ нныя цѣпи, которыя обращаютъ южную оконечность Испаніи какъ бы въ модель всего полуострова. Сіерра Бермеха, идущая къ югу на западъ, продолжаетъ тѣсниться къ морю и омывать его крутыми мысами: къ западу, дѣ «серранія» де-Ронда соединяется съ группой Санъ-Кристобаль, которая сама опирается свою очередь, на многочисленные отроги и различные развѣтвленія; извиваясь между малыми рѣчными бассейнами, горы оканчиваются наконецъ южными мысами Иберіи: Санъ-комъ, Трафальгаромъ и Тарифою. Что касается до Гибралтарской скалы, вздымающейся гордо надъ внутреннею дверью Средиземнаго моря, то съ геологической точки зрѣнія представляетъ настоящий остронокъ; ея крутые известковые скалы, опирающіеся на раффы лурійскаго сланца, высятся среди воды, и то двойная прибрежная отмель, навеселенная нами, соединяетъ гордый мысъ съ материкомъ.

Высоты горъ и проходовъ между Гвадалхорсомъ и моремъ, по Фр. Коалло:

Сіерра де-Маріа 2.039 метр.; Тетика де-каресъ (Филабресъ) 1.915 метр.

Сіерра-Невада: Музагасентъ 3.554 метр.; качо-де-ла-Велета 3.470 метр.; Альказабъ 2. метр.; Суспиро дель Моро 1.000 метр.

Хабалконъ де-База 1.498 метр.; Сіерра де-доръ 2.323 метр.; Контравеза 1.895 метр.; Сіерра Техеда (Альхамъ) 2.134 метр.; Проходъ д'Альфарантъ 830 метр.; Торкаль 1.286 метр.; Сіерра Бермеха 1.450 метр.; Серранія де-Ронда 1.550 метр.; Сіерра де-Санъ-Кристобаль 1. метр.; Пенъонъ-де-Гибралтаръ 429 метр.

Эти гористыя мѣстности Андалузіи часто подвергались землетрясеніямъ. За послѣднее столѣтіе насчитываютъ десять большихъ землетрясеній, изъ которыхъ самое сильное было 25-го декабря 1884 г. Болѣе 12.000 домовъ совершенно разрушено и около 6.000 лѣтъ или менѣе попорчено; больше всего повреждений обрушилось на деревню Аренасъ-дель-Валье, гдѣ, на 1.500 жителей, было вытаскано изъ-подъ развалинъ 135 труповъ и 253 раненыхъ. Центральная точка землетрясенія находилась близъ соединенія сіерры Техеды съ сіеррою Бермехарою, и волны колебанія распространялись вдоль горъ главнымъ образомъ къ югу, въ сторону Гибралтара, слѣдуя направленію большихъ взбросовъ между геологическими сло-



днаго сама почва не сильно пострадала отъ сметрасенія: только мѣста съ рыхлымъ грунтомъ дали кое-гдѣ трещины, и замѣчено было небольшое измѣненіе температуры источниковъ.

Рѣка Алмерія, простой ручей, въ которомъ лѣтомъ иногда вовсе не бываетъ воды, принимаетъ въ себя временные притоки съ обоихъ склоновъ Сіерры-Невады; Адра прорываетъ себѣ



Пальмовый лѣсъ Эльхе.

Различныя горныя группы, занимающія пространство между бассейнами Гвадалquivира и юремъ, разорваны и искажены водами, какъ и Сіерра-Морена, такъ что гребень высокихъ вершинъ вовсе не совпадаетъ съ линіею водораздѣла.

путь сквозь горную цѣпь, отъ которой остаются только два отрѣзка, сіерра де-Гадортъ и Контравезія; Гвадалфео такимъ же образомъ отдѣлилъ Контравезію отъ Альмехары; Гвадалхорсъ, различные притоки котораго начинаются на пло-



скогорь Антекверы, перерѣзываетъ гору узкимъ ущельемъ Гайтанъ или де-лосъ-Гайтанесъ, составляющимъ одно изъ самыхъ дикихъ и грандіозныхъ ущелій на полуостровѣ, гдѣ поѣзды желѣзной дороги проходятъ одинъ за другимъ семнадцать туннелей и внезапно являются среди апельсиновыхъ рощей Алары; наконецъ, Гвадіаро беретъ свое начало также на сѣверномъ склонѣ прибрежныхъ горныхъ хребтовъ. Крутость покатостей, внезапность прибыли и убыли воды даютъ всѣмъ рѣкамъ, текущимъ по средиземному склону Андалузіи, характеръ бурныхъ потоковъ. Рѣки съ правильнымъ теченіемъ встрѣчаются только на сторонѣ, обращенной къ Атлантическому океану, и изъ нихъ одна, именно Гвадалквивиръ, имѣетъ важное значеніе, какъ по объему ея водъ, такъ и по удобству, которое она представляетъ для судоходства.

Рѣка Бетики, выходящая изъ сіерры Сагра, отличается, какъ мы видѣли, отъ рѣкъ, берущихъ начало съ нагорныхъ равнинъ Кастиліи, своею широкой долиною. Между тѣмъ какъ Дуэро, Таго и Гвадіана текутъ сначала по горнымъ террасамъ и затѣмъ спускаются въ долины по узкимъ расщелинамъ, проложеннымъ ими въ скалахъ плато, Гвадалквивиръ, гораздо дальше ихъ ушедшій въ своей геологической эволюціи, уже расчистилъ направо и налево, по своему теченію, стѣснявшія его препятствія и низвелъ свою долину среднимъ числомъ на 400 метровъ ниже соответствующихъ областей рѣчныхъ бассейновъ обѣихъ Кастилій. Паденіе его постепенно уменьшается, начиная отъ истока до морскаго лимана, и въ своемъ общемъ очертаніи представляетъ правильную параболу. Нижнее теченіе рѣки имѣетъ весьма незначительную покатость: воды текутъ медленно, разливаются въ очень широкое русло, описывающія большія излучины; отсюда имя Уадъ-эль-Кэбиръ, «Большая рѣка», которое арабы дали древнему Бетису.

Чтобы достигъ этой правильности теченія, аналогичной съ теченіемъ рѣкъ Франціи и Германіи, Гвадалквивиръ и его притоки должны были выполнить трудную и упорную работу разбѣданія горныхъ массъ. Всѣ маленькіе ручейки, берущіе начало на плато Ла-Манчи, проложили себѣ дорогу сквозь Сіерру-Морену; всѣ озера, помѣщавшіяся на высокихъ горныхъ равнинахъ, между различными перекрещивающимися или параллельными между собою каменными громадами, совершенно осушились, вылившись узкими проходами, проложенными ими въ скалахъ: осталось лишь небольшое число лужъ безъ стока. Всѣ притоки, сбѣгающіе съ горъ, — Гвадалимаръ, болѣе длинный, хотя и не столь обильный водою, какъ Гвадалквивиръ, Гвадалень, Гвадіана-Меноръ, болѣе обильный водою, чѣмъ ниже впадающій притокъ того же названія, — всѣ они прорвали,

такимъ образомъ, плотины верхнихъ водоемовъ, но кто выполнилъ самую значительную работу, — такъ это Гениль Гренады, главный ниль Гвадалквивира. Прорѣзываемая имъ доносная равнина, которая прославилась именемъ Веги, нѣкогда была частію залитаями озера, которому переграждала высокая горная стѣна, по сосѣдству съ Лоха. Это пятствіе было преодолено, и кончилось то, что, послѣ многихъ прорѣзовъ въ горахъ, впускающіеся съ Сіерры-Невады, соединившись потоками, питаемыми сіеррой Сагрой и Сіеррой-Мореной.

Обломки, приносимые съ горъ непрестанно размывающимъ ихъ края теченіемъ, мало наполнили Атлантическій лиманъ, выливались воды. Немного повыше Сени-тамъ, гдѣ перекинутъ черезъ рѣку, достигающую не менѣе 200 метровъ ширины, послѣ мостъ, приливъ начинаетъ замедлять теченіе рѣки; еще ниже онъ заставляетъ ее поочередно мѣнять направленіе. Гвадалквивиръ, извиваясь между холмами, находящимися какъ правомъ, такъ и лѣвомъ берегу, раздѣляясь на два рукава, изъ которыхъ одинъ былъ рытъ искусственно, для сокращенія плаванія, потомъ, соединивъ свои воды въ одною реку, онъ развѣтвляется еще разъ и образуетъ большіе болотистые острова. Безъ сѣнія, морской лиманъ доходилъ еще въ нѣкую эпоху до этого мѣста долины, отодвинутая въ настоящее время на 50 километровъ далѣе. Вдоль обѣихъ береговъ, но главнымъ образомъ съ южной стороны, разстилаются низменныя земли, такъ называемыя *marismas*, лежащія ниже уровня водъ разлива. Въ періодъ безводія, эти болотистыя пространства представляли на всемъ своемъ протяженіи, отъ 10 до 12 километровъ, голую потрескавшуюся почву раго цвѣта, съ которой поднимаются въ воздухъ густыя облака пыли подъ копытами дикихъ быковъ, предназначенныхъ для бѣга на аренахъ; при малѣйшемъ же дождѣ они становятся непроходимыми трясиными. Тамъ же пробиваются соляные ключи, теряясь въ скалахъ, или въ грязяхъ, смотря по времени года. Ни одна деревня, ни одинъ поселокъ не могъ основаться на этихъ наносныхъ земляхъ, стами заросшихъ неприступными чащами тропическихъ деревьевъ. Въ болѣе значительномъ разстояніи отъ рѣки, пески, уже совершенно сухіе, покрываются малорослыми пальмами. На юго-западѣ, среди этихъ пустынь, выдвигаются подобіе мысовъ, нѣсколько возвышенныя третичной формации и видомъ своихъ виноградниковъ, оливковыхъ рощъ, грушъ пальмовыхъ деревьевъ и живописныхъ деревенекъ утѣшаютъ взоръ, утомленный однообразіемъ утѣ пустыни, разстилающейся у ихъ подножія.

Подобно тому, что мы видимъ на многихъ другихъ рѣчныхъ устьяхъ, и старый засы



лиманъ Гвадалквивира въ своихъ наруж-предѣлахъ обозначается суженіемъ на-й долины. На лѣвомъ берегу возвышается Люкаръ-де-Баррамеда, городъ, имѣющій восточную физіономію, а между моремъ и мѣстностью праваго берега идетъ песчаныхъ холмовъ, лежащихъ на слоѣ ильи новѣйшей формации и продолжающійся подъ водою, въ видѣ песчаной отмели, куда суда средней вмѣстимости проходятъ лѣпшимъ трудомъ при входѣ въ рѣку. Эти, извѣстныя подъ именемъ *Arenas Gordas*, «Крупныхъ песковъ», служатъ естествен-границею, воздвигнутою самимъ моремъ у соленую водою Атлантическаго океана и ными внутренними водами. Онѣ много ниже и ландъ Гаскони и едва достигаютъ вы-тридцати метровъ; на склонѣ, обращен-къ морю, онѣ еще и теперь подвижны, а восточной стороной, въ историческую эпо-апротивъ, были всегда устойчивы: осно-тѣсь закрѣпили откосы изъ бѣлаго кварца. вѣе возвышенныхъ дюнахъ, окружающихъ Люкаръ, огородники выкопали, доходя до-слоя подпочвы, глубокія впадины, называ-*navasos*, гдѣ разбили прекрасныя сады, де сборы по нѣскольку разъ въ году.

Гвадалквивиръ — единственная изъ всѣхъ Испаніи, имѣющая преимущество быть одною на довольно значительное разстоя-тъ океана; суда, вмѣстимостью во 100 и тоннъ, которыя миновали благополучно ную отмель, доходятъ до самой Севильи, нась отъ моря, такимъ образомъ, на раз-ста километровъ. При содѣйствіи ком-ескихъ привилегій и даже положительныхъ полій по отношенію къ торговлѣ, этотъ рѣ-портъ могъ сдѣлаться нѣкогда главнымъ ючнымъ мѣстомъ заморскихъ продуктовъ, ннымъ мѣновымъ рынкомъ; въ настоящее ремя онъ потерялъ свое значеніе, и мѣсто аналъ превосходный портъ Кадиксъ. Но гажныя суда все-таки заходятъ въ него жаться мѣстными товарами, а пароходы ходятъ вверхъ и внизъ по Гвадалквивиру, у Севильею и Санъ-Люкаромъ. Что же ка-а до другихъ рѣкъ Андалузіи, впадаю-въ Атлантическій океанъ, то онѣ всѣ не одны. Гвадалета, вливающаяся въ бухту еса, — неглубокая рѣка, медленно текущая зменной болотистой равнинѣ; Одіаль и Тин-адающія въ Гуальскій лиманъ, — просто-росто быстрые потоки, мало-по-малу засо-е своими наносами судоходные каналы кода въ море. Точно также былъ занесенъ ть Палось, изъ котораго отправились ко-и Колумба для открытія Новаго Свѣта: я хижины маленькой деревеньки, неопре-нныя очертанія низменнаго побережья, ко-волны поочередно то заливаютъ, то вновь каютъ, — вотъ что представляетъ собою

знаменитое мѣсто, гдѣ совершилось одно изъ важнѣйшихъ событій, которыми открывается исторія новыхъ временъ!

Но что значать всѣ эти маленькія геологи-ческія измѣненія, произведенныя рѣчными на-носами, въ сравненіи съ переворотомъ, проис-шедшимъ на югѣ Андалузіи и измѣнившимъ гра-ницы самого океана! Несомнѣнно, что, по общей формѣ своего бассейна, Средиземное море на-ходится въ большей зависимости отъ восточныхъ морей, чѣмъ отъ Атлантическаго океана. Оно отдѣляется отъ Краснаго моря, то-есть, отъ Индійскаго океана, лишь низменными странами и уступами недавняго происхожденія, гдѣ но-вѣйшая индустрія, безъ слишкомъ большаго труда прорывъ перешеекъ, восстановила соеди-нительный проливъ. На сѣверо-востокъ оно от-дѣляется отъ Ледовитаго океана материкомъ Азіи во всю его ширину; но это огромное про-странство покрыто еще въ нѣкоторой своей ча-сти солеными и солоноватыми водами, составля-ющими остатки древняго моря; тутъ нигдѣ по-верхность не представляетъ ряда горъ и хол-мовъ, подобныхъ тѣмъ, которые, отъ Альмеріи въ Испаніи и до Мелиллы въ Марокко, опоя-сываютъ западный рукавъ Средиземнаго моря. И, однако, эта преграда была разрушена, между тѣмъ какъ восточныя перешейки выступали мало-по-малу изъ лона моря.

Кто же этотъ геологическій Геркулесъ, мощъ котораго преодолѣла препятствіе и открыла проходъ? Пещеристая природа скалъ на обоихъ конечныхъ полуостровахъ Марокко и Андалу-зіи, конечно, въ сильной степени облегчила дѣло раздѣланія, въ особенности если Среди-земное море, вслѣдствіе болѣе быстрого испа-ренія своихъ водъ, очутилось вдругъ на болѣе низкомъ уровнѣ противъ Атлантическаго океа-на. Въ этомъ случаѣ, трещины камней должны были весьма быстро расшириться подъ влияніемъ океаническихъ теченій; каменные преграды, задерживавшія послѣднія, могли быть снесены даже и тогда, если бы землетрясенія нисколько не способствовали дѣлу разрушенія. Огромная масса воды, извергаемая непрерывно Атланти-ческимъ океаномъ въ Средиземное море, — съ среднею скоростью четырехъ съ половиною ки-лометровъ и съ наибольшею около десяти кило-метровъ, — позволяетъ намъ судить о силѣ, съ которою дѣйствовалъ океанъ, какъ только образовавшаяся раздѣлина дала ему возмож-ность устремиться между двумя материками. Настоящій раздѣльный пунктъ между океаномъ и Средиземнымъ моремъ находится вовсе не въ самой широкой части Гибралтарскаго про-лива, на югѣ отъ укрѣпленнаго острова Тарифы. Онъ помѣщается ближе къ западу, у самаго входа въ проливъ, продолжая, отъ мыса Тра-фальгаръ до мыса Спартель, правильную дуго-образную линію океаническихъ береговъ Испа-ніи и Марокко. Гребень этой подводной возвы-



шенности довольно неровенъ и мѣстами доходить отъ 100 до 550 метровъ вышины, такъ что средняя высота не превышаетъ 275 метровъ, между тѣмъ какъ съ восточной стороны морское дно понижается постепенно къ Тарифъ и Гибралтару болѣе чѣмъ на 900 метровъ. Такимъ образомъ, весь проливъ составляетъ уже часть средиземнаго бассейна, и подводный скатъ канала наклоненъ къ востоку, т. е. противоположно направлению покатостей сосѣднихъ земель.

Увеличилась ли ширина пролива въ теченіе исторической эпохи? Въ этомъ отношеніи не могло бы быть никакого сомнѣнія, если бы судить на основаніи свидѣтельства древнихъ. Размѣры, которые они даютъ «Устьямъ Кальпе», гораздо меньше тѣхъ, которые находятъ моряки нашего времени. Скилаксъ Каріандскій говоритъ, что проливъ Геркулесовыхъ Столповъ не шире Босфора, и со временъ этого географа, т. е. въ теченіе 2.400 лѣтъ, то же самое разстояніе, указываемое отъ одного столпа до другаго, постоянно возрастало. Въ настоящее время ширина пролива въ самомъ узкомъ мѣстѣ опредѣляется въ 1.000 метровъ. Однако, исчисленія греческихъ и римскихъ географовъ не отличались точностью, и ошибка могла произойти отъ оптической иллюзіи, по причинѣ высоты и крутого профиля противоположныхъ мысовъ. Фактъ тотъ, что описанія древнихъ еще вполне соответствуютъ нынѣшнему виду пролива<sup>1)</sup>. Два Геркулесовы столпа, или «Гадиридскія ворота», все такъ же возвышаются съ той и съ другой стороны средиземнаго прохода: на сѣверѣ—величавая гора Кальпе; на югѣ—длинный, крутой Абиликсъ. Въ новѣйшее время, съ тѣхъ поръ, какъ скала Гибралтаръ сдѣлалась одною изъ важнѣйшихъ военныхъ позицій континента, не было замѣчено, чтобы берегъ ея отступалъ отъ моря.

Хотя гора Кальпе—Гибралтаръ или Джебель-Тарикъ на языкѣ мавровъ, — не самый южный мысъ Иберійскаго полуострова, и хотя она даже немного отступаетъ къ материкъ по отношенію ко всей береговой линіи пролива, но она обязана красотѣ своего мѣстоположенія и своему стратегическому значенію тѣмъ, что проливъ былъ названъ ея именемъ и что ее считаютъ стражемъ воротъ между двумя морями. Для мореплавателей и путешественниковъ она есть грань по преимуществу между безбрежнымъ океаномъ и внутреннимъ моремъ, между водами, ведущими въ Новый Свѣтъ—съ одной стороны, и въ Левантъ и въ Индію—съ другой. Ея бѣловато-известковыя скалы, съ фундаментомъ изъ силлаурійскаго сланца, съ острокопечными верхушками, вырѣзывающимися на почти всегда голубомъ небѣ, предста-

вляютъ взорамъ тѣхъ, которые плывутъ подвояжя, непрестанно измѣняющійся вслѣдствіе разнообразія уступовъ, отваловъ, террасъ и обваловъ; но съ какой бы стороны смотрѣть на нихъ, они представляютъ собственный видъ и во многихъ мѣстахъ имеютъ тѣ могучіе контуры, которые позволяютъ сравнить Гибралтаръ съ львомъ, сжимъ ворота двухъ морей. Скала въ остии крута со стороны Средиземнаго моря едва осталось достаточно мѣста подъ ея ми и нагроможденными одна на другую ми обвала для того, чтобы могло при кое-гдѣ нѣсколько домиковъ и деревьевъ, ду тѣмъ какъ на противоположной сторонѣ выступахъ и на отлогихъ склонахъ, ржился и самый городъ, и безчисленныя пленія съ плацъ д'армами. Константъ также, что песчаная полоса земли, соединяющая скалу съ материкомъ, представляетъ, со стороны Средиземнаго моря, несравненно болѣе крутой спускъ, чѣмъ жезираской бухтѣ. Съ востока приходившія волны зыби, принося землесты, которые и служатъ главнымъ образомъ зиданію плотины; на противоположной скатѣ пески осыпаются, разстилаясь по му побережью въ видѣ пологого пляжа.

Въ многочисленныхъ пещерахъ Гибралтарской скалы, изслѣдованныхъ Рамсеємъ и другими учеными, между остатками толь львовъ, пантеръ и гіенъ были и также кости людей типа долихоцефала, лежащія къ каменному періоду. Эти совершенно тождественны по своему виду и содержанію съ тѣми, которыя положены по берегамъ Дамасціи и на скихъ островахъ. Какъ ни отдѣлены въ щее время эти различныя страны друг друга морями, островами и полуостровами, не менѣе онѣ принадлежатъ къ одной и къ одной и той же геологической формѣ.

Островокъ Гибралтаръ, естественная лежность Испаніи, сдѣлался, въ силу нія, англійскою крѣпостью. Честолюбивыя владычества въ моряхъ, подобно Великобританіи владѣтъ Мальтой, Б. Перимомъ, Сингапуромъ, Гонъ-Конгомъ, томъ Гамильтонъ, не могло позволить а намъ оставить такую сильную позицію Гибралтаръ, въ рукахъ ея естественныя конныхъ обладателей, и они сдѣлали изъ сильную цитадель, грозныя укрѣпленія оруженія которой не лишены своего рокетства». Дѣло въ томъ, что стратегическое значеніе Гибралтара находится въ естественной связи съ его огромною важностью движеніи мѣнковой торговли. Между Европы и Африки ежегодно проходитъ тысячь судовъ, вмѣщающихъ миллионы разнаго рода товара, и тѣмъ же прѣ-

<sup>1)</sup> A. Dureau de la Malle, *Géographie physique de la mer Noire*;—Tissot, *Géographie comparée de la Maurétanie*.



си и многочисленныя военныя суда, идя въ какую-нибудь далекую страну, о заявить о своей силѣ, или просто сдѣлать демонстрацію. Морскія сраженія происходили въ самой Гибралтарской у западныхъ подходовъ къ проливу, Фальгаръ и мысъ Сентъ-Винцентъ, свиваютъ о той значительной роли, которую въ военной исторіи міра врата двухъ Поэтовъ неувидительно, что въ ту эпоху, никто не признавалъ за народностями право располагать собою по своей волѣ, завладѣла пунктомъ такой важности. и смотреть на этотъ захватъ, какъ на , конечно, всякій призналъ бы правоту а, если бы они сами не удерживали за ю другую сторону пролива, городъ и рію Цеуты. Слѣдовательно, англичане, у нихъ одинъ изъ Геркулесовыхъ стол-стунили точно по такому же праву, по они завладѣли другимъ.

историческія отношенія между Ан-и варварійскими странами объясняютъ-лько сосѣдствомъ этихъ земель, раз-ыхъ моремъ, но, кромѣ того, и сход-ихъ климатовъ. Южная Испанія нахо-нительно температуры, влажности и ихъ теченій точно въ такихъ же усло-акъ и Марокко. Южная Андалузія, Мур-икантэ, вмѣстѣ съ нѣкоторыми мѣстно-ициліи, Греціи и Архипелага, суть стра-ны, въ которыхъ средняя температура ная. Таблицы температуры, составлен-алло, Вилькоммомъ и другими геогра-озволяли даже думать, что изотерма 20 въ проходить въ этой части Испаніи. ія наблюденія не подтверждаютъ этой а. Средняя температура не болѣе 17—усовъ въ Гибралтарѣ и Тарифѣ.

бы то ни было, поясъ наибольшаго те-масть, до нѣкотораго разстоянія внутрь побережья португальской Альгарвы и ил Гуалвы, затѣмъ вдается далеко въ Гвадалквивира, охватывая Севилью, у, Эсиху (Есіја), эту «Печь» Испаніи, и иваетъ на юго-западъ, чтобы идти къ у берегу у Санъ-Люкара де-Баррамеда. асть образуетъ тепловой островъ, огра-мый со всѣхъ сторонъ поясами болѣе температуры.

су отъ большой, относительно прохлад-климату, площади, образуемой бухтою и всѣмъ гористымъ округомъ южной ости, гдѣ свободно дуетъ *virazon*, или сій вѣтеръ, область сильныхъ жаровъ ачинается городами пролива; она захва-Алжезирасъ и Гибралтаръ и, доходя чныхъ высотъ, распространяется по въ всѣхъ горъ, которыя тянутся на во-о мыса Гата, и затѣмъ, по ту сторону ны и Аликантэ, до мыса Нао. Въ этой

приморской области, холода, такъ сказать, со-вершено неизвѣстны; самая низкая мѣсячная температура 12 градусовъ по стоградусному термометру. Островъ Мадера, лежащій на 500 километровъ ближе къ экватору, имѣетъ далеко не столь жаркое лѣто, какъ Гибралтаръ и Ма-лага, хотя онъ обладаетъ драгоцѣннымъ пре-имуществомъ—меньшими скачками температу-ры въ чередованіяхъ тепла и холода. Самая зной-ная части Андалузіи на берегу Средиземнаго моря—не мысы, далеко выступающіе къ югу, а полукруглыя бухты, вдающіяся въ материкъ по направленію къ сѣверу. Совершенно защи-щенные отъ всѣхъ холодныхъ вѣтровъ, онѣ до-ступны только атмосферическимъ теченіямъ съ африканскаго материка, отчего средняя темпе-ратура ихъ возвышается. По той же причинѣ всѣ прибрежныя мѣста Средиземнаго моря от-личаются климатомъ несравненно болѣе тропи-ческимъ, чѣмъ городъ Кадиксъ и сосѣдніе го-рода, расположенные по берегу Атлантическаго океана. Между тѣмъ какъ къ послѣднимъ имѣетъ западный вѣтеръ свободный доступъ, берега Испаніи, развертывающіеся внутри пролива, совершенно лишены этого освѣжающаго дуо-венія. Гибралтарскія ворота естественно пред-ставляютъ то мѣсто, въ которомъ сталкиваются и борются между собою воздушныя теченія. Вѣтры тутъ всегда очень сильны, въ особен-сти въ серединѣ пролива, а зимой тутъ часто сви-рѣствуютъ бури. Едва-ли гдѣ бываетъ такъ часто внезапное волненіе моря, происходящее вслѣд-ствие столкновенія противоположныхъ теченій, какъ въ Гибралтарскомъ проливѣ и у мыса Трафальгара; оно образуется вдругъ, безъ вся-кихъ предвѣстниковъ, у всѣхъ мысовъ, гдѣ бе-регъ сразу измѣняетъ направленіе; всего чаще явленіе это происходитъ въ половинѣ прилива. Преобладающіе вѣтры западные зимою и во-сточные—лѣтомъ; первые приносятъ съ собою часто сильныя дожди, постепенно уменьшаю-щіеся отъ Кадикса къ Гибралтару; обыкновенно вѣтры—предвѣстники хорошей погоды. Два по-граничные столба Африки и Европы, стоящіе другъ противъ друга, служатъ для морепла-вателей отличными метеорологическими указате-лями. Когда они заволакиваются густыми об-лаками или окутываются туманомъ, иногда столь же непроницаемомъ, какъ въ Лондонѣ,—это предвѣстникъ восточнаго вѣтра; когда же они отчетливо вырисовываются на фонѣ голубаго неба,—это вѣрный знакъ, что задуетъ запад-ный вѣтеръ. Температура и влажность нѣкото-рыхъ городовъ въ описываемой части Испаніи, по Коэлло, суть слѣдующія:

|                                   | Гренада. | Севилья. | Гибралтаръ. |
|-----------------------------------|----------|----------|-------------|
| Температура . . .                 | 18°,9    | 20 (?)   | 20°,7 (?)   |
| Средняя годовая дождей . . . .    | 1,232 м. | 0,664 м. | 0,735 м.    |
| Дожди съ октября до марта . . . . | 1,023 "  | 0,588 "  | 0,516 "     |
| Дожди съ апрѣля до сентября . . . | 0,209 "  | 0,076 "  | 0,219 "     |



Полутропическій климатъ нижней Андалузіи иногда бываетъ тягостнымъ для сѣверныхъ европейцевъ; сухость атмосферы становится для нихъ подъ конецъ невыносимою. Въ равнинѣ и на морскомъ побережьи лѣто почти всегда проходитъ безъ дождя: съ іюня по сентябрь рѣдко упадетъ съ неба нѣсколько капель. Въ глубинѣ боковыхъ долинъ, гдѣ воздухъ не обновляется теченіями, жара часто невыносима; да и на открытой равнинѣ такой же палящей зной, вслѣдствіе того, что пассатные вѣтры, освѣжающіе атмосферу подъ тропическими широтами, не дуютъ вовсе въ бассейнѣ Гвадалквивира. Даже въ Кадиксѣ, который однако окруженъ водами, континентальный вѣтеръ, извѣстный подъ именемъ *medina*, такъ какъ онъ пробѣгаетъ по пустынямъ имѣнія герцога Медина Сидонія, приноситъ съ собою удушливый воздухъ, невыносимый для людей съ слабыми нервами. Говорятъ, что подъ влияніемъ этого вѣтра буйные и свирѣпыя поступки, ссоры и убійства происходятъ гораздо чаще, чѣмъ при всякомъ другомъ состояніи атмосферы. Что касается южного берега, то здѣсь самый опасный вѣтеръ *solano*, или *levante*. Когда онъ начинается дуть, атмосфера становится какъ бы раскаленною печью. Можно подумать, что находишься въ центрѣ Сахары. На южномъ небосклонѣ подымается и стоитъ въ воздухѣ паръ, иногда красноватый, всего же чаще бѣлаго цвѣта и неизслѣдованный еще по своей природѣ, называемый *calina*; знойное дуновение подымается на дорогахъ, на поляхъ даже, цѣлые вихри пыли, осаждающейся на листу деревьевъ и способствующей ей увяданію; часто случается, что если вѣтеръ свирѣпствуетъ въ продолженіе нѣсколькихъ дней, птицы падаютъ на землю мертвыми какъ бы отъ задушенія.

Тогда какъ въ умѣренномъ поясѣ Европы лѣто—время года, когда растительность достигаетъ пышнаго развитія, когда деревья покрываются листьями и цвѣтами, въ Андалузіи, напротивъ, оно періодъ засухи и смерти. За исключеніемъ полей и садовъ, которые поливаются и воздѣлываются искусственно и удерживаютъ свой блескъ и яркость во все продолженіе жаровъ, вся остальная растительность сгораетъ, свертывается и принимаетъ сѣроватый оттѣнокъ, сливающийся съ цвѣтомъ почвы. Но въ эпоху ливней осенняго равноденствія, выпадающимъ дождемъ на низменные мѣста и снѣгомъ на гористыя, растенія выпрямляются и снова оживаютъ; они наслаждаются вторичною весною. Въ февралѣ все цвѣтетъ и благоухаетъ. Мартовскіе дожди, впрочемъ, довольно неправильные и почти всегда сопровождаемые грозами, поддерживаютъ сначала это богатство флоры, но затѣмъ жары и засухи берутъ верхъ, и природа снова увядаетъ.

Климатъ Андалузіи, разсматриваемый въ его общихъ чертахъ, безъ сомнѣнія, не доставляетъ

почвѣ достаточной влажности. Нѣкоторые страны совершенно безводныя степи всякой древесной растительности, безъ чешеческихъ жилищъ. Самая обширная изъ безплодныхъ равнинъ занимаетъ оба долины Гениля (Хениля), между Агвилы Эсиха, Осуна и Антеквера; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ она достигаетъ 48 километровъ ширины и на этомъ обширномъ пространствѣ нельзя найти прѣсной воды, кромѣ какъ въ самомъ Генилѣ. Мѣстность покрыта мелкими озерами съ солоноватою и содовою, съ глинистыми берегами, бѣлая лѣтомъ отъ осѣвшей на нихъ соли: можно думать, что находишься въ пустынѣ Аравии или на персидскихъ нагорьяхъ. Культуръ невозможна; она появляется только у ручьевъ, дающихъ свои названія окрестнымъ деревенькамъ Агвадульче, Поцо, Анчо, тесъ. Другая значительная степь, называемая «королевскою Ламанчей», простирается отъ Хаэна, по восточному склону Иберійскихъ террасъ, и примыкаетъ къ разнороднымъ мѣстностямъ, надъ которыми высятся сіерры: Сагра, Марія, де-ла-Санта-Крусъ, съ которыхъ сбѣгаютъ соленыя воды. По склонамъ Андалузіи къ Средиземному морю пустыня еще болѣе расходится въ ширину, чѣмъ въ бассейнѣ Гвадалквивира. Тамъ разномъ, вся юго-восточная оконечность полуострова, загроможденная базальтовыми и порфирными массами хребта Гата, совершенно безплодна, и тутъ не видишь другихъ сооружений, кромѣ крѣпостей для обороны, выстроенныхъ въ далекомъ другъ отъ друга разстояніи дающихихся мысахъ. Прибрежные солончаки перемежающіеся съ хорошо воздѣланными кукурузными полями, имѣютъ весьма скудную растительность, состоящую почти единственно изъ видовъ крестоцвѣтныхъ; болѣе чѣмъ одна треть изъ всего числа видовъ—число канскаго происхожденія. Эти солончаки годны только къ воздѣлыванію, или скопированію бариолы, растенія, пепель которой идетъ на приготовленіе соды.

Но обыкновенно имя Андалузіи не вызываетъ въ умѣ представленія объ этихъ безплодныхъ мѣстностяхъ. Скорѣе приходятъ на умъ пышные рощи Севильи, роскошная растительность гренадской Веги, воспоминаются нѣ Елисейскихъ полей и сада Гесперидъ, которыя были даны древнимъ долинамъ. Даже по своей самопроизвольной флорѣ Андалузія заслужила названіе «Испанской Сады». Но ко всему своимъ азиатскимъ и африканскимъ растеніямъ, требующимъ почти тропическаго климата, эта страна, настоящая теплица, присоединила огромное число акклиматизированныхъ видовъ, введенныхъ съ юга изъ Новаго Свѣта. Въѣсть съ финиками, пальмами и бамбуками здѣсь произрастаютъ



осия и драконовыя деревья, магноліи, синеватые ясени; клещевина, дурманъ разрастается огромными кустами; кошенильные кактусы растутъ какъ на Канарскихъ островахъ, земля-

стирающаяся на югъ отъ гренадскихъ горъ, а именно—отъ Мотриля до Малаги, есть единственный уголокъ въ Европѣ, гдѣ это растеніе имѣетъ дѣйствительное экономическое значеніе.



Дорская плотина.

ые фисташки какъ на Сенегалѣ; бермудскій артофель, хлопчатникъ и кофейное дерево даютъ правильный сборъ заботливому хозяину, въ защищенныхъ мѣстностяхъ привольно поднимается сахарный тростникъ. Страна, про-

Торрокъ, близъ Старой Малаги,—городъ, напоминающій своими плантаціями ближе всего плантаціи по берегамъ Кубы. Во время арабскаго господства, сахарные заводы были разбросаны въ большомъ количествѣ по всему бе-



регу Средиземного моря, до самой Валенции; въ настоящее время ихъ опять много въ равнинѣ Малаги. Исчисляють, что сахарное производство приносятъ малагеньосамъ около полмилліона франковъ чистаго барыша.

Фауна Андалузіи такъ-же, какъ и ея флора, хотя и въ меньшей степени, имѣетъ африканскую, или по крайней мѣрѣ, берберійскую физиономію. Всѣ типы моллюсковъ, встрѣчающихся въ настоящее время въ Марокко, принадлежатъ равнымъ образомъ и Андалузіи. Ихневмонъ попадается на правомъ берегу нижняго теченія Гвадалquivира, а также и въ другихъ частяхъ бассейна; хамелеонъ встрѣчается очень часто, особенная порода каменнаго барана, живущаго, какъ говорятъ, въ гористыхъ мѣстностяхъ Марокко, существуетъ одинаково въ Сьеррѣ-Невадѣ и окружающихъ ее массивахъ. Наконецъ, общепризнанный фактъ, что африканская обезьяна (*Inuus sylvanus*) долго водилась, а можетъ быть, живетъ и до сихъ поръ на Гибралтарской скалѣ. Была ли она завезена, какъ нѣкоторые предполагаютъ, англійскими офицерами? Не есть ли она, поэтому, такой же пришелецъ, какъ верблюды Фронтеры, близъ Кадикса, и какъ андалузскія лошади, несомнѣнно берберійскаго происхожденія? Или же, дѣйствительно, она есть исконный обитатель горы Кадые и, такимъ образомъ, свидѣтельствуетъ о существованіи, въ доисторическую эпоху, соединительнаго перешейка между Европою и Африкою? Различные авторы расходятся въ мнѣніяхъ касательно этого вопроса, такъ что ничего нельзя сказать утвердительно; но одно, что дѣйствительно вѣрно, это то, что обезьяна нашла себѣ, на скалахъ европейскихъ мысовъ, среду, которая такъ-же для нея удобна, какъ и горы противоположнаго берега.

Въ началѣ нашей европейской исторіи, племена, населявшія страны, извѣстныя нынѣ подъ именемъ Андалузіи, были по большей части иберійскаго происхожденія, то-есть, весьма вѣроятно, одной отрасли съ современными басками. Бастулы, бастарны и бастетаны, населявшіе гористыя мѣстности склоновъ къ Средиземному морю, турдетаны и турдулы, жившіе въ долинѣ Бетиса,—все они носили евскарійскія имена; равнымъ образомъ, названія ихъ городовъ обозначались словами, которыя объясняются баскскимъ языкомъ нашего времени. Тѣмъ не менѣе, во всей его совокупности, населеніе было и тогда, безъ всякаго сомнѣнія, очень смѣшанное. Кельтскія племена занимали гористую мѣстность на сѣверо-западѣ отъ Бетиса, по направленію къ Лузитаніи.

Турдетаны—относительно весьма цивилизованные, ибо имѣли свои лѣтописи, поэмы, писанные законы,—привили на свою территорію финикійскія, карфагенскія и греческія колоніи; потомъ они облатинились, забыли свой языкъ,

и города ихъ сдѣлались маленькими Римомъ. За исключеніемъ Италіи, немногія были болѣе римскими, чѣмъ ихъ земля, болѣе прочихъ народовъ раздѣляли судьбы имперіи. Въ Малагѣ, и позднѣе Осуя (Colonia Julia Genetiva), были тексты муниципальныхъ конституцій въ Юлія Цезаря и Домиціана; эти документа доказали, что города этихъ провинцій звались почти абсолютною мѣстною властью.

Разрушеніе римскаго міра привело въ Испанію новыя этническіе элементы: вандалы, византійскіе греки, западныхъ готы, которыми слѣдовали арабы и берберійцы, проводимые евреями. Названіе Андалузіи производятъ отъ вандаловъ, жившихъ нѣсколько лѣтъ въ началѣ пятаго столѣтія. Правда, испанскіе лѣтописцы не давали старой Бетикѣ названіе «Вандалузіи», но Андалузія является впервые во времена вандаловъ; но тогда оно примѣнялось ко всему острову, равно какъ и къ долинѣ Гвадалquivира; оно сдѣлалось исключительнымъ именемъ одной только нынѣшней Андалузіи въ ту эпоху, когда арабы потеряли всѣ испанскія провинціи. Очень легко можетъ быть, что дѣйствительно, какъ предполагается, вьенъ-де-Сентъ-Мартенъ, жители сѣверныхъ римлянъ дали это названіе всей Испаніи со времени завоеванія ихъ страны вандалами: страну они видѣли по другую сторону Гибралтара, имѣла потому лишь значеніе въ ихъ глазахъ, что изъ нея вышли ихъ повелители.

Сами мавры, то-есть смѣшанные на сѣвера Африки, арабы и въ особенности берберы содѣйствовали несравненно болѣе менѣе германскаго происхожденія образъ андалузскаго народа. Будучи владѣльцами страны въ теченіе семи столѣтій, нахождались въ огромномъ числѣ въ большихъ центрахъ, ботывая вездѣ поля бокъ-о-бокъ съ римлянами и жителями страны, они вошли съ ними въ близкія сношенія, и позднѣе, когда былъ изданъ указъ объ изгнаніи всей иберійской крови, которые его произнесли и которые исполнили, сами имѣли въ жилахъ большую дозу мавритавской крови. Нѣкоторые районы андалузскихъ провинцій, а именно: въ долинахъ Альпухарры, гдѣ оставались независимыми до конца шестнадцатаго вѣка, населеніе сдѣлалось настоящимъ кавказскимъ, что лишь религіозный обрядъ цвѣтъ кожи, служилъ отличительнымъ знакомъ христіанъ отъ мусульманъ. Андалузскія нарѣчія еще болѣе кастильскаго приближены къ арабскому акцентомъ, словами и оборотами; во многихъ округахъ названіе мѣстнаго происхожденія гораздо менѣе, сдѣлавъ названія иберійскихъ и латинскихъ праздниковъ, церемоній, нравы сохранили.



кия черты. Въ городахъ почти всѣ здания—алказары или мечети, и ишія постройки имѣютъ оттѣнки арабизма, видоизмѣненнаго римскими традиціями. Богатые дома Андалузіи, вмѣсто того, чтобы обращенными передними фасадами катъ къ прочимъ европейскимъ строениямъ къ внутреннему двору (*patio*), ктому бѣлыми или разноцвѣтнымъ мраморными; тамъ собирается обыкновенно, чтобы подышать воздухомъ около струя котораго непрестанно падаетъ ванный бассейнъ.

Менѣе арабовъ, никакой новый этниментъ, сколько-нибудь значительный, привнесъ къ первобытнымъ населеніямъ, во второй половинѣ восемнадцатаго столѣтія основались деревни, населенныя, болѣею частью нѣмецкими, въ хъ пустынныхъ мѣстностяхъ (*despobladas*), въ Каролинѣ, по дорогѣ изъ Дероса къ Гвадалквивиру, въ Карлотѣ и Альмерѣ, между Кордовою и Севильею; колонія, дурно содержанная, не промное число жителей вымерло, друтились на родину; менѣе чѣмъ въ атіе иностранцы слились съ остальными. Немногіе негодянты изъ инои, поселившіеся въ андалузскихъ порадіи несравненно болѣе серьезное влія-

юворяли, что андалузы—это испанцы. Они вообще очень граціозны, гибки, манеры у нихъ обворожительны, краснорѣчивая, фізіономія и жесты раженія. Они очаровательны, но этою силою они часто пользуются лишь иженія самыхъ ничтожныхъ цѣлей: и мелочны; подъ всею ихъ блестящею и звучными рѣчами скрывается бѣдность мысли. Хотя андалузы не рабности, но они чрезвычайно склонны фаронству и хвастовству, любятъ вызовое достоинство въ ущербъ истинѣ, яставляя на-показъ не только тѣ, которыя имѣютъ, но также и тѣ, которыя имѣютъ, и желаніе ихъ блистать за ихъ часто лгать. Но эта склонность къ, эта живность и пылкость воображенія хороши, что андалузецъ видитъ воши лучшую ея сторону; онъ всегда, лишь бы можно было шумѣть или шумъ; разоренный, безъ всякихъ маихъ средствъ, онъ не утрачиваетъ ни своего ума, ни своей веселости; онъ оеогаетъ добродушный, такъ какъ онъ только быть самъ счастливымъ, но видѣтъ другихъ счастливыми и довольными. въ Андалузіи, какъ и во всей остальной орные жители отличаются отъ жителей мѣстностей движеніями и походкою бо-

лѣе медленными и плавными, а равно и болѣе сдержанною рѣчью. Такъ, горы Хаена (хаетаносы) извѣстны подъ именемъ «андалузскихъ галиціанъ». Красота горныхъ женщинъ, а также обитательницъ высокихъ долинъ—болѣе строгая и благородная, чѣмъ красота уроженокъ низменныхъ равнинъ. Сравнительно съ очаровательными гадитанками, съ прелестными *majas* Севильи, женщины Гренады, Гвадикса и Базы имѣютъ болѣе гордая и благородныя черты лица.

Хотя въ Бетикѣ встрѣчаются дѣятельные и трудолюбивые работники, въ особенности въ горныхъ областяхъ и въ горнопромышленныхъ округахъ, однако вообще нельзя сказать, чтобы трудолюбіе было главною добродѣтью андалузцевъ. И потому огромные источники богатства края, который могъ бы быть для остальной Европы обширной теплицею почти тропическихъ продуктовъ, приносятъ весьма мало пользы. Но было бы не справедливо обвинять въ этомъ только жителей; причина заключается также и въ условіяхъ землевладѣнія. Нижняя Андалузія, болѣе еще чѣмъ Кастилія, есть страна крупной поземельной собственности. Тамъ княжескія владѣнія—настоящіе государства. Во времена побѣды надъ маврами, когда королевская власть, сильная давностью традиціи и укрѣпленная побѣдою, дошла до полнѣйшаго презрѣнія къ народу, кастильскіе вельможи размежевали страну на огромные участки и раздѣлили ее между собою. Множество такихъ имѣній, состоящихъ изъ превосходныхъ земель, расположенныхъ подъ однимъ изъ самыхъ благодатныхъ климатовъ міра, превратились мало по малу въ пастбища, остающіяся почти безъ всякаго употребленія. Подобно тому, какъ въ Сициліи и въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ Італіи, здѣсь почти нѣтъ деревень, и еще менѣе селъ и отдѣльныхъ фермъ. Поля воздѣлываются плохо и преимущественно городеками рабочими, которые изъ разныхъ мѣстъ стекаются въ деревни ко времени посѣва, жатвы и уборки хлѣба или винограда. Громадныя имѣнія захватили все, лишая крестьянъ, виноградарей и пастуховъ земельной собственности и средствъ къ жизни, которая могли бы, давать имъ собственный садикъ, клочекъ поля, лужокъ, птичій дворъ, въ придачу къ скуднымъ заработкамъ обезпечивали бы ихъ на время безработицы и дороговизны. На пространствахъ нѣсколькихъ миль не встрѣчается ни одного жилища, ни одного фруктоваго сада и ни малѣйшихъ слѣдовъ человѣческаго труда. «Владѣлецъ этихъ пустынь, говоритъ Бургоннѣ, царствуетъ тамъ, какъ будто левъ въ лѣсахъ, удаляющій всякое живое существо, которое могло бы приблизиться къ нему». Въ горныхъ районахъ земля также раздѣлена на крупныя владѣнія, но эти владѣнія распределены между многочисленными мызниками, платящими вла-



дѣлцу треть продуктомъ и приплода стада. Ихъ положеніе лучше положенія жителей равнины, но ихъ способъ культуры одинъ изъ самыхъ первобытныхъ.

Великолѣпные апельсиновые сады Севильи и Санъ-Люкара, Кармоны, Эстены, Утреры, масличные роши, фруктовые сады и виноградники Малаги и другихъ городовъ Андалузіи—доставляютъ торговлѣ значительное количество фруктовъ; богатые жатвы хлѣбныхъ растений сдѣлали изъ страны одну изъ главныхъ житницъ Испаніи, но вина составляютъ единственную отрасль земледѣльской производительности Андалузіи, имѣющую важное экономическое значеніе въ мировой торговлѣ. Хересскія поля, на востокъ Кадикской бухты, производятъ громадное количество вина, которое, подъ именемъ шерри, хереса, происшедшимъ отъ названія сосѣдняго города, отправляется въ огромномъ количествѣ на всѣ англійскіе рынки. Болѣзнь винограда, опустошавшая всѣ европейскіе виноградники, долго обходила лозы Хереса, и это одна изъ причинъ, наиболѣе способствовавшихъ вывозу хереса; впрочемъ, значительное пониженіе ввозной пошлины, вотирированное англійскимъ парламентомъ, содѣйствовало этому еще болѣе. Значительная часть виноградниковъ находится въ рукахъ англійскихъ землевладѣльцевъ; масса негоднѣйшихъ и фабрикантовъ той же націи занимается смѣшиваніемъ продукта этихъ разнородныхъ виноградныхъ съ грубыми винами Чиклана, Роты и Санъ-Люкара и вообще всѣми операціями, законными или незаконными, составляющими принадлежность этого рода торговли. Нѣкоторые вина высшего сорта, сладкая *tintilla* изъ Роты, *manzanilla*, которую пьютъ изъ особеннаго стакана, *pajarete*, и которая готовится изъ винограда особеннаго рода, высушиваемаго до кладки его подъ прессъ, составляютъ монополію нѣсколькихъ владѣльцевъ и могутъ сохранять свою подлинность, тогда какъ «столовые» вина подвергаются усиленной фальсификаціи. Но, въ общемъ, эти промышленности распространили въ странѣ привычку къ труду, которой не существовало прежде. Изъ порта Санта-Маріа, въ бухтѣ Кадикса, вывозится наибольшее количество винъ. Со времени появленія филлоксеры, виноградники Малаги и другихъ андалузскихъ городовъ уменьшились, и ихъ, подобно тому, какъ и во Франціи, стараются обновлять пересадкою американскихъ лозъ.

Такъ называемая собственно промышленность, бывшая въ такомъ цвѣтущемъ состояніи въ мавританскія времена, когда андалузскіе сукна, кожи, шелки славилась во всей Европѣ, и въ мастерскихъ одной только Севильи работали, говорятъ, 100.000 рабочихъ, въ настоящее время осталась лишь тѣнью того, чѣмъ была тогда; но разработка рудниковъ если не вполне производится такъ же успѣшно, какъ въ былые

времена, то, по крайней мѣрѣ, стала опять мѣтно подниматься и пріобрѣтаетъ хотя и своего прежняго значенія. Во времена Изабона, Турдетанія, т. е. главная часть до Бетиса, «пользовалась въ такой степени двойною привилегіею плодородія и богатства рудниковъ, что никакое выраженіе не могло дать вѣрнаго понятія о дѣйствительности богатствъ, гдѣ не находили золота, серебра, мѣди, жѣлѣза, въ такомъ изобиліи и въ такомъ чистомъ состояніи, какъ тамъ, «а каждая гора, на холмѣ Иберіи, повѣствовало Посидоній съ его обычною напыщенностью, говоря о турдетановѣ, представляется кучею теріала, приготовленную руками щедротуны для чеканки монеты... Для иберійца богъ ада, но богъ богатства, не Плутонъ, Плутусъ царствуетъ въ подземныхъ глубинахъ».

Сравнительно съ рудоносными райономъ Австраліи и Новаго Свѣта, южная Испанія заслуживаетъ болѣе этихъ преувеличенныхъ похвалъ, но, тѣмъ не менѣе, она обладаетъ очень значительными минеральными богатствами, которыми частію и пользуется меншая промышленность. Огромное прешіе къ систематической эксплуатаціи доставляетъ мѣсто нахожденія минераловъ заключающаго недостатокъ путей сообщенія. Высчитано, что нужно около ста ословъ для транспорта количества руды, которое можетъ вмѣстѣ въ одномъ вагонѣ желѣзной дороги. А въ всякое, хотя бы очень богатое, мѣсторожденіе жѣлѣза, находящееся на разстояніи болѣе или трехъ километровъ отъ желѣзнодорожнаго или отъ порта, не можетъ быть эксплуатировано и представляетъ цѣнность лишь въ будничномъ Залежи болѣе цѣнныхъ металловъ, какъ медь, мѣдь или серебро, могутъ быть эксплуатируемы съ пользою и въ мѣстахъ, находящихся нѣсколькими верстами далѣе отъ точки впаденія сухопутнаго или воднаго пути сообщенія; но и этотъ предѣлъ скоро достигается, жители страны должны довольствоваться рудоносностью, что въ сосѣднихъ скалахъ находится сокровища въ запасъ для ихъ потомковъ, причина, которая вмѣстѣ съ недостаткомъ топлива, несовершенствомъ разработокъ между владѣльцами, требованіями государственной казны и жадностью исполнителей закона, тормозитъ эксплуатацію андалузскихъ рудниковъ. Въ Англійи подобныя мѣстоноженія металловъ были бы источникомъ несмѣнного дохода.

Производительные горнопромышленныя руга южной Испаніи разсѣяны въ горныхъ областяхъ. Въ юго-восточномъ углу полуострова Гадоръ, говоритъ пословица, «содержитъ въ себѣ болѣе металла, чѣмъ горной породы»; въ бокахъ различныхъ горъ около Гвадикса, Базы, Альмеріи выкопаны шахты, въ которыхъ добывается жѣлѣзо



бродный свинецъ. Высокая долина свивира имѣетъ близъ Линареса богатые и также серебреносные, производящіе, лучший во всемъ мірѣ свинецъ; между рудниками показываютъ шахты и галле-багенья и римлянъ; около начала во-сатого столѣтія эксплуатація была воз-на, но большія работы добыванія стали

рудокобы сльвуть самыми смѣлыми во всей Испаніи; но чахотки, лихорадки и свинцовыя колики, причиняемыя ихъ родомъ занятій, про-изводятъ между ними большія опустошенія, и эвкалипты, или «лихорадочныя деревья», раз-саженныя въ огромномъ количествѣ въ краѣ, очистили только снаружи воздухъ, но не въ рудникахъ. Ни лошади, ни собаки, ни кошки,



Крестьяне изъ окрестностей Хереса.

дѣться только съ открытіемъ желѣзной тогда образовались англійскія, француз-нѣмцкія компаніи и прибыли иностран-женеры, которые вырыли свои двѣсти и измѣнили видъ страны<sup>1</sup>). Линаресскіе

оизводство линаресскихъ рудниковъ, въ 1872 г., 210.000 тоннъ свинца; ежегодная добыча содер-ребро свинцовой руды свыше 80.000 т.

ни куры не могутъ выносить атмосферы свин-цовыхъ рудниковъ, но на крысѣ она не произ-водитъ вреднаго дѣйствія. Въ 15 километрахъ отъ Линареса, не далеко отъ развалинъ, извѣст-ныхъ подъ названіемъ Palazuelos, или «малень-кіе дворцы» находится древній рудникъ, одна изъ шахтъ котораго носятъ названіе шахты Ганиибала. Въ рудникѣ найдены остатки ко-



лоннъ и барельефъ, изображающій древнихъ рудокоповъ съ инструментами въ рукахъ.

Болѣе на западъ, въ районахъ Сьерры-Морены, отдѣляющей Эстремадуру отъ провинціи Севильи, находятся другіе, нѣкогда не менѣе знаменитые серебряные рудники въ Константинѣ и Гвадалканалѣ; они эксплуатируются съ перемежками, работы въ нихъ то прекращаются, то возобновляются, смотря по богатству находимой руды и по условіямъ рынка.

Каменноугольные бассейны Бельмеца и Эспела, расположенные на сѣверъ отъ Кордовы, въ сосѣдствѣ весьма богатыхъ мѣсторожденій желѣза и мѣди и лучше снабженные дорогами, чѣмъ константиновскіе и гвадалканалскіе рудники, также представляютъ большія сокровища для современной промышленности и въ будущемъ могутъ имѣть важное значеніе. Эти залежи простираются подъ землею гораздо далѣе видимыхъ и эксплуатируемыхъ границъ; существуетъ даже предположеніе, что съ одной стороны они тянутся до входа въ долину Гвадалквивира, а съ другой—до нагорной равнины Эстремадуры. Топливо, которое, отсюда доставляютъ, сухое или «жирное», т. е. длиннопламенное, превосходно; однакоже, несмотря на это, различныя компаніи, эксплуатирующія этотъ бассейнъ, добываютъ не болѣе 200.000 тоннъ, такъ какъ сбытъ весьма ограниченъ, вслѣдствіе недостатка потребителей въ юго-западной части Испаніи. Самыя богатыя копи въ деревнѣ Пенья Роя получили названіе «ужасныхъ», вслѣдствіе часто бывающихъ тамъ взрывовъ газа; средняя глубина шахтъ отъ 100 до 200 метровъ. Нѣкоторые каменноугольныя копи въ горахъ, расположенныхъ на сѣверъ отъ Севильи, отправляютъ еще свои произведенія на спинахъ лошаковъ; естественно, что при такихъ условіяхъ работа можетъ производиться только самыми варварскими способами.

Изъ всѣхъ рудниковъ Испаніи наиболѣе дѣтельно разрабатываются копи провинціи Гуальва, на южномъ склонѣ маріаникской системы. Силурійскіе сланцы этой страны представляютъ, въ мѣстахъ соприкасанія съ порфировыми и діоритовыми скалами, которые прошли сквозь нихъ, необыкновенно мощныя рудныя жилы колчедана и мѣди: во всемъ мірѣ не найдется, быть можетъ, столь громаднхъ формаций. Рудники Ріо-Тинто, расположенные, къ несчастію, въ 80 километрахъ отъ моря и на высотѣ 500 метровъ, поражаютъ глазъ своими размѣрами. Спускаясь въ ихъ бездны, высѣченныя въ камнѣ, наполненныя полунагими рабочими, или проникая въ ихъ галереи, расположенныя ярусами, вездѣ представляется взорамъ только колчеданъ; груды окалинъ поднимаются на стоящими холмами; на сѣверѣ долины Дегеза, находится громадный столъ изъ желѣзистыхъ слоростковъ, называемый «*mesa de los Pinos*» и

представляющійся кучею сплавленнаго металла, вышедшаго изъ доменной печи. Остатки и вѣроятно, финикійскихъ и римскихъ гробовъ и въ особенности огромныя пещеры, вырытыя древними рудокопами, свидѣтельствуютъ о долготелности работъ эксплуатаціи вомена, предшествовавшія вторженію варваровъ, монеты, которыя находятъ въ галлереяхъ, ставятъ предпологать, что рудники разывались еще весьма дѣлительно во время нора, и что появленіе вандаловъ внезапно рвало работы, которыя возобновились ли 1730 г., но и то весьма слабо. Рудокопы гически принялись за дѣло только въ время. О громаднхъ сокровищахъ, оставивъ въ запасъ для будущей промышленности, судить по тому факту, что два главныя находенія Ріо-Тинто содержатъ въ себѣ 300 милліоновъ тоннъ руды; одна только эксплуатируемая рудная жила оцѣниваетъ 19 милліоновъ тоннъ, несмотря на огромныя раскопки, сдѣланныя тамъ прежними рудниками. Мѣстонаходенія Фарзиса, въ которыхъ нѣкоторые археологи узнаютъ древнюю «*tesis Baetica*» римлянъ, ничтожны, въ геологическомъ отношеніи, сравнительно съ рудниками Ріо-Тинто, такъ какъ въ нихъ извлекается руды всего только около 14 милліоновъ тоннъ; но, благодаря сосѣдству моря и невысокости, построена желѣзная дорога при рудниковъ къ Гуальвскому порту. Фарзисъ рудники представляютъ удивительное зрѣлище: рудники подъ открытымъ небомъ въ 90 метровъ длиною походятъ на большой амфитеръ, окруженный дикими и красноватыми скалами съ уступами, въ видѣ стѣнъ. Голубой сѣристой смѣси желѣза и мѣди, на которыхъ двигаются толпы рабочихъ, имѣетъ не болѣе 138 метровъ толщины; чтобы исчерпать нужно было бы срыть самую гору; вѣроятно, этимъ огромнымъ залежамъ относятся Страбона, что мѣди въ нѣкоторыхъ мѣстонаходеніяхъ представляла четверть извѣстной массы изъ земли; есть рудныя пласты, держащіе въ себѣ дѣлительно до 12 и до 20 процентовъ чистой мѣди. Въ окрестностяхъ копи, въ особенности съ восточной стороны, почва покрыта на необозримое пространство кучами обломковъ, наслоившихся въ нѣсколько вѣка. Сотни очаговъ, въ которыхъ плавляютъ руду, горятъ тамъ и самъ, отъ атмосферы своими сѣрыми парами, отъ которыхъ гибнетъ вся растительность въ окрестностяхъ; болѣе 130 тоннъ сѣры улетучивается такимъ образомъ ежедневно въ дымъ. Рудники также огромное количество металлическихъ веществъ. Послѣ сильныхъ дождей Одіеля, Ріо-Тинто, обязаннаго своимъ богатствомъ рудѣ, становится желѣзистымъ, отравляющъ всѣхъ рыбъ и ракообразныхъ, живущихъ въ нихъ изъ моря; желтовата



ся на берегахъ, тогда какъ ниже, на лиманахъ, металлъ, смѣшиваясь съ сѣрскихъ разложившихся организмовъ, дается въ черноватую тину. Хотя Фарудникъ эксплуатируется и болѣе дѣятельно всѣ прочіе, однако онъ далеко не гъ въ себѣ такихъ богатствъ, какъ руды Тинто. Высчитано, что около пятиой части добычаемой на всемъ земномъ шарѣ, цѣль изъ Фарзисскаго рудника, и что ловины 500.000 тоннъ сѣрной кислоты, емой въ Шотландіи, происходятъ изъ источника.

и Рю-Тинто ежегодно даютъ около 1 тонны руды и 20.000 тоннъ мѣди. ни пустыня Андалузія сравнительно чѣмъ бы она могла быть, если бы ея богатства были утилизируемы какъ таковыя, она однако же по красотѣ и славы городовъ можетъ назваться второю Италией, Кордова, Севилья, Кадиксъ, — славны поэтами, имена ихъ воскрешаютъ самыя свѣтлыя образы. Историческія явленія еще болѣе, чѣмъ великолѣпныя, сдѣлали эти старые мавританскіе общины достопримѣчательными не только испанцамъ, но и всѣмъ, кто интересуется жизнью чуждыми и развитіемъ наукъ и искусствъ. Андалузія, хотя падшая по большей части, имѣетъ однако не послѣднее мѣсто между городами Испаніи, ибо изъ шестнадцати агломераций, имѣющихъ свыше 50.000 жителей, шесть находятся въ одной провинціи Севильи; впрочемъ, каково бы ни было настоящее или будущее экономическое значеніе этихъ андалузскихъ городовъ, они будутъ привилегированными мѣстами жизни для людей, желающихъ расширить свой горизонтъ созерцаніемъ прошлаго.

Всѣ города Андалузіи имѣютъ всѣ привилегіи положенія, объясняющія ихъ значеніе или прошлое процвѣтаніе. Кордова имѣетъ богатую долину Гвадалкивиры, прелестной рѣчки, которая омываетъ дороги, спускающіяся съ перевалами горъ; Гранада имѣетъ свои воды и богатые поля; Гуадалаха, Кадисъ, Альмерія имѣютъ свои порты въ или Средиземномъ морѣ; Гибралтаръ — вѣчную гавань между двумя морями. Другія, менѣе важныя въ торговомъ отношеніи, имѣвшіе некогда большое стратегическое значеніе, Хаенъ (Jaen), Антеквера, соединены дорогами, связывающими долины Гвадалкивиры и Генилы прямо съ моремъ.

Этимъ городами, игравшими историческую роль, благодаря своему положенію ведущимъ отъ одного склона къ другому, также упомянуть находящіеся отъ Гранады: Гвадиксъ, на равнинѣ

Гвадианы-Меноръ; Велецъ-Рубио и Велецъ-Бланко, расположенные уже на покатости Средиземнаго моря, одинъ въ долинѣ, другой на крутизнѣ утесовъ; Кулларъ-де-База съ подземными домами, вырытыми въ гипсовыхъ слояхъ на западномъ склонѣ *Vertientes*, или «вершинѣ раздѣла»; Гуэскаръ, наслѣдникъ древняго картагенскаго города; База, окруженный превосходно воздѣланными полями окрестной долины, называемой *hoya*, или «*hoya*». База была некогда небольшою Гранадою; высокія стѣны и зубчатые башни, господствующія надъ нимъ, свидѣтельствуютъ о важномъ военномъ значеніи, которое онъ имѣлъ во времена мавровъ; но съ тѣхъ поръ какъ испанскіе завоеватели сдѣлали его христіанскимъ городомъ, онъ имѣетъ видъ развалинъ. Подъ деревьями, осѣняющими его мѣста прогулокъ, показываютъ еще пушки, изъ которыхъ бомбардировали, за два года до взятія Гранады, его укрѣпленія.

Сама Гранада, хотя и празднуетъ танцами и криками годовщину дня, когда арміи Фердинанда и Изабеллы вошли въ ея стѣны, теперь уже далеко не такой цвѣтущій и многочисленный городъ, какимъ была до осады. Въ теченіе слишкомъ двухъ столѣтій столица королевства, она заключала въ своихъ стѣнахъ до шестидесяти тысячъ домовъ и до 400.000 жителей. По прошествіи славныхъ дней Кордовы, она сдѣлалась самымъ оживленнымъ, самымъ промышленнымъ и богатымъ городомъ полуострова, и немногіе изъ европейскихъ городовъ могли сравняться съ нею. Въ настоящее время по числу населенія она все еще шестой городъ Испаніи; но между ея жителями какъ много бѣдняковъ, несчастныхъ оборванцевъ, живущихъ вмѣстѣ съ свиньями въ самыхъ ужасныхъ логовищахъ! Сколько покривившихся домишекъ, въ которыхъ узнаютъ обломки древнихъ дворцовъ! Около самаго предмѣстья Альбансинъ, прежняго убѣжища бѣглецовъ изъ Баезы, пресмыкается цѣлое населеніе, состоящее въ особенностяхъ изъ цыганъ и не имѣющее другаго пріюта, кромѣ пещеръ, вырытыхъ въ бокахъ холма!

За исключеніемъ этого живописнаго предмѣстья Альбансинъ, на сѣверѣ Гранады, собственно въ городѣ не осталось ни одного зданія мавританской постройки: фанатизмъ національной и религіозной ненависти все истребилъ, и пестрые дома сохранили изъ арабскаго стиля лишь нѣкоторые архитектурныя подробности, перешедшія по наслѣдству отъ предковъ. Но въ городѣ великолѣпныя памятники свидѣтельствуютъ еще о славѣ прежнихъ владѣтелей Испаніи: на одномъ холмѣ, на которомъ, какъ говорятъ, были построены первыя зданія Гранады, поднимаются «Алые башни»; гораздо восточнѣе и господствуя одинаково надъ водами Дарро, находится лѣтній дворецъ Генералифе, съ своими великолѣпными садами.



струящимися водою, которая то бьетъ фонтанами, то падаетъ свержающими каскадами, то разливается въ бассейнахъ. Между Алыми башнями и дворцомъ Генералифе, на пространствѣ около километра, возвышается надъ громадною массою стѣнъ, бастионовъ, выдвинувшихся впередъ башенъ, дворецъ Альгамбра, el-Номга, или «Красный», массивный снаружи, но очаровательный внутри. Карлъ V, въ припадкѣ глупаго каприза, велѣлъ выстроить рядомъ съ арабскимъ памятникомъ претенціозное зданіе, оставшееся, впрочемъ, неоконченнымъ, которое представляетъ жалкій контрастъ съ обиталищемъ магометанскихъ повелителей, ятимъ чудомъ искусства, однимъ изъ тѣхъ совершеннѣйшихъ произведеній архитектуры, которые служатъ типомъ и образцомъ, которымъ подражали, болѣе или менѣе удачно, въ столькихъ другихъ зданіяхъ, во всѣхъ странахъ міра.

Внутренность Альгамбры, хотя и лишена большей части своихъ сокровищъ и украшеній, утомляетъ посѣтителя безконечнымъ разнообразіемъ своихъ залъ, дворовъ, портиковъ, чередующихся съ роскошными тѣнистыми садами. Въ особенности восхитительны—Львиная зала, зала Посланниковъ и ворота башни Инфантовъ; но всѣ стѣны безъ исключенія представляютъ одинаковую роскошь гипсовыхъ арабесокъ, разнообразныхъ перевивокъ, полныхъ гармоніи въ своемъ разнообразіи, разноцвѣтныхъ фаянсовъ, покрытыхъ глазурью и составляющихъ очаровательные рисунки, тексты Корана, вырѣзанные рельефомъ въ верху колоннъ; взоръ очарованъ всѣми этими орнаментами, такъ искусно перемѣшанными; воображеніе устаетъ слѣдовать за ихъ безконечнымъ сплетеніемъ. Во времена арабовъ слоновая кость и золотые листья своимъ контрастомъ увеличивали красоты рисунковъ, украшающихъ все зданіе. Это именно тотъ дворецъ, «который гении украсили какъ грезу, какъ мечту!»

Съ высоты башни Вела и другихъ сторожевыхъ башенъ, господствующихъ надъ крѣпостью, наслаждаешься однимъ изъ тѣхъ чудныхъ зрѣлищъ, видъ которыхъ составляетъ эпоху въ жизни человѣка. Внизу Гранада, со своими щетинистыми башнями, съ своими кварталами, вдающимися въ долины ея двухъ рѣкъ, великолѣпными бульварами и холмами, усыянными бѣлыми домами, сіяющими сквозь зелень. Дарро, текущій между тѣнистыми берегами, выходитъ изъ «Райской долины» и соединяется съ Генилемъ, который спускается изъ «Адской долины» и часто угрожаетъ Гранадѣ наводненіемъ во время своихъ разливовъ. Эти двѣ рѣки, соединившись, орошаютъ роскошные поля Веги, ихъ серебристыя волны сверкаютъ то тутъ, то тамъ, посреди громаднаго плодоваго сада, который сравнивался такъ часто христіанскими и арабскими поэтами съ изумрудомъ, вставленнымъ

въ сапфиръ. Голубыя горы, господствующія надъ этою зеленѣющею долиною, служатъ театромъ столькихъ сраженій, слѣдуютъ за другою до крайняго горизонта и придаютъ всей этой картинѣ торжественно-величественный видъ. На югѣ поднимаются исполинскія массы Сьерры-Невады; на востокъ и сѣверъ менѣе возвышенныя горы, но также довольно обнаженныя, своими красноватыми и изрытыми склонами внезапно ограничиваютъ поля, покрытыя густою растительностью. Почти ровная вершина, гора Эльвира, вдающаяся въ середину долины, напоминаетъ имъ извращеннымъ именемъ пберійскій городъ Или-Бери (Новый городъ), одинъ изъ престоленниковъ Гранады.

Контрастъ дикихъ горъ съ плодородною долиною, обрывистыхъ утесовъ съ изящнымъ родомъ придаетъ особенную прелесть этому пейзажу Гранады. Мавры, у которыхъ встрѣчается подобный же контрастъ,—наное безстрастіе и внутреннее пламя,—влюблены въ этотъ андалузскій городъ, и онъ былъ «царемъ городовъ», «Землемъ Дамаскомъ», «частицею неба, упавшею на землю». Испанскія пословицы также не лишены похвалъ, расточають ему: «*Quien no ha visto Granada, no ha visto nada*» (Кто не видалъ Гранады,—не видалъ ничего). «Умная» Гранада, какъ ее называютъ,—ствительно одинъ изъ прелестнѣйшихъ уголковъ міра, особенно въ лѣтній сезонъ, когда по нижнихъ равнинахъ истомлены зноемъ и жаждою. Тогда-то именно воды, спускающіяся съ Сьерры-Невады, текутъ съ наибольшею силой и распространяють вокругъ себя плодородіе и радость. Гранада имѣетъ университетъ, съ пятью факультетами и болѣе 1,000 студентомъ; во времена мавровъ она обладала высшими школами и 70 библіотеками.

Другіе города генильскаго бассейна также имѣютъ виноградники, оливковыя рощи, сады, засѣянные хлѣбными и придильными стѣнями, но ни одинъ изъ нихъ не можетъ сравниться съ богатою Гранадою, ни даже съ ея прохладными водами, этотъ «паркъ между терніями», какъ его называютъ, оазисъ среди дикихъ скалъ и ущелій. Впрочемъ Хаенъ почти достоинъ этого сравненія. Это старый городъ, бывший столицей одного арабскихъ королевствъ и выдержавшій бо съ своею могущественною южною соперницею занимаетъ великолѣпное положеніе, у сл многихъ ручьевъ, весело бѣгущихъ къ Гвакивиру. На оградѣ его возвышалось болѣе тысячи башенъ. Холмы, господствующіе надъ родомъ, покрыты развалившимися стѣнами, между которыми пробивается богатая растительность; у подножія этихъ возвышенностей разстилаются поля, обильно орошаемые и покрытыя богатою растительностью и тѣни



ыми деревьями; мѣстами поднимаются горы, стройныя пальмы, распускающія свои образные листья надъ густою листовою друдеревьевъ. Посреди этой долины, имѣю-осточный характеръ, Хаенъ сохранилъ средневѣковую мавританскую фizioномію: обѣленные известкою дома имѣютъ весьма го отверстій, какъ будто въ нихъ живутъ кены мусульманъ, ревниво охраняемыя якаго посторонняго взгляда.

верхней долины Гвадалквивира города тся одинъ возлѣ другаго. Вотъ Баеза — левское Соколиное гнѣздо»; въ его стѣ-на считывалось 150.000 жителей въ эпоху оцѣтванія подѣ владычествомъ мавровъ; она обезлюдилась въ пользу Гранады, нивъ его переселенцами предмѣстье Аль-нъ; онъ не забылъ еще своего прошлаго нтса имѣ; его процессіи могутъ поспорить ескъ и великолѣпны съ процессіями Се-. Въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ нимъ ится городъ Убеда, бывшій также нѣ-большимъ мусульманскимъ центромъ, и ый и теперь еще казался бы, если бы еніе костюмовъ не разрушало иллюзіи, го-ль, населеннымъ маврами. Выше, на горѣ, ится рудокопный городъ Линаресъ, до не-го времени вмѣщавшій въ себѣ 8.000 жи-нынѣ вынужденный давать убожище О пришельцамъ. Спускался ниже по тече-нкіи, встрѣчаемъ Андухаръ, знаменитый и *алькарразасами* (охладительные кувши-изъ пористой глины) и извѣстный ественникамъ, какъ одно изъ самыхъ нхъ мѣстъ для переправы чрезъ Гвадал-рѣ. Километрахъ въ тридцати оттуда, города Монторо, находится Альколейскій , построенный на двадцати аркахъ изъ го мрамора и сдѣлавшійся знаменитымъ ствие сраженія двухъ армій, оспаривав-другъ у друга обладаніе имъ.

рдова, иберійская, римская, арабская, по-тса въ исторіи Испаніи одновременно съ кой цивилизаціею. Она была во всѣ вре-знаменитою и могущественною, и потому италя испанская аристократія любитъ свя-ь свое начало съ началомъ Кордовы; тамъ ится главный источникъ «голубой крови», e azul, которая, по мнѣнію испанскихъ нъ, течетъ въ ихъ благородныхъ жи-Апогея своего величія Кордова достигла вританскую эпоху; съ девятаго вѣка до двѣнадцатаго она заключала въ своихъ хъ около милліона жителей, и ея двадцать редмѣстья простирались далеко въ равни-въ боковыя долины. Богатство ея мечетей, овъ, частныхъ домовъ было баснословно; спная ея слава заключалась въ томъ, что ислуживала названіе «кормилицы наукъ». емена великаго Маймонида, медика, фи-а и переводчика Аристотеля, она была

первымъ умственнымъ центромъ во всемъ свѣ-тѣ; ея школы, ея коллеги и свободные универ-ситеты сохранили и развили научныя традиціи Авинь и Александріи: безъ нея ночь среднихъ вѣковъ была бы еще темнѣе. Кордуанскія библиотеки не имѣли себѣ подобныхъ въ мірѣ; одна изъ нихъ, основанная сыномъ перваго Абде-рахмана, содержала болѣе 600.000 томовъ, каталогъ которыхъ состоялъ изъ сорока четырехъ томовъ. Но междоусобныя войны, вторженіе иностранцевъ и фанатизмъ уничтожили всѣ эти сокровища. Завоеванная испанцами полусто-лѣтіемъ ранѣе Гранады, Кордова низшла мало-по-малу на степенъ второстепеннаго го-рода. Хотя она находится въ центрѣ Андалузіи, однако же со времени изгнанія мавровъ она сдѣлалась гораздо ниже Севильи, Малаги, Ка-диска и Гранады.

Кордова сохраняетъ еще арабскую фizioно-мію, придаваемую ей ея узкими улицами, въ ко-торыя никогда не проникаетъ прямой солнеч-ный лучъ. Большая часть ея памятниковъ по-гибла, но она сохранила свою знаменитую ме-четь (*mezquita*), ничего подобнаго которой нѣтъ во всемъ мірѣ. Въ Гранадѣ находится велико-лѣпнѣйшій дворецъ мусульманъ, въ Кордовѣ же — ихъ великолѣпнѣйшій храмъ. Это зданіе, чудо арабскаго архитектурнаго искусства, было по-строено въ началѣ восьмага вѣка Абдерахма-номъ и его сыномъ; при видѣ его спрашиваешь себя съ удивленіемъ, какимъ образомъ въ про-долженіе одного поколѣнія могла быть воздвиг-нута такая исполинская постройка? При входѣ въ него, взорамъ представляются убогающія вдаль перспективы колоннъ, какъ будто сосны въ темномъ лѣсу; арки съ своими изгибами въ два яруса одинъ надъ другимъ, самыхъ разно-образныхъ формъ, кажутся въ полусвѣтѣ храма гигантскими, переплетенными вѣтвями. Хотя часть колоннадъ, можетъ быть, треть, была сло-мана, чтобы дать мѣсто для клироса и католи-ческихъ капеллъ, однако же ихъ остается еще восемьсотъ шестьдесятъ штукъ, не считая ко-лоннъ портика и колокольни; нѣфы, или аллеи колоннъ, въ числѣ девятнадцати въ ширину, пересѣкаются двадцатью девятью другими алле-ями, или улицами (*calles*), какъ ихъ называютъ испанцы, отличая ихъ одна отъ другой конеч-ными капеллами. Колонны, происходящія изъ всѣхъ римскихъ храмовъ Андалузіи, остальной Испаніи, мусульманской Галліи, Мавританіи и изъ числа которыхъ сто сорокъ были присланы въ подарокъ изъ Византіи, представляютъ почти полную коллекцію самыхъ драгоценныхъ ма-терьяловъ: зеленого египетскаго гранита, крас-наго и зеленого античныхъ мраморовъ, крапле-наго мрамора разныхъ цвѣтовъ; «однѣ изъ нихъ желобчатыя и витыя, другія шероховатыя, какъ пальмы, узловатыя, какъ бамбукъ, или гладкія, какъ бананъ». Коринскія, дорическія или араб-скія принадлежатъ къ самымъ разнообразнымъ



стилям; также и арки имѣютъ различныя формы: однѣ сдѣланы въ видѣ дуги, большая же часть въ видѣ подковы въ три, пять, семь или даже въ девять и одиннадцать долей, такъ что образуютъ каменную ленту. Нигдѣ не встрѣчается утомительной симметрии; архитекторы сохранили вездѣ великую свободу фантазій. Вездѣ также они щедро расточали самые роскошные орнаменты; иффы были вымощены серебромъ, алтари украшены золотыми бляхами съ драгоценными камнями, чернымъ деревомъ и слоновой костью. Чтобы судить, какова была пышность мечети, надо войти въ *михрабъ*, гдѣ была нѣкогда «святая святыхъ» и гдѣ сохраняли копию Корана, написанную собственноручно Османомъ. Мозаика михраба, византийской работы, и арабески, недавно очищенные отъ тѣхъ орнаментовъ, которыми ихъ загрозили христіанскіе архитекторы, — великолѣпнѣйшія во всемъ мірѣ.

Самые богатые округа окрестностей Кордовы — не тѣ, которые омываются Гвадалквивиромъ; самые богатые и многочисленные земледѣльческіе центры находятся внутри, въ особенности въ бассейнѣ Гвадахоса, при подношвѣ горъ, составляющихъ западное продолженіе сіерры де-Хаяъ. Монтилла славится своими великолѣпными винами; Агвиларъ, мѣстныя вина котораго извѣстны въ торговлѣ тоже подъ именемъ *монтилла*, уступаетъ сосѣду лишь очень мало въ достоинствѣ своихъ произведеній; Баена, Кобра, Приего-де-Кордоба, Алькала-ля-Реаль, Мартосъ производятъ тоже въ изобиліи вина, масло, хлѣбъ; Люцена имѣетъ, кромѣ того, нѣкоторую промышленную дѣятельность. Вообще же во всей равнинѣ Гвадалквивира, между Кордовою и Севильею, на разстояніи около 150 километровъ по извилинамъ рѣки, нѣтъ ни одного большаго города; даже Пальма-дель-Ріо, расположенный въ оазисѣ апельсиновыхъ рошъ, при слияніи Гвадалквивира съ Генилемъ, представляется только слабо населеннымъ городкомъ, извѣстнымъ лишь какъ мѣсто сбыта товаровъ изъ окрестностей города Эсиха, построеннаго въ области степей нижняго Генила. Берега этой рѣки, въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, болотисты, а деревни опустошены лихорадкою.

Севилья, нынѣшняя королева Гвадалквивира, одинъ изъ самыхъ многочисленныхъ городовъ Андалузіи, также обладаетъ чудесами архитектуры; у нея есть Альказаръ съ его «вышними стѣнами», мало уступающій въ красотѣ Альгамбрѣ гранадской и еще болѣе замѣчательный своими садами, пропитанными запахомъ апельсиновъ; затѣмъ богатый соборъ, весьма высокій и эффектный на видъ, и дворецъ, названный *Каза-де-Пилатосъ*, домъ Пилата, въ коемъ стилѣ Возрожденія соединенъ удивительнымъ образомъ съ мавританскимъ стилемъ. Но замѣчанію Эдгара Кинне, возрожденіе въ архитектурѣ въ Севильѣ было арабское, тогда какъ въ осталь-

ной Европѣ оно было греческое и римское. Изъ всѣхъ монументовъ Севилы самый извѣстный *Хиральда*, «флюгеръ», названный такъ по бронзовой статуѣ, вертящейся на верху колоколовъ. Севильяне очень гордятся этою предестной вританскою башнею и считаютъ ее покровительницею города. Но не Хиральда, не другіе памятники Севилы, родины Мурильо и Веласкеса, не ея сокровища искусствъ и прекрасныя картинныя галереи подали поводъ прозвать Севилью «очаровательной» и повторить за поговорку:

«Quien no ha visto Sevilla,  
No ha visto maravilla».  
(Кто не видѣлъ Севилы,  
Не видѣлъ чудесь!)

Что доставило этому городу громкую славу всей Испаніи — это пріятности жизни, тамъ празднества, безконечная веселость, одушевляющая населеніе. Бой быковъ въ Севильѣ — мѣй замѣчательный на всемъ полуостровѣ: школа тавромахин, гдѣ преподавалась «фиософія боя быковъ», уже не существуетъ; но вѣрный мальчишка обладаетъ ея традиціями. Севильскій университетъ принадлежитъ числу самыхъ многочисленныхъ на всемъ полуостровѣ. Въ Севильѣ же находится драгоценное сокровище — «Индійскій архивъ».

Севилья — испанскій городъ съ половины XIII вѣка. Будучи независимой республикой, она геройски сражалась противъ войскъ короля Кастиліи, но наконецъ изнемогла въ первой борьбѣ, и, рассказываютъ, что 300.000 ея жителей, т. е. почти все населеніе, должны были искать убѣжища въ берберійскихъ владѣніяхъ и въ мусульманской Испаніи. Такимъ образомъ древній Гиспалісъ римлянъ, Избалия мавровъ сдѣлался Севильею Кастиліи. Въ продолженіи двухъ съ половиною вѣковъ, арабскій элементъ сосредоточивался въ королевствахъ юго-западной Андалузіи, тогда какъ Севилья населена преимущественно христіанскими эмигрантами. Только предмѣстье Триана, находящееся на правомъ берегу Гвадалквивира и соединенное съ материнскимъ мостомъ съ Севильею, сдѣлалось главнымъ мѣстомъ сборища цыганъ полуострова; тамъ происходятъ ихъ тайныя совѣщанія, тамъ торжества, впрочемъ, избѣгаютъ всякаго столкновения съ гражданскими или духовными властями. Недалеко отъ Триана, къ сѣверу, на берегу Гвадалквивира, находятся, возлѣ деревушки Сан-Понсе, остатки прекраснаго амфитеатра города Италика, древняго соперника Севилы, и руины Силия Италика и императоровъ Траяна, Адриана и Θεодосія. Корія, другой римскій городъ, который въ средніе вѣка имѣлъ право чеканить монету, находится къ югу отъ Севилы также на правомъ берегу рѣки; но теперь онъ не болѣе, какъ деревня.

Благодаря прекрасной рѣкѣ, допускающей свободное сообщеніе съ поморьемъ и моремъ



вилля приобрѣла значеніе промышленнаго города: въ ней заслуживаютъ вниманія большіе шивовые заводы, особенно въ Трианѣ; но фабрики шелковыя и другихъ матерій, ткани зо-

рья влечетъ за собою каждая привилегія: она не допустила развиться промышленности, и когда пришла минута дѣйствовать наравнѣ съ другими городами, то результатъ оказался зло-



Видъ Гибралтара.

лотыя и серебряныя не въ состояніи выдерживать иностранной конкуренціи. Торговая монополія, которою пользовался прежде Севильскій портъ въ ущербъ другимъ испанскимъ городамъ, имѣла неизбежныя послѣдствія, кото-

получный. Главная отрасль мѣстной промышленности въ Севильѣ все-таки осталась въ рукахъ правительства. это фабрикація табаку. Огромное зданіе табачной фабрики, какъ говорить, стоило до 10 милліоновъ франковъ и



даетъ занятіе нѣсколькимъ тысячамъ работниковъ. На одномъ изъ мысовъ, господствующихъ къ югу надъ равниною Гвадалквивира, возвышается маленькій городокъ Алкала-де-Гвадайра, или де-лосъ-Панадеросъ, съ мавританскими укрѣпленіями, который также можно считать обширною фабрикою, потому что въ немъ изготовляется большая часть хлѣба, потребляемаго жителями Севильи; приготовляемое здѣсь тѣсто дотога хорошо, что хлѣбъ отправляется и въ Мадридъ, и въ Барселону, и даже въ Португалию. Алкала снабжаетъ Севилью не только хлѣбомъ, но доставляетъ также и воду, которая сбѣгаетъ съ холма безчисленными и свѣтлыми ключами. Приведи въ движеніе нѣсколько мельницъ, вода эта вступаетъ въ Севилью длиннымъ водопроводомъ, съ болѣе чѣмъ четырьмястами арокъ, извѣстнымъ подъ названіемъ Аркосъ-де-Кармона. Названіе это происходитъ оттого, что онъ расположенъ параллельно дорогѣ, ведущей сквозь виноградники и оливковыя деревья къ старинному римскому городу Кармона (*Carmona*), господствующему съ высоты своего холма надъ окрестностями.

Къ югу отъ Севильи, старинные города нижней Бетики, густо населенные во времена мавровъ, нынѣ не имѣютъ почти никакого значенія. Утрера, самый значительный и довольно красивый городъ, имѣетъ то рѣдкое въ Испаніи преимущество, что онъ лежитъ на перекресткѣ четырехъ линій желѣзныхъ дорогъ, а именно: въ немъ соединяется главный путь Андалузіи съ морскою желѣзною дорогою, по которой привозится прекрасный мраморъ сіерры, и съ путями, ведущими въ Осуну и Марчену, города, къ которымъ на востокъ прилежитъ степь. Утрера извѣстенъ въ мірѣ *aficionados*, любителей боя быковъ, своими боевыми быками, пасущимися къ западу отъ его территоріи, въ болотистыхъ мѣстахъ Гвадалквивира. Лебриха, окруженный старинными стѣнами и гордящійся своею церковною башнею, построенною по образцу Хиральды, находится еще ближе, чѣмъ Утрера, къ болотамъ, которые начинаются почти непосредственно у подношья его косогора и тянутся къ юго-западу до устья Гвадалквивира. Въ Лебрихѣ родился Жуанъ Диасъ-де-Солисъ, мореплаватель, открывшій Рио-де-ла-Плата.

Санлукаръ-де-Баррамедра, съ бѣлыми и розовыми домами, ослѣпленными пальмами, стоящій стражемъ въ устьѣ рѣки, не служитъ уже, какъ во времена арабовъ, большимъ отправочнымъ портомъ долины Гвадалквивира: его каботажныя суда, такъ же, какъ и суда маленькой гавани Бонанца, лежащей немного выше по рѣкѣ, въ мѣстности, гдѣ прозрачныя морскія волны сливаются съ желтоватою водою рѣки, служатъ только для перевозки мѣстныхъ товаровъ. Санлукаръ, населеніе котораго обвиняли прежде, справедливо или нѣтъ, въ разгулѣ и буйствѣ,

замѣчательнѣе тѣмъ, что изъ его гавани, въ 1582 году, вышли три корабля Магеллана и, три года спустя, въ эту же гавань вернулось первое судно, обошедшее вокругъ свѣта. Но несмотря на это, права на коммерческую славу, Санлукаръ, для котораго очень удобны для купанья, являющіеся скорѣе дачнымъ мѣстомъ, чѣмъ пунктомъ морской торговли. Самымъ дѣятельнымъ торговымъ центромъ между Севильею и Кадиксомъ являлся Хересъ-де-ла-Фронтера, находящійся другомъ рѣчнымъ бассейномъ, на берегу Гвадалекы, можетъ быть, Леты древнихъ. Вокругъ этого красиваго, даже пышнаго города разложены обширные погреба, или *bodegas*, въ которыхъ хранятся бочки съ драгоценными винами. Репутація винъ Хереса установилась начала XVIII вѣка, и съ того времени она возрастаетъ; въ настоящее время хересъ, въ стѣхъ съ портвейномъ, наполняютъ болѣе чѣмъ стю погреба Англіи. Поднимаясь къ живописному городу Аркосъ-де-ла-Фронтера, построенному на вершинѣ бѣловатой горы, можно обозрѣвать богатую долину, гдѣ собирается виноградъ, дающій этотъ превосходный напитокъ. Небольшой холмъ посреди виноградника означаетъ, по преданію, мѣсто знаменитаго сраженія испанцевъ съ мусульманами.

Бухта Кадикса, хорошо защищенная отъ вѣтра и зыби океана удлинненною косой, которая начинается у острова Леонъ, окружена со всѣхъ сторонъ портами, городами и деревнями, обзавущимися вмѣстѣ какъ бы большой приморскою городъ. Близъ сѣвернаго угла бухты, которая кажется остаткомъ древняго побережья, разрываннаго напоромъ волнъ, старинная ограда клоническаго вида окружаетъ городъ Рота, съ своимъ мѣстомъ рыбаковъ, населенное виноградниками, которые хотя пользуются репутаціею бонитива, но тѣмъ не менѣе имѣютъ приготовлено одно изъ лучшихъ винъ Испаніи. Затѣмъ, по ряду бухточекъ и мысовъ, открывается лимъ Пуэрто-де-Санта-Марія, гдѣ Гвадалета вливается въ Атлантическій океанъ, мѣсто, откуда вывозцы виномъ, магазины коихъ расположены вдоль набережной, отправляютъ за границу почти всѣ произведенія виноградниковъ Хереса. Во всѣ времена шло большое торговое движеніе черезъ этотъ портъ, болѣе удобный, чѣмъ Кадиксъ, вслѣдствіе схождения въ немъ путей сообщенія, идущихъ изъ внутреннихъ частей страны. Говорятъ даже, что жители Буэно-Айреса обязаны своимъ именемъ порту *Porteños*, многочисленнымъ андалузскимъ грантамъ, которыхъ доставлялъ ему портъ Санта-Марія. Знаменитый флорентинецъ, имени котораго названъ Новый Свѣтъ, Америго Веспуччи, отправился также съ бара Гвадалекы Пуэрто-Реаль, древній *Portus Gadirum*, расположенный въ серединѣ лабиринта лагуны, гдѣ прѣсная вода безпрестанно смѣняется морскою, служить въ настоящее время при



анью; соседнія верфи, извѣстныя подъ мѣмъ Трокадеро, или «мѣста обмѣна», и кои напоминаютъ собою событія изъ французской экспедиціи 1823 года, болышею частью пусты, и часто карракскій арсеналь, его доширные амбары, укрѣпленія съ казематами, населены только ссыльными, гарнизонъ и тюремнымъ начальствомъ. Къ югу тянутся салины, гдѣ добывается до 100 тоннъ соли, считающейся лучшей для ю.

нѣ-Карлосъ, къ югу отъ внутренней бухты, — одинъ изъ прибрежныхъ городовъ, представляющій изъ себя видъ острова, отдѣленный каналъ Санти-Петри или Сантъ-Петри, глубиною отъ 7 до 8 метровъ при половодіи пересѣченный обыкновенной и желѣзнодорожными, отдѣляетъ городъ отъ континента, на которыхъ построены дачи и дома Чикланы, города, извѣстнаго своими банями, и который въ то же время есть мѣсто пия и школа знаменитыхъ тореро Андалузіи-Карлосъ—это собственно предмѣстье Фернандо, называемаго также *la Isla*, городъ находится морская обсерваторія, которую испанскіе астрономы проводятъ первый меридіанъ. За новымъ каналомъ является скалистый и покрытый отчасти песчанымъ выступъ Арресифе, который можно сравнить съ стеблемъ, распустившимся цвѣткомъ, то будетъ Кадиксъ; на корнѣ же этого когда-то находилась высокая финикійская, служившая pedestalомъ бронзовому статуѣ бога, простировавшаго правую руку въ вѣстнымъ морямъ запада. За укрѣпленіями и рвами Кортадуры, вырытыми жителями Кадикса въ 1810 г., берегъ, по приближенію къ морю, становится болѣе и отлогимъ. Налѣво, въ открытомъ морѣ, пикни показываютъ путешественникамъ остатки храма Геркулеса, будто-бы погребеннаго волнами. Несомнѣнно только то, историческое ли время, какъ утверждали, или еще раньше, вся эта мѣстность была значительно осѣла. Бары, линія прибойныхъ волнъ, продолжается въ море на 3 или 4 метра, параллельно вышнему морскому берегу, суть не болѣе какъ остатки прежняго берега. Правда, осѣданію предшествовало пониженіе почвы, что доказывается тѣмъ, что пологъ, на которомъ расположенъ городъ съ, состоитъ весь изъ остатковъ раковинъ и окаменѣлыхъ моллюсковъ. Наконецъ, пройдя послѣднюю линію укрѣпленій, входимъ въ знаменитый Кадиксъ, по древняго Гадира финикійцевъ, Гадиры римлянъ, Гадеса римлянъ. Въ первые вѣка нашей исторіи этотъ городъ пользовался первенствомъ, переходившимъ затѣмъ поочередно къ Таррагонѣ, Меридѣ, Толедо, Кордовѣ,

Гранадѣ, и, наконецъ, три вѣка тому назадъ, доставшимся Мадриду. Въ исторіи мы встрѣчаемъ Кадиксъ то на верху славы, то въ сильномъ упадкѣ; но, благодаря своему счастливому географическому положенію, онъ всегда быстро возрождался, на-перекоръ разнымъ политическимъ переворотамъ и постановленіямъ правительства. Онъ обладаетъ не только превосходнымъ рейдомъ, или, лучше сказать, нѣсколькими соединенными въ одну гаванями, но находится также близъ выхода изъ широкой рѣчной равнины, рядомъ съ проливомъ, соединяющимъ воды океана съ Средиземнымъ моремъ, и недалеко отъ конечной точки всего континента. Кадиксъ—естественный портъ отправления для кораблей, идущихъ къ берегамъ Новаго Свѣта; рейдъ его могъ бы оспаривать у главнаго порта рѣки Таго привилегію быть для всего европейскаго континента исходнымъ пунктомъ на дорогѣ въ южный Атлантическій океанъ.

Когда три каравеллы, вышедшія изъ небольшого порта Палось, расположеннаго на берегу лимана Ріо-Тинто, открыли Вестъ-Индію, то Кадиксъ на долгое время завладѣлъ всею торговлею съ этою страной, торговлею, которая получила особенное развитіе съ 1720 года, когда трибуналъ Индіи переведенъ былъ изъ Севильи въ Кадиксъ. Въ 1792 году жители Кадикса отправили въ Америку товаровъ на 67 милліоновъ франковъ и получили оттуда продуктовъ и драгоценныхъ металловъ на сумму 175 милліоновъ. Правда, что вскорѣ послѣ этого Испанія, послѣ трехъ столѣтій торговой монополіи, почти внезапно лишилась своего обмѣна съ Новымъ Свѣтомъ, и Кадиксъ потерялъ, такимъ образомъ, большую часть своихъ доходовъ; ему въ это время оставались только рыбная торговля, именно вывозъ скумбры и сардинокъ, доставляемыхъ изъ Роты, Айямонте и съ острова Христины, въ устьѣ Гвадіаны, и еще—салины г. Сантъ-Фернандо,—которые всегда были самыми дѣятельными между соляными промыслами Испаніи; но счастье ему снова улыбнулось—и опять корабли толнятся передъ его набережными.

Вывозъ соли изъ Кадикса: 225.000 тоннъ, стоимостью 2.500.000 франковъ.

Въ этой части испанскаго побережья, между Алгарвою португальскою и проливомъ, Кадиксъ—единственный городъ, имѣющій торговныя сношенія съ цѣлымъ свѣтомъ; Гуальва, значительная прежде, въ настоящее время ведетъ только специальную торговлю рудами, управляемыми на заводы Англіи.

По своей торговлѣ и значительному населенію, Кадиксъ занимаетъ, сравнительно, очень небольшую площадь; побережье его залива насчитываетъ около 200.000 жит., одна треть которыхъ не нашла себѣ мѣста въ городѣ. Правда, къ востоку, въ «Воротѣ Земли», находятъ



ся мѣста, которыя можно бы увеличить, оградивъ платиною отмели залива; но инженеры не позволяютъ тамъ строить большихъ зданій, и этотъ внѣшній кварталъ остается при очень скромныхъ размѣрахъ. «Кадиксъ — это серебряное блюдо, положенное на воду», говоритъ испанская пословица. Окруженная со всѣхъ сторонъ водами, эта «испанская Венеція» вознаградила недостаточность своей площади высотой построекъ; пяти и шести-этажные дома имѣютъ еще наверху бельведеры, откуда виденъ весь городъ, орошенный водою, и хотя мѣстъ для прогулки почти вовсе нѣтъ, но, тѣмъ не менѣе, Кадиксъ имѣетъ веселый видъ; дома, покрашенные въ свѣтлые цвѣта, пріятны для глазъ; жители, извѣстные своею любовью къ удовольствіямъ, своею живостью, бойкостью рѣчи, и наконецъ, изяществомъ, достойнымъ креоловъ, заслужили вполне названіе своего города «веселый Кадиксъ»; но, между гражданами Испаніи, они имѣютъ еще и другія преимущества: во всѣ времена они выказывали духъ независимости, и это среди нихъ зародилась современная Испанія, когда кортесы, собиравшіяся на островѣ Леонъ, представляли отечество, возставшее противъ чужеземнаго завоевателя. Въ Кадиксѣ родился математикъ и ботаникъ Мутизь, котораго безсмертное имя, по словамъ Линнея, не будетъ никогда забыто.

На берегу Средиземнаго моря, въ Андалузій, есть другой портъ, который въ прежнее время былъ вторымъ Кадиксомъ въ отношеніи торговли: это Альмерія. Въ эпоху, когда оба противоположные берега моря были населены народомъ, говорившимъ на одномъ языкѣ и исповѣдывавшимъ одну религію, не было ни одного порта, который былъ бы удачнѣе расположенъ, чѣмъ Альмерія, для сношенія между обоими берегами, потому что въ этомъ мѣстѣ начинается проливъ Средиземнаго моря, и путешественники избавлялись такимъ образомъ какъ отъ морскихъ опасностей, такъ и отъ длиннаго обхода черезъ Гибралтарскій проливъ. Преданіе о древней величій Альмеріи сохранилось и понынѣ въ странѣ, и по этому поводу повторяютъ слѣдующую народную поговорку:

«Cuando Almeria era Almeria,  
Granada era su alqueria».

(Когда Альмерія — была Альмерією, Гранада была ея мызою).

Но испанцы положили конецъ этому благоденствію, завоевавъ городъ съ помощью генуэзцевъ и пизанцевъ, въ XII вѣкѣ, и наложили свою руку на ту «священную чашу» (*sacro catino*), которую легенда называетъ св. Гралемъ, мистическій сосудъ, завоеваніе котораго стоило большихъ трудовъ рыцарямъ Круглаго Стола. Хотя и побѣжденные, однако Альмерія и другіе окрестные города остались еще надолго мавританскими, каковы они донынѣ по происхожде-

нію своихъ жителей. Имъ часто приходится также защищаться противъ набѣговъ варварцевъ, и соборъ въ Альмеріи, начатый въ вѣкѣ и очень похожій на крѣпость, ясно называетъ, какимъ опасностямъ подвергался тѣли. Что касается до бѣловатыхъ домовъ, террасами, кривыхъ улицъ и старой *cas* вмѣщающей въ себя до 20.000 человѣкъ, то это сохранило вполне арабскую физиономію: черезъ полуоткрытыя двери можно всегда видѣть женщинъ, сидящихъ, по восточному обычаю, на корточкахъ и плетущихъ цино. Съ тѣхъ поръ какъ западная Алжирія стала страной испанской колонизаціи, Альмерія возобновила свои прежнія торговые сношенія съ Мавританією, и кромѣ отправки своихъ въ Англію и Францію, она поддерживаетъ торговые отношенія съ своимъ соседомъ алжирскимъ портомъ Ораномъ. Къ юго-сѣверо-востоку отъ Альмеріи находятся промышленные города Нихаръ, Вара, Куаде-Вара и Уэркаль-Овера.

Къ западу отъ Альмеріи слѣдуютъ одинъ другимъ города, принадлежащіе по климату произведеніямъ къ тропическимъ. При выѣздѣ изъ равнины Ріо-Гранде д'Альпухарра, видится портъ Адра, черезъ который идутъ караваны изъ городовъ Берха и Далиастъ; послѣдній вполне оправдываетъ свое арабское названіе «Виноградная бесѣдка» производствомъ отаго винограда; это было, говорить, непрочное поселеніе арабовъ, пришедшихъ изъ Африки. Затѣмъ слѣдуютъ небольшіе порты Мотриль, Кала-Хонда и Барадеро; далѣе муньекаръ, Велецъ-Малага и, наконецъ, «руководительная» Малага, окруженная фруктовыми садами, орошаемыми водами Гвадальмедия.

Малага, финикійскаго происхожденія, и большая часть другихъ прибрежныхъ городовъ, — послѣ Севильи самый многолюдный и важнѣйшій торговый городъ Андалузій: не только богатый въ отношеніи прекрасныхъ арабскихъ памятниковъ, чѣмъ Гранада, Кордова и Севилья, — такъ какъ онъ обладаетъ лишь разрушенными дворцами, — менѣе знаменитъ въ отношеніи историческихъ событій, чѣмъ Кадиксъ, соперничающій съ нимъ на берегахъ Атлантиды, городъ Малага обязанъ своему восходному порту и необычному плодородію своихъ окрестностей тѣмъ, что онъ превзошелъ большинство другихъ городовъ южной Испаніи по числу и дѣятельности своихъ жителей: значительности цифры ежегоднаго торговаго оборота, его превосходить во всей Испаніи только Барселона. Малага имѣетъ передъ Кадиксомъ то преимущество, что она не есть простое складочное мѣсто. Всѣ товары, вывозимые изъ нея, какъ-то: сахаръ, вино, апельсины, вишневые ягоды и фрукты различныхъ родовъ, въ особенности, изюмъ (*pasas* и *lechones*), все это выходитъ изъ ея непосредствен-



а, чудесно орошаемого искусственными  
ями и осушенного въ настоящее время  
сѣхъ болотъ, которыя нѣкогда покрывали  
ѣстность. Малага имѣетъ, чтобы поддержи-  
свою торговлю, даже то, чего не имѣетъ и  
къ, а именно: она имѣетъ промышленныя  
енія, огромныя мыловарни, литейныя и  
никово-сахарныя заводы. Говорятъ, что  
а обширному, но плохо защищенному отъ  
го вѣтра, порту Малаги угрожаетъ совре-  
мъ уменьшеніе въ объемѣ, вслѣдствіе под-  
уровня его дна; но завоеванія берега, мо-  
быть, слѣдуетъ приписать наносамъ по-  
Гвадалмедины; передъ набережными на  
нихъ водахъ образовалась широкая по-  
сухой земли, обращенная въ бульваръ. Съ  
соборъ, возвышающійся надъ портомъ,  
ся почти столь же большимъ, какъ и  
ьная часть города, который, впрочемъ,  
ро растетъ; но, кромѣ домовъ, сгруппиро-  
хъ у подножія холма и крѣпости Гибрал-  
; слѣдовало бы считать тоже принадлежа-  
і къ городу и безчисленныя виллы, раз-  
ныя по склонамъ окружающихъ холмовъ и  
линахъ Гвадалморце и Гвадалмедины.  
да съ сѣрнистыми водами и другіе, кото-  
разбросаны въ самыхъ живописныхъ угол-  
сѣднихъ горъ, Алора, Большой Алго-  
, Карратрака и даже Альгама, на сѣ-  
омъ склонѣ сіерры Альгамы, всѣ они мо-  
быть разсматриваемы, какъ зависящіе  
нымъ образомъ отъ Малаги, такъ какъ эти  
а оживляются въ продолженіе лѣта преиму-  
венно жителями Малаги, куда они стека-  
для дачной жизни и для пользованія лѣ-  
ыми водами. Альгама была частью разру-  
землетрясеніемъ въ 1884 г. Говорятъ,  
бные источники Альгамы привлекали такъ  
о посѣтителей во времена мавританскихъ  
лей, что приносили имъ ежегодно 500.000  
говъ. Воды Ланхарона, въ долині. Текринъ,  
чаются, говорятъ андалузцы, болѣею цѣ-  
ой силой, чѣмъ Вини, а помимо этого имѣ-  
то преимущество, что находятся въ «Раю»  
ухарры, среди самой величественной и пре-  
ной мѣстности. Тамоніне жители принад-  
тъ къ числу самыхъ красивыхъ на всемъ  
островѣ. «Въ Испаніи только одинъ Ланха-  
!» говоритъ пословица.

рода Антеквера и Ронда принадлежатъ  
къ бассейну Средиземнаго моря, такъ какъ  
ый расположенъ на Гвадалморце, впа-  
демъ въ море немного западнѣе Малаги, а  
ой помѣщается въ бассейнѣ Гвадиаро, во-  
отораго омываютъ восточные склоны хол-  
Санъ-Рока, сѣвернѣе Гибралтара. Анте-  
л. пберійская и римская, одинъ изъ самыхъ  
нихъ городовъ Испаніи, служилъ посредни-  
въ торговлѣ между Малагой и долиною  
лквирира; кромѣ того, изобилуетъ земле-  
ескими продуктами своей замѣчательной

веги, одной изъ самой плодородныхъ долинъ  
во всей Андалузіи. На одномъ изъ окрестныхъ  
холмовъ возвышается огромный долменъ въ  
шесть метровъ длиною, весьма любопытный по  
своему географическому положенію, въ равномъ  
разстояніи отъ мегалитовъ Галліи и сѣверной  
Африки: онъ носитъ названіе *Cueva del Mendal*.  
Что же касается Ронды, еще совершенно араб-  
скаго города, то онъ не можетъ имѣть значенія  
Антекверы, какъ торговый пунктъ, уже потому,  
что находится въ самомъ сердцѣ цѣпи зубча-  
тыхъ горъ, *serrania*, помѣщаясь на двухъ ска-  
лахъ, раздѣленныхъ между собою огромнымъ  
перерѣзомъ, такъ называемымъ Тахо, глубиною  
въ 160 метровъ и шириною отъ 35 до 70 ме-  
тровъ. Въ верхней части этого прохода, оба бе-  
рега соединены мостомъ, какъ полагаютъ,  
римскаго происхожденія; другой мостъ, по-  
строенный во времена арабовъ, перекинутъ че-  
резъ дефиле на 40 метровъ выше Гвадалевина;  
наконецъ, три, одна на другую положенныя  
арки новѣйшаго моста соединяютъ противупо-  
ложныя скалы у самаго выхода ущелья. При-  
водя къ окончанію это гигантское сооруженіе,  
руководимое имъ въ продолженіе сорока восьми  
лѣтъ, съ 1740 по 1788 г., архитекторъ Альде-  
гуэла ознаменовалъ его открытіе грустнымъ  
образомъ, упавъ самъ въ пропасть, надъ кото-  
рою парятъ орлы и коршуны. Съ верхней пло-  
щадки и висячихъ террасъ открывается восхи-  
тительный видъ на долину Гвадалевина и на  
сіерру де-Санъ-Кристобаль; но самое порази-  
тельное зрѣлище представляется взору, когда,  
спустившись со скалы, по которой извивается  
арабская лѣстница, выстѣченная въ камнѣ, вы-  
ходите до самаго основанія таинственнаго  
ущелья, видите вокругъ водопада Гвадалевина,  
а надъ головою деревья, башенки и высокія  
арки, вырѣзывающіяся на фонѣ лазурнаго неба.  
Тихій ручеекъ, вытекающій изъ расщелинъ  
скалы, смѣшиваетъ свою прозрачную воду съ  
ревушимъ потокомъ.

Какъ крѣпость, Ронда прекрасно охраняла  
проходы горы между долинами Гениля и Гва-  
диаро, п. во время войнъ, всегда была важнымъ  
стратегическимъ пунктомъ. Хотя она была за-  
воевана за семь лѣтъ до покоренія Гранады,—  
окрестные жители защищали еще свою маври-  
танскую національность противъ испанскихъ  
христіанъ вплоть до 1570 года. *Rondeños*, то-  
есть жители Ронды, весьма искусны въ выѣздѣхъ  
мѣстныхъ лошадей, легко и смѣло собираю-  
щихся по крутымъ гористымъ тропинкамъ; кро-  
мѣ того, они доставляютъ торговому движенію  
большое число дѣятелей, не фигурирующихъ,  
впрочемъ, въ рядахъ сословій, признаваемыхъ  
официальною статистикою: трудъ ввоза въ Анда-  
лузію бумажныхъ тканей, табаку и другихъ то-  
варовъ, сложенныхъ въ магазинахъ Гибралтара,  
главнымъ образомъ принимаютъ на себя кон-  
трабандисты изъ Ронды. Порты Марбелла и



Эстепона, на берегу Андалузіи, прилежащемъ къ Средиземному морю, а съ другой стороны европейскаго мыса, хорошенькій городокъ Альжезирасъ также участвуетъ въ этой контрабандѣ. Часто пытались сдѣлать изъ Альжезираса соперника Гибралтару въ отношеніи мѣнковой торговли; но какъ могло бы это осуществиться? Гдѣ промышленные города, которые могли бы снабжать своими продуктами альжезирасскій рейдъ? Нѣкоторые патріоты предлагали преобразовать Альжезирасъ въ крѣпость, изъ которой можно было бы обстрѣливать рейдъ, препятствуя этимъ приближенію кораблей и вынуждая, такимъ образомъ, англичанъ покинуть Гибралтаръ.

Что касается этой узкой скалы, которою завладѣли англичане въ 1704 году и которую они пробуравивали на нѣсколько километровъ профѣзжими дорогами, унизали со всѣхъ сторонъ жерлами тысячи пушекъ, съ цѣлью защитить, какъ можно лучше, входъ въ проливъ, то, надо сказать, что они сѣмѣли изъ нея сдѣлать не только неприступную крѣпость, но также и чрезвычайно оживленное складочное торговое мѣсто.

Торговое движеніе въ Гибралтарѣ въ 1881 г. было:

7.633.246 тоннъ, изъ которыхъ 7.231.622 тоннъ приходится на паровыя судна.

Въ 1885 г. въ Гибралтаръ вошло: 6.146 кораблей, вмѣстимостью въ 4.610.630 тоннъ; въ 1892 г.: 4.947 суд., вмѣстимостью въ 4.393.019 тоннъ.

За исключеніемъ небольшого количества плодовъ, вызрѣвающихъ въ садахъ, которые разведены на каменныхъ откосахъ, Гибралтаръ самъ ничего не можетъ производить. Тангеръ снабжаетъ всѣмъ свою европейскую сосѣдку: мясо и хлѣбъ привозятся большею частию съ африканскаго берега пролива, и многіе изъ городекихъ негоціантовъ, по своему происхожденію, — мароканцы, занимающіеся на Гибралтарѣ выгоднымъ сбытомъ жизненныхъ припасовъ. Но если англійскій городъ страдаетъ отсутствіемъ собственныхъ ресурсовъ, зато онъ съ избыткомъ вознаграждаетъ себя тѣми выгодами, которыя онъ извлекаетъ изъ своей контрабандной торговли съ Испанією, главнымъ образомъ табачной, и отъ непрестаннаго прохода военныхъ и торговыхъ судовъ. Важность Гибралтара, какъ порта, значительная уже сама по себѣ, хотя не настолько, какъ можно бы заключить изъ чрезвычайно сильнаго движенія навигаціи, возвысилась бы еще больше, если бы гавань не была открыта южнымъ и юго-западнымъ и даже восточнымъ вѣтрамъ. Когда стоитъ переменная погода, суда Гибралтара такъ же, какъ суда Альжезираса, бываютъ вынуждены подвинуться къ сѣверо-восточной оконечности залива, въ маленькую бухточку Пуэнте-Майорга. Только четвертая

часть судовъ, проходящихъ проливомъ, останавливается въ Гибралтарѣ; другія же хотъ пристають сюда на время, но не для тор- выхъ операцій. Пароходы, относительное чи- которыхъ увеличивается годъ отъ году, по- чинѣ быстроты ихъ хода и правильности р- совъ, заходятъ въ Гибралтаръ лишь за тѣ- чтобы взять изъ его магазиновъ потреб- имъ количество угля, а парусныя суда за- дитъ въ пристань въ ожиданіи приказовъ с- хозяевъ или перемѣны вѣтра. Изъ об- огромной суммы тоннажа судовъ, прие- щихъ въ Гибралтаръ, около пяти шестъ принадлежать Англіи; Італія и Франція о- риваютъ другъ у друга второе мѣсто, а ш- скій флагъ, развѣвающийся, однако, въ в- береговъ отечества, занимаетъ лишь четвер- мѣсто.

Немного на живописную красоту его с- и вида на рейдъ, Гибралтаръ составляетъ особенно пріятное мѣстопробываніе, по прич- нездоровыхъ испареній, поднимающихся съ- лотистыхъ мѣстностей острова и еще бо- того вслѣдствіе господствующаго тутъ стр- военнаго режима. Только одни англійскіе и- данные имѣютъ право основываться здѣ- пріобрѣтать собственность. Сотни испанце- приходящихъ каждый день на рынокъ, дол- заручаться пропускнымъ билетомъ, чтобы- настъ въ городъ, и должны выйти изъ крѣп- ныхъ стѣнъ до вечерней пушки. Съ другой- роны, англичане, живущіе въ Гибралтарѣ, к- рыхъ называютъ въ шутку «ящерицами ска- (*lizards of the rock*), чувствуютъ себя нѣско- стѣненными на своемъ знойномъ полуостр- гдѣ невыносимая яркость солнечнаго свѣта и- чиняетъ болѣзни глазъ, и, вслѣдствіе эт- каждый городъ, каждая деревня въ окрест- стяхъ Гибралтара получаютъ оттуда мален- колонію. Савъ-Рокъ въ особенности поход- на англійскую колонію, вслѣдствіе больш- числа эмигрантовъ изъ Гибралтара, прѣзж- щихъ туда лѣтомъ подышать болѣе свѣж- воздухомъ, чѣмъ тотъ, которымъ они дыш- на своемъ мысѣ. Съ открытіемъ охотнич- сезона, мѣстныя горы, богатые дичью, о- шаются ружейными выстрѣлами живущихъ- дачъ островитянъ.

Цифры населенія главныхъ городовъ Ан- лузіи по послѣдней переписи (31 дек. 1887

Севилья 143.182 жит.; Малага 134.016 ж- Гранада 73.006 жит.; Хересь-де-ла-Фронт- 61.708 жит.; Кадиксъ 62.531 жит.; Корд- 55.614 жит.; Альмерія 36.200 жит.; Санъ-Ф- нандо 29.000 жит.; Антеквера 27.070 ж- Эсиха 23.615 жит.; Линаресъ 29.692 жит.;- лецъ-Малага 25.000 жит.; Санлукаръ-де-Б- рамедра 24.000 жит.; Хаенъ 26.000 жит.;- эрто-Санта-Марія 20.590 жит.; Куэва-де-Б- 20.027 жит.; Люцена 21.271 жит.; Ронда 18- жит.; Гибралтаръ (1891 г.), съ гарнизономъ



жит.; Лоха 19.120 жит.; Убэда 19.000 жит.; Суна 19.376 жит.; Кармона 17.459 жит.; Аль-17.122 жит.; Аркосъ-де-ла-Фронтера 15.802 жит.; Алькала-ла-Реаль (1884 г.) 15.802 жит.; Приэго-де-Кордоба 15.766 жит.; Берха 15.631 жит.; Уэркаль-Овера 15.631 жит.; Ут-16.000 жит.; Моронъ-де-ла-Фронтера (г.) 16.013 жит.; Мартосъ 16.356 жит.; 13.911 жит.; Марчена 14.752 жит.; Кабра 14.221 жит.; Баэна 12.036 жит.; Монторо (1884 г.) 12.563 жит.; Монтилья 11.998 жит.; Уэльва 18.195 жит.; База 11.998 жит.; Лебриха 11.933 жит.; Альгесирасъ 12.381 жит.; Медина Сидонія 11.705 жит.; Тарифа 15.214 жит.; Гвадиксъ 12.451 жит.; Агвиларъ-де-ла-Фронтера 12.451 жит.; Чиклана-де-ла-Фронтера 12.348 жит.; 1.029 жит.

### Клонъ главнаго плато къ Средиземному морю, Мурція и Валенція.

орья внутренней Испаніи и горы, обра-и ихъ закраину, понижаются къ Средиземному такъ круто, что путешественникъ въ мѣнять климатъ и горизонтъ въ только часовъ. Изъ суровыхъ мѣстностей, при сѣверномъ вѣтрѣ, бываютъ не холода, спускаешься въ области, являясь постоянно солнцемъ. Въмѣсто уносящихъ свои воды въ далекій сѣверъ, атлантическій океанъ, мы видимъ у себя волнами сверкающія волны Средиземнаго Эти отлогости, обращенныя къ африканскому морю, узкія равнины, разстилающіяся у одвожія, бастионы мысовъ, которые служатъ точкою опоры,—все это вмѣстѣ составляетъ естественную область, совершенно отличную отъ остальной Испаніи. Правда, истративныя границы Мурціи и Валенціи тогда точно согласуются съ границами приморскими; Мурція занимаетъ часть возвышенности, принадлежащихъ центральной Испаніи, другой стороны, арагонская провинція захватывается рѣчными долинами, воды которыхъ изливаются на территории Валенціи; при разсматриваніи главнымъ образомъ нами, то оказывается, что оно сосредоточено въ сѣверѣ прибрежья, тогда какъ верхушки почти пустычны. Живой поясъ двухъ провинцій указывается чертами физическаго рельефа.

| Пространство.          | Насел. 31 дек. 1887 г. | Насел. на 1 кв. км. |
|------------------------|------------------------|---------------------|
| и . . . 26.400 кв. км. | 720.541 жит.           | 27,3                |
| вал . . . 22.876 " "   | 1.459.465 " "          | 63,8                |

сѣверу отъ сіерры де-Гата, образующей восточный уголъ полуострова, звенья горъ, лежащихъ къ системѣ Сіерры-Невады, состоятъ изъ ступеней, по мѣрѣ приближенія къ морю оканчиваются извилистою линіею горъ

и неровныхъ холмовъ, раздѣленныхъ оврагами, *ramblas*, почти всегда сухими. Нормальное направление этихъ звеньевъ идетъ отъ запада къ востоку и отъ юго-запада къ сѣверо-востоку.

Сіерра де-лосъ-Филабресъ, прерываемая долиною, въ которой по временамъ появляются воды Альманзоры, снова выступаетъ въ видѣ небольшой прибрежной цѣпи и, подѣ именемъ сіерры Альменара, тянется между Лоркою и Картагеною; полуостровъ, въ формѣ серпа, далеко вдающийся въ море мысомъ Палосъ, можно разсматривать какъ отдаленный отрогъ этой цѣпи, которая, въ свою очередь, служитъ продолженіемъ Сіерры-Невады. Хребтъ Эстанціасъ понижающійся въ ущельѣ Велецъ Рубіо, затѣмъ пересѣкаемый ущельемъ Сангоера, въ верховьяхъ Лорки, далѣе къ сѣверу присоединяется къ соседнимъ высотамъ сіерры Эспунья. Сіерра Эспунья, возвышающаяся болѣе чѣмъ на 1.500 метровъ надъ равнинами Мурціи, въ свою очередь, присоединяется къ сіеррѣ Маріи посредствомъ кряжа, называемаго «Исполиномъ», *el Gigante*. Наконецъ, сіерра де-Сагра и сіерра дель-Мундо также выдѣляются къ сѣверо-востоку отроги, которые заставляютъ верхніе притоки Сегура дѣлать длинныя обходы. Одна только сіерра Альказаръ, возвышаясь въ видѣ «Скаль», или Пенья-де-Санъ-Педро, остается отдѣленною отъ горъ Чинчилиа равнинами, почти лишенными возвышенностей.

На лѣвомъ берегу Сегура, разныя сіерры, такъ-то: Чинчилиа, Кабрасъ, Карче, Пила, Кревиленте, слѣдуютъ по тому же среднему направлению; затѣмъ, соединившись въ одинъ запутанный узелъ,—самая высокая вершина котораго Монкабреръ возвышается надъ городомъ Алькой,—все эти цѣпи сжимаются, образуя цѣлую группу мысовъ, выдвинутую по направлению къ Балеарскимъ островамъ. Гора, заканчивающая цѣпь на мысѣ Санъ-Антоніо, знаменита въ исторіи геодезій:—это Монго, природная обсерваторія, гдѣ Мешанъ, Бю, Араго работали надъ измѣреніемъ дуги меридіана. Съ развалинъ, украшающихъ вершину горы, открывается великолѣпный видъ на море, обнимающій группу Балеарскихъ острововъ и весь берегъ Испаніи, отъ дельты Эбро до мыса Палосъ. Одна изъ высотъ, соседнихъ съ Монго, Пенъонъ-де-Гифакъ, соединенная съ берегомъ лишь очень узкимъ перешейкомъ,—происхожденія вулканическаго.

Горы, господствующія надъ долинами Хукара и его притоковъ, представляютъ, повидимому, лишь обломки большой плоской возвышенности, которая подымается на западѣ. Вершины съ склонами, изрытыми водою, расчлененные кряжи, неровные, спутанные отроги, покрывающіе покатость къ Средиземному морю, почти все гораздо ниже массивнаго западнаго хребта, отъ котораго они были оторваны развѣдающимъ дѣйствіемъ водъ; лишь нѣкоторыя ихъ вершины,



Эстепона, на берегу Андалузіи, прилежащемъ къ Средиземному морю, а съ другой стороны европейскаго мыса, хорошенькій городокъ Альжезирасъ также участвуетъ въ этой контрабандѣ. Часто пытались сдѣлать изъ Альжезираса соперника Гибралтару въ отношеніи мѣнливой торговли; но какъ могло бы это осуществиться? Гдѣ промышленные города, которые могли бы снабжать своими продуктами альжезирасскій рейдъ? Нѣкоторые патріоты предлагали преобразовать Альжезирасъ въ крѣпость, изъ которой можно было бы обстрѣливать рейдъ, препятствуя этимъ приближенію кораблей и вынуждая, такимъ образомъ, англичанъ покинуть Гибралтаръ.

Что касается этой узкой скалы, которою завладѣли англичане въ 1704 году и которую они пробуравили на нѣсколько километровъ протяженіемъ дорогами, унизали со всѣхъ сторонъ жерлами тысячи пушекъ, съ цѣлью защитить, какъ можно лучше, входъ въ проливъ, то, надо сказать, что они сѣумѣли изъ нея сдѣлать не только неприступную крѣпость, но также и чрезвычайно оживленное складочное торговое мѣсто.

Торговое движеніе въ Гибралтарѣ въ 1881 г. было:

7.633.246 тоннъ, изъ которыхъ 7.231.622 тоннъ приходится на паровыя судна.

Въ 1885 г. въ Гибралтаръ вошло: 6.146 кораблей, вмѣстимостью въ 4.610.630 тоннъ; въ 1892 г.: 4.947 суд., вмѣстимостью въ 4.393.019 тоннъ.

За исключеніемъ небольшого количества плодовъ, вызрѣвающихъ въ садахъ, которые разведены на каменныхъ откосахъ, Гибралтаръ самъ ничего не можетъ производить. Тангеръ снабжаетъ всѣмъ свою европейскую сосѣдку: мисо и хлѣбъ привозятся большею частію съ африканскаго берега пролива, и многіе изъ городскихъ негоціантовъ, по своему происхожденію, — мароканцы, занимающіеся на Гибралтарѣ выгоднымъ бытомъ жизненныхъ припасовъ. Но если англійскій городъ страдаетъ отсутствіемъ собственныхъ ресурсовъ, зато онъ съ избыткомъ вознаграждаетъ себя тѣми выгодами, которыя онъ извлекаетъ изъ своей контрабандной торговли съ Испаніею, главнымъ образомъ табачной, и отъ непрестаннаго прохода военныхъ и торговыхъ судовъ. Важность Гибралтара, какъ порта, значительная уже сама по себѣ, хотя не настолько, какъ можно бы заключить изъ чрезвычайно сильнаго движенія навигаціи, возвысилась бы еще больше, если бы гавань не была открыта южнымъ и юго-западнымъ и даже восточнымъ вѣтрамъ. Когда стоитъ переменная погода, суда Гибралтара такъ же, какъ суда Альжезираса, бываютъ вынуждены подвинуться къ сѣверо-восточной оконечности залива, въ маленькую бухточку Пуэнте-Майорга. Только четвертая

часть судовъ, проходящихъ проливомъ, навливается въ Гибралтаръ; другія же хотя пристають сюда на время, но не для торговыхъ операцій. Пароходы, относительное число которыхъ увеличивается годъ отъ году, почитая быстроты ихъ хода и правильности рейсовъ, заходятъ въ Гибралтаръ лишь за тѣмъ, чтобы взять изъ его магазиновъ потребное количество угля, а парусныя суда заходятъ въ пристань въ ожиданіи приказовъ хозяевъ или переменъ вѣтра. Изъ огромной суммы тоннажа судовъ, пристающихъ въ Гибралтаръ, около пяти шестей принадлежатъ Англіи; Італія и Франція обриваютъ другъ у друга второе мѣсто, а испанскій флагъ, развѣвающийся, однако, изъ береговъ отечества, занимаетъ лишь четвертое мѣсто.

Несмотря на живописную красоту его сѣвернаго вида на рейдъ, Гибралтаръ составляетъ особенно пріятное мѣстопробываніе, по причинѣ нездоровыхъ испареній, поднимающихся съ лотистыхъ мѣстностей острова и еще болѣе того вслѣдствіе господствующаго тутъ суроваго военного режима. Только одни англійскіе солдаты имѣютъ право основываться здѣсь и приобретать собственность. Сотни испанцевъ, приходящихъ каждый день на рынокъ, должны заручаться пропускнымъ билетомъ, чтобы попасть въ городъ, и должны выйти изъ крѣпости въ вечерней пушки. Съ другой стороны, англичане, живущіе въ Гибралтарѣ, въ шутку называютъ въ шутку «ящерицами скалы» (*lizards of the rock*), чувствуютъ себя нѣсколько чуждыми на своемъ знойномъ полуостровѣ, гдѣ невыносимая яркость солнечнаго свѣта начинаетъ болѣзнь глазъ, и, вслѣдствіе этого, каждый городъ, каждая деревня въ окрестностяхъ Гибралтара получаютъ оттуда маленькую колонію. Сантъ-Рокъ въ особенности походитъ на англійскую колонію, вслѣдствіе большаго числа эмигрантовъ изъ Гибралтара, приходящихъ туда лѣтомъ подышать болѣе свѣжимъ воздухомъ, чѣмъ тотъ, которымъ они дышатъ на своемъ мѣстѣ. Съ открытіемъ охотничьихъ сезоновъ, мѣстныя горы, богатые дичью, охаживаются ружейными выстрѣлами живущихъ на островѣ.

Цифры населенія главныхъ городовъ Андалузіи по послѣдней переписи (31 дек. 1887 г.): Севилья 143.182 жит.; Малага 134.016 жит.; Гранада 73.006 жит.; Хересь-де-ла-Фронтъ 61.708 жит.; Кадиксъ 62.531 жит.; Кордоба 55.614 жит.; Альмерія 36.200 жит.; Сантъ-Фелипе-де-Барселона 29.000 жит.; Антеквера 27.070 жит.; Эсиха 23.615 жит.; Линаресъ 29.692 жит.; Леонъ-Малага 25.000 жит.; Санлукаръ-де-Барселона 24.000 жит.; Хаенъ 26.000 жит.; Эрто-Санта-Марія 20.590 жит.; Куэсна-де-Барселона 20.027 жит.; Люцена 21.271 жит.; Ронда 18.000 жит.; Гибралтаръ (1891 г.), съ гарнизономъ



жит.; Лоха 19.120 жит.; Убада 19.000 жит.; Буна 19.376 жит.; Кармона 17.459 жит.; Алькала-ла-Реаль (1884 г.) 15.802 жит.; Алькала-ла-Реаль (1884 г.) 15.802 жит.; Берха 15.766 жит.; Берха 15.766 жит.; Уэркаль-Овера 15.631 жит.; Ут-16.000 жит.; Моронь-де-ла-Фронтера (г.) 16.013 жит.; Мартосъ 16.356 жит.; 13.911 жит.; Марчена 14.752 жит.; Кабра 14.221 жит.; Баэна 12.036 жит.; Монторо (1884 г.) 12.563 жит.; Монталья 18.195 жит.; База 11.998 жит.; Лебриха 11.933 жит.; Альгедирасъ 12.381 жит.; Медина Сидонія 11.705 жит.; Тарифа 15.214 жит.; Гвадиксъ 12.451 жит.; Агвиларь-де-ла-Фронтера 12.348 жит.; Чиклана-де-ла-Фронтера 12.348 жит.; 9.029 жит.

### клонъ главнаго плато къ Средиземному морю, Мурція и Валенція.

горы внутренней Испаніи и горы, обрамляющія закраину, понижаются къ Средиземному морю такъ круто, что путешественники въ мѣнять климатъ и горизонтъ въ только часовъ. Изъ суровыхъ мѣстностей, при сѣверномъ вѣтрѣ, бываютъ не холода, спускаешься въ области, вѣяемыя постоянно солнцемъ. Вмѣсто уносящихъ свои воды въ далекий сѣверъ атлантической океанъ, мы видимъ у себя волнами сверкающія волны Средиземнаго моря, эти отлогости, обращенныя къ африканскому морю, узкія равнины, разстилающіяся у подножій, бастионы мысовъ, которые служатъ точкою опоры,—все это вмѣстѣ составляетъ естественную область, совершенно отличную отъ остальной Испаніи. Правда, истинныя границы Мурціи и Валенціи нѣкогда точно согласуются съ границами провинцій; Мурція занимаетъ часть возвышенности, принадлежащихъ центральной Испаніи, другой стороны, арагонская провинція захватываетъ рѣчные долины, воды которыхъ изливаются на территорию Валенціи; если разсматривать главнымъ образомъ на югъ, то оказывается, что оно сосредоточено въ сѣверѣ прибрежья, тогда какъ верхняя часть почти пустыня. Живой поясъ двухъ провинцій указывается чертами физическаго рельефа.

| Пространство.               | Насел. 31 дек. 1887 г. | Насел. на 1 кв. км. |
|-----------------------------|------------------------|---------------------|
| Мурція . . . 26.400 кв. км. | 720.541 жит.           | 27,3                |
| Валенція . . . 22.876 »     | 1.459.465 »            | 63,8                |

сѣверу отъ сіерры де-Гата, образующей восточный уголъ полуострова, звенья горъ, принадлежащихъ къ системѣ Сіерры-Невады, состоятъ изъ ступеней, по мѣрѣ приближенія къ морю оканчиваются извилистою линіею горъ

и неровныхъ холмовъ, раздѣленныхъ оврагами, *ramblas*, почти всегда сухими. Нормальное направленіе этихъ звеньевъ идетъ отъ запада къ востоку и отъ юго-запада къ сѣверо-востоку.

Сіерра де-лосъ-Филабресъ, прерываемая долиною, въ которой по временамъ появляются воды Альманзоры, снова выступаетъ въ видѣ небольшой прибрежной цѣпи и, подъ именемъ сіерры Альменара, тянется между Лоркою и Картагеною; полуостровъ, въ формѣ серпа, далеко вдающийся въ море мысомъ Палось, можно разсматривать какъ отдаленный отрогъ этой цѣпи, которая, въ свою очередь, служитъ продолженіемъ Сіерры-Невады. Хребетъ Эстансіасъ понижающійся въ ущельѣ Велецъ Рубіо, затѣмъ пересѣкаемый ущельемъ Сангопера, въ верховьяхъ Лорки, далѣе къ сѣверу присоединяется къ сосѣднимъ высотамъ сіерры Эспунья. Сіерра Эспунья, возвышающаяся болѣе чѣмъ на 1.500 метровъ надъ равнинами Мурціи, въ свою очередь, присоединяется къ сіеррѣ Маріи посредствомъ кряжа, называемаго «Исполиномъ», *el Gigante*. Наконецъ, сіерра де-Сагра и сіерра дель-Мундо также выдѣляются къ сѣверо-востоку отроги, которые заставляютъ верхніе притоки Сегура дѣлать длинные обходы. Одна только сіерра Альказаръ, возвышаясь въ видѣ «Скаль», или Пенья-де-Санъ-Педро, остается отдѣленною отъ горъ Чинчилиа равнинами, почти лишенными возвышенностей.

На лѣвомъ берегу Сегура, разныя сіерры, такъ-то: Чинчилиа, Кабрасъ, Карче, Пила, Кревилленте, слѣдуютъ по тому же среднему направленію; затѣмъ, соединившись въ одинъ запутанный узелъ,—самая высокая вершина котораго Монкабреръ возвышается надъ городомъ Алькой,—все эти цѣпи суживаются, образуя цѣлую группу мысовъ, выдвинутой по направленію къ Балеарскимъ островамъ. Гора, заканчивающая цѣпь на мысѣ Санъ-Антоніо, знаменита въ исторіи геодезіи:—это Монго, природная обсерваторія, гдѣ Мендизъ, Біо, Араго работали надъ измѣреніемъ дуги меридіана. Съ развалинъ, украшающихъ вершину горы, открывается великолѣпный видъ на море, обнимающій группу Балеарскихъ острововъ и весь берегъ Испаніи, отъ дельты Эбро до мыса Палось. Одна изъ высотъ, сосѣднихъ съ Монго, Пенъонъ-де-Гифакъ, соединенная съ берегомъ лишь очень узкимъ перешейкомъ,—происхожденія вулканическаго.

Горы, господствующія надъ долинами Хукара и его притоковъ, представляютъ, повидимому, лишь обломки большой плоской возвышенности, которая подымается на западѣ. Вершины съ склонами, изрытыми водою, расщеленные кряжи, веровные, спутанные отроги, покрывающіе покатость къ Средиземному морю, почти все гораздо ниже массивнаго западнаго хребта, отъ котораго они были оторваны раздѣляющимъ дѣйствіемъ водъ; лишь нѣкоторыя изъ вершинъ,



именно: Пико-Ранера, сіерра Мартесъ имѣютъ видъ настоящихъ горъ. Въ бассейнѣ Гвадалаивы самостоятельныя сіерры болѣе высоки и величественны. Около Муэла-де-Санъ-Хуанъ, центрального водораздѣла рѣчныхъ бассейновъ, различныя передовыя крижи, какъ-то: сіерра Альбарацинъ, сіерра Вальдемека, «Всемирныя горы», все еще на-половину сливаются съ толщею плоской возвышенности; но далѣе къ востоку крижъ съ закругленными очертаніями, съ пирамидальною вершиною Хаваламбръ, достигающій болѣе двухъ километровъ высоты, имѣетъ вполне горный характеръ. Къ сѣверу отъ этого крижа и рѣчки Михаресъ, часто высыхающей, возвышается другая господствующая горная группа, Пеньяголоса, соединяющаяся на западѣ посредствомъ гористаго плато съ сіеррою Гударъ, сѣверные склоны которой принадлежатъ уже къ бассейну Эбро.

Отъ Пеньяголосы до большаго поворота рѣчки, всѣ крижи, носящіе каталонскія названія, именно: Муэла-де-Аресъ, Тозаль-де-лосъ-Энканадесъ, Бошъ-де-ла-Эспина и другіе, менѣе значительныя, расположены въ видѣ прибрежной цѣпи, параллельной берегу Средиземнаго моря. У ихъ подошвы, при самомъ морѣ, выступаютъ двѣ маленькія цѣпи, мѣстами перерѣзанныя аллювіальными или каменистыми долинами, по которымъ струятся потоки; эти цѣпи идутъ параллельно другъ другу, оставляя между собою впадину, въ которой проведены обыкновенныя и желѣзныя дороги. Сіерра Монтеіа живописно заканчиваетъ эту двойную цѣпь на самомъ берегу Эбро. Прежде чѣмъ Эбро прорвалъ горный валъ, задержавши его въ видѣ озера въ Арагонской равнинѣ, маленькая прибрежная цѣпь, равно какъ и болѣе высокая сіерра внутри страны, продолжались правильно къ Пиренеямъ.

Высоты горъ средиземноморскаго склона, по Коалло.

Исполия (*el Gigante*) 1.499 метр.; Морронъ-де-Эспунья 1.582 метр.; Монкабреръ 1.385 метр.; Пикъ-де-Хаваламбръ 2.002 метр.; Пеньяголоса 1.811 метр.; Муэла-де-Аресъ 1.318 метр.; Тозаль-де-лосъ-Энканадесъ 1.392 метр.; Сіерра Монтеіа 762 метр.

Вообще горы Средиземнаго склона центральной Испаніи представляютъ обнаженный видъ; кустарники являютъ издали въ формѣ темныхъ пятенъ на ослѣпительно блестящихъ скалахъ. Здѣсь, подобно тому какъ въ Греціи и Провансѣ, можно прослѣдить взоромъ отчетливо вырисовывающіеся гребни вершинъ, и чистота этого профиля, освѣщаемаго голубымъ небомъ, еще болѣе увеличиваетъ строгую красоту пейзажей. Вслѣдствіе необычайной прозрачности воздуха, Мурція была названа *Reino Serenísimo*, «Свѣтлѣйшее королевство». По той же причинѣ горы этой мѣстности получили поэтическое прозвище *montes de Sol y Aire*, «горы Солнца и чистаго Воздуха». Климатъ бассейна

Сегура, еще болѣе чѣмъ климатъ Андалусіи, можно назвать вполне африканскимъ. Въ осени, какъ время года, здѣсь не существуетъ подобно тропическому поясу, бываетъ жаровъ и зимній сезонъ, продолжающійся октябрю до января. Но, къ счастью, рѣзкіе ходы времени года умѣряются лѣтомъ и зимою, спускающимся съ плоскихъ возвышенностей, а зимою—правильными вѣтрами, идущими съ сосѣдняго моря. Въ мартѣ и апрѣлѣ вѣтры чаще всего переходить въ ураганы.

Растительность этого поморья, особенно Мурціи, представляетъ смѣсь произведеній тропическаго и умѣреннаго поясовъ. Большая часть деревьевъ сохраняетъ листья цѣлыя, а другіе теряютъ ихъ зимою. Рядомъ съ шалеемъ, рисомъ, маисомъ, маслинною, анисомъ и виноградомъ южной Европы, здѣсь присутствуютъ: хлопчатникъ, сахарный тростникъ, табакъ, индійская смоквиница, агавы, финныя пальмы. Многія степи этой страны напоминаютъ Африку, даже окраины Сахары. Тропическія болѣзни также находятъ въ климатѣ южной Испаніи подходящую для себя среду, такъ лихорадка, занесенная американскими кораблями, много разъ свирѣствовала на средиземноморскомъ берегу Испаніи; даже холера, сосѣдняя французскимъ берегамъ, не помянула опустошенія этого бича. Холера посѣщала эту мѣстность. Берега Валенціи подобно другимъ прибрежнымъ областямъ Средиземнаго моря, страдаютъ также отъ душенія испареній, особенно послѣ внезапныхъ дождей, когда гнѣющія вещества отлагаются въ поляхъ. Смѣшеніе прѣсной и соленой воды въ прибрежныхъ лагунахъ, или *albuferas*, портитъ воздухъ и порождаетъ опасныя болѣзни. Напротивъ, вполне соленыя озера тянутся близъ берега, къ югу отъ Валенціи и большая внутренняя бухта Маръ-Мурціи, отдѣленная отъ открытаго моря одною косой въ двадцать километровъ, не оказываютъ никакого вреднаго вліянія на климатъ.

Юго-восточный край Испаніи представляетъ часть полуострова, наименѣе орошаемаго дождями<sup>1)</sup>. Между Альмерією и Картагеною годовое количество выпадающаго дождя едва достигаетъ двадцати сантиметровъ въ окрестностяхъ Аликанте и Эльче дождя въ ко обильнѣе; Мурція, расположенная у подножья, задерживающихъ дождевыя облака, Валенція, находящаяся въ глубинѣ, и обращеннаго къ востоку и сѣверо-востоку, не орошаются; но среднее количество влія-

Мурція, Аликанте. В.

|  |       |           |
|--|-------|-----------|
| Средняя температура, по Коалло. . . . .      | (?)   | 20°, 7(7) |
| Среднее количество дождя въ метрахъ. . . . . | 0.362 | 0.427     |
| Число дождливыхъ дней. . . . .               | 63    | 48        |



ра толщиной слишком незначительно имата почти тропического. Часть выпавшей воды тотчас же испаряется; очень небольшой излишек влаги пробивается морю по извилистым каменистым ущельям. Такое количество воды, если его рассчитать по всей поверхности средиземноморского склона, окажется вполне недостаточным: жадно впитывающий водяные пары, иль бы его без остатка. Если воздвигнуть и возможно, и даже дает превосходные результаты в некоторых прибрежных местностях, то единственно потому, что расположены по течению рек, храня остатки дождевой воды, или, как Карте или Альпиде, — по соседству с подпочвенными хранилищами воды, которую можно извлекать при помощи паровых насосов. Зато о земель, плодородных по своим составным частям, лежат пустырями за недостатком необходимой влаги! Между Картагеною и эю крестьяне воздвигают поля, дающие средним числом лишь через каждые 12 лет вследствие редко выпадающих дождей. Их стороны прибрежного пояса реки Сеостираются настоящими стенами, остающимися скалами за недостатком промывающей и творящей воды; окрестности Картагены, а именно одного путешественника, имеют тельность печей для обжигания известки. Ютиженіи приблизительно 500 километров изгибаются побережья от Альмерии до Кокоза. Все прибрежные *campos* бесплодны, кроме редких оазисов и постоянных или временных потоков подошвы скал триаса, где находится ельных залежи каменной соли. Соляные агнезальные источники скопляются в зерно, высыхающих летом и оставляющих на поверхности почвы белый кристаллический слой; таково озеро Петрола, или «Горькая», после которого летом остается сферокристаллической магнезии. Равным образом приморские лагуны окрестностей Оригуэ-обжигания превосходною солью провинции средиземноморского побережья, покрываются устьями месяца столь толстою корою розовую, что ее рубят топорами.

Поддельные реки, воды которых дают азотистости *huertas* или садов, раскинутых на их берегах. — Сегура, Вина-Хукар, Гвадалавиар, называемый также именем течения Турия, Михарес и другие генеральные rios. Все эти маленькие реки тельно сходны между собою угрюмыми ером их высоких долин и глубокими, широкими ущельями. Сегура перескакивает горные цепи до входа в равнину Мурции, спускаясь с одного уступа на другой и я через столько же горных перевалов, с высоты от трех до четырех сот метров;

главный приток ее, Рио-Мундо, начинается в амфитеатре гор, подобно амфитеатру Гаварни, тремя последовательными водопадами; затем, как и Сегура, он должен был прорезать себе русло в горах и над самым местом впадения в главную реку проходить в узком ущелье (*с тюн*) красных вертикальных скал величественного вида. Хукар, Гвадалавиар (Уадъ-эль-Абидъ), или «Белая река», протекают с меньшими препятствиями, вследствие большей простоты орографического профиля; но многие из ущелий этих рек поражают своею красотою даже в Испании, столь богатой дикими утесами и глубокими ущельями. Наиболее живописными на всем полуострове считаются клузы, пробитые потоками, спускающимися с Муэла-де-Сан-Хуан и гор Альбаррацинь. Хукар в начале течет как бы направляясь к Таго, но затем вдруг поворачивает к югу и юго-востоку и, пройдя целый ряд ущелий, достигает бассейна Средиземного моря. Что касается Гвадалавиара, то он берет начало на восточном склоне Кастильской плоской возвышенности; при входе в равнину Валенции через проход Кулилла, он спускается с высоты 140 метров через множество порогов.

Реки средиземноморского склона, плохо питаемые и истощаемые испарением, приносят в низменные равнины незначительное количество воды. Поэтому прибрежные земледельцы, по крайней мере в провинции Валенции, где они промышленно своих соотечественников Мурции, тщательно берегут речную воду. В устьях всех долин постоянные и временные воды, приносимые потоками, удерживаются при помощи плотин в бассейне, или *pan-tano*, и затем до последней капли разливаются по полям посредством дренажных каналов. Многие притоки до-суха вычерпываются для нецелесообразного орошения прежде, чем достигнуть своей главной реки, да и сами реки, отводимые то направо, то налево, достигают моря лишь после внезапных, обильных дождей. Если орошаемые поля не вполне издерживают драгоценную влагу, то остаток воды, наполненный землею и нечистотами, сливается близ моря в какую-нибудь лагуну, и в редких случаях имеет силу, достаточную для продолжения пути к морю.

Вот цифровые данные для главных рек Мурции и Валенции:

|                | Поверхность бассейна. | Длина течения. | Наименьший расход воды. |
|----------------|-----------------------|----------------|-------------------------|
| Сегура . . . . | 22.000 кв. кл.        | 350 кл.        | 8 куб. метр.            |
| Хукар . . . .  | 15.000 " "            | 511 " "        | 22 " "                  |
| Гвадалавиар .  | 8.000 " "             | 300 " "        | 10 " "                  |

Благодаря питающей водѣ, растительность орошенных полей отличается роскошным ростом и представляет приятный контраст с *campos*ами, или землями, обрабатываемыми



безъ искусственнаго орошенія. Последнія производятъ хлѣба, виноградъ и другія, употребляемыя въ пищу растенія, и въ годы, обильные дождями, даютъ даже богатый сборъ; но какъ они голы и бѣдны въ сравненіи съ садами (уэртами), оживляемыми журчаніемъ ручейковъ, скрытыхъ въ тѣни деревь, сквозь которыя видѣются крестьянскіе домики, крытые тонкой рисовой соломою!

Самая знаменитая изъ уэртъ Испаніи та, деревья которой на половину скрываютъ стѣны и башни Валенціи. Весьма вѣроятно, что искусственное орошеніе примѣнялось на обоихъ берегахъ Гвадалагивара еще со временъ римскихъ завоевателей; но систематическія работы по орошенію несомнѣнно введены арабами. При помощи восьми главныхъ каналовъ, подраздѣленныхъ на многочисленныя второстепенныя каналы, или *acequias*, они преобразовали всю окрестность Валенціи въ настоящій райскій садъ. Влажная почва, производительности которой помогаетъ удобреніе, собираемое трудолюбивыми земледѣльцами не только въ хлѣбахъ, но даже на улицахъ, даетъ урожай, не требуя отдыха, и при томъ въ замѣчательномъ изобиліи. Въ этихъ «садахъ» встрѣчаются стебли маиса въ 5, 6 и даже въ 8 метровъ высоты; тутовое дерево даетъ три и четыре сбора листьевъ въ годъ; отъ четырехъ до пяти жатвъ различныхъ растеній производится на одномъ кускѣ земли; сѣнокосъ бываетъ отъ девяти до десяти разъ. Вся эта скороспѣлая растительность, правда, водяниста и не представляетъ прочнаго строенія; отсюда и произошла поговорка у сосѣдей, недоброжелателей Валенціи:

«.. En Valencia

La carne es yerba, la yerba agua,

Los hombres mujeres, las mujeres nada!»

(Въ Валенціи мясо какъ трава, трава какъ вода, Мужчины какъ женщины, а женщины ничего не стоятъ).

Драгоценная вода, питающая такое огромное количество сельско-хозяйственныхъ растеній и обогащающая поля Валенціи, не могла не сдѣлаться предметомъ частыхъ споровъ между смежными землевладѣльцами. Поэтому необходимо было ограничить пользованіе водою строгими правилами. Каждая община имѣетъ для этой цѣли свои опредѣленные часы; сигналъ къ поднятію и замыканію шлюзовъ оросительныхъ каналовъ дается съ соборной колокольни въ Валенціи. Особая водяная судебная коммисія разбираетъ всѣ вопросы по орошенію, возникающіе между земледѣльцами; эта коммисія состоитъ изъ восьми старшинъ — по числу *acequias*, — простыхъ землепашцевъ, выбранныхъ самими поселянами изъ своей среды не за способность къ крючкотворству, а за здравый умъ и честность. Честь основанія этого суда лица приписываютъ одному мусульманскому владѣтелю, Аль-Гакемъ-Аль-Мостазиръ-Би-

лаху; однако, весьма вѣроятно, что онъ народнаго происхожденія и не потребовъ своего учрежденія никакихъ хартій и т. п. въ которыхъ не нуждается и для поддѣ своего существованія. Вся обстановка трибунала заключается въ бархатномъ, которымъ его снабжаетъ соборный казначей, унаслѣдовавшій обязанности свѣщенно-судей мечети. Каждый четвергъ, въ 10 часовъ торжественно возсѣдаютъ на этомъ судѣ, подъ открытымъ небомъ, передъ изъ дверей собора. Челобитники являютъ передъ нимъ безъ «бумагъ и адвокатовъ», каждый излагаетъ свою жалобу, судъ разсматриваетъ, обсуждаетъ и затѣмъ постановляетъ приговоръ. Не было примѣра, чтобы винники отказались уплатить штрафъ, или даже часть своей земли или воды, въ возмездіе за причиненныя ими убытки. Они очень знаютъ, чего имъ будетъ стоить обратитъ судамъ неотвѣтственнымъ, члены которыхъ выбраны не ими.

Сады береговъ Хукара не такъ знамениты, какъ бы можно было думать, но богаче, если только это возможно, чѣмъ сады Валенціи, съ которыми они соединяются прерывнымъ рядомъ плантацій. Хукаръ, живаемый плотинами, которыя поднимаютъ надъ уровнемъ окружающихъ равнинъ, вается тысячами каналовъ среди садовъ преобладаетъ апельсинное дерево: около только городовъ Альцира и Каркагени годный сборъ превышаетъ двадцать милліоновъ апельсиновъ, и значительная часть этихъ довъ доставляется въ марсельскую гавань, продаются подъ названіемъ «валентокъ» (*lences*) на всѣхъ французскихъ рынкахъ. Хорошій годъ сборъ въ садахъ Каркагени стирается до 48 тоннъ съ одного гектара. Другіе сады, не менѣе обильные, чѣмъ сады Валенціи, и при томъ болѣе живописные раззіемъ окружающихъ скалъ, занимаютъ сточныя террасы въ долинахъ горъ, на крайніе выступы образуютъ мысы Св. и Нао. Въ низменной области, простирающейся по другой сторонѣ Хукара, на прибрежныхъ лагунахъ Валенціи, вода употребляется исключительно для искусственнаго орошенія плантацій, которыя даютъ обильный жатву, но заражаютъ воздухъ.

Оазисы большой степи, такъ сказанной канской части Испаніи, между горами Св. и Альмеріи, не такъ плодородны, какъ сады Хукара и Гвадалагивара, вслѣдствіе недостатка изобилія воды; но каждый изъ нихъ имѣетъ свою специальную фizioномію. Сады канте орошаются водами Касталла, сѣверными въ бассейнѣ Тибіи, прославившіейся вѣрой Испаніи высотой и прочностью. Сады (уэрта) въ окрестностяхъ города на берегахъ рѣчки Виналапо, болѣе заняты пальмовымъ лѣсомъ, единствен-



какъ какъ съ нимъ не могутъ сравниться Бордигеры, на берегахъ Лигурии финиковыхъ пальмъ, разбѣятыми по побережью Средиземнаго моря деревья обогащаютъ жителей Эльче годами, вывозимыми даже во Францію, а также своими ваиями, отправляемыми и во внутреннюю Испанію къ праздничному воскресенью. Культура этого требуетъ постояннаго, очень труднаго ухода финиковую пальму необходимо не только и очищать окружающую ее почву, но и надо взбираться по шероховатому стволу осмотрѣть цвѣты и плоды, повернуть солнцу, связать листья въ пучки и т. д. безпорядокъ, причиненный вѣтромъ, и, вѣдь этимъ трудностямъ ухода приходится постепенное уменьшеніе ихъ рошъ; въ концѣ прошлаго столѣтія Эльче насчитывалось еще 70.000 акръ въ большомъ оазисѣ Сахары; теперь осталось только половина. Финикомы, какъ оказывается, очень любятъ почву; для поливки ихъ употребляли даже въ Аликанте, косячили пальмами свой прекрасный бульваръ. Въ 1882 году были разведены мысомъ Хуэртасъ и Рио-Монегро, а плантации. Деревья принялись пре- между тѣмъ корни ихъ погружены въ лагуну.

нижнего Сегура, около города Оригуа представляетъ живописной оригинально-Эльче, зато болѣе производителенъ; лимонныя, лимонныя деревья, въ персидскими, миндальными, гранатовыми и ту- деревьями, защищаютъ отъ солнца низ- тельность и сами мѣстами укрываютъ ни пальмовыхъ коронъ. Хлѣбныя рас- гузала даютъ лучшую муку и лучший о всей Испаніи. Мѣстная поговорка, можно перевести такъ:

Дождь или ведро,  
Жатва всегда хороша!

а есть такое плодородіе почвы столько и трудолюбію воздѣлывателей, сколько- ачественности земли и превосходнымъ съ воды Сегура. Выше по берегамъ ки, жители Мурціи, которыхъ приро- ла тѣмъ же преимуществами, далеко ются или съ такимъ усердіемъ и прак- . Ихъ сады, въ которыхъ живетъ о населенія провинціи, конечно, очень ю не могутъ сравниться съ садами, емыми ихъ сосѣдями. Равнымъ обра- естности Лорки, живописныя сами по ительно уступаютъ въ красотѣ окрест- Оригузлы; правда, что въ 1802 г. страшно опустошены наводненіемъ, всегда одинаково угрожаетъ вѣдь са-

дамъ средиземноморскаго побережья: нѣсколь- ко плотинъ, слѣдовавшихъ одна за другою на пространствѣ болѣе 400 метровъ общей высо- ты, прорвались подъ напоромъ воды одного изъ бассейновъ для орошенія; жидкая масса, пере- мѣшанная съ увлеченными ею обломками, ри- нулась на городъ; предмѣстье въ шестьсотъ до- мовъ было снесено, многія деревья увлечены потокомъ съ тысячами жителей. Внезапное на- водненіе произвело значительныя опустошенія даже въ городѣ Мурціи до самыхъ садовъ Ори- гузлы, на 100 километровъ внизъ отъ выливша- гося резервуара. Одна изъ прорванныхъ пло- тинъ и теперь еще возвышается надъ равни- ною, на подобіе триумфальной арки въ 110 ме- тровъ высоты.

Въ 1879 году, 14 октября, новый ураганъ разразился въ верхней долині Гвадалентина, принимающаго въ нижнемъ теченіи имя Сан- гонеры, и опустошилъ садъ Мурціи. Потокъ, весій 212 куб. метр. въ секунду, поднялся на 3 метра выше арки, пробитой наводненіемъ 1802 года въ Лоркской плотинѣ, и смочилъ со- сѣдній камень, на которомъ находится надпись XV ст., предсказывающая разрушеніе Мурціи въ тотъ день, когда вода достигнетъ этой вы- соты. Въ одной лишь «vega» Мурціи 2.612 до- мовъ были совершенно разрушены; наводнен- ное пространство было никакъ не меньше 3.810 кв. километр., и общая цифра убытковъ, не считая расходы на восстановленіе плотинъ, простиралась до 56.260.000 франковъ.

Страна, представляющая столь рѣзкіе кон- трасты, какъ обнаженное, холодное плоско- горье, и роскошная оживленная долина, пусты- ня и сады, представляетъ, конечно, столь же оригинальное разнообразіе въ физической и нравственной фizioноміи своихъ обитателей. Происходи отъ однихъ предковъ, иберовъ и кельтовъ, финиціанъ, картагенянъ, масиліотовъ и римлянъ, визиготовъ, арабовъ и берберовъ, жители безлѣсныхъ пространствъ значительно отличаются отъ населяющихъ вѣчно зеленѣю- щія рошчи. Съ перемѣною мѣстности мѣняется и само народонаселеніе.

Говорятъ, жители провинціи Мурціи, хотя находящіеся въ болѣе непосредственномъ со- прикасаніи съ враждебною природою, съ голы- ми скалами, иссушающими вѣтрами, пыльною, лишенною влаги атмосферою, всего менѣе умѣ- ютъ реагировать противъ почвы, воздуха и кли- мата; съ чисто восточнымъ фатализмомъ они предаются себѣ на волю судьбы, довольствуются вѣдь въ томъ видѣ, какъ оно имъ предста- вляется, не стараясь произвести никакихъ улуч- шеній по собственной инициативѣ. Очень лю- бятъ они безпечность и покой, практикуютъ сіе- сту въ положенное и не въ положенное время; даже въ часы работы они задумчиво-серьезны, какъ бы преслѣдуя какую-то внутреннюю меч- ту. Рѣдко они предаются веселію; пляска у



нихъ не въ обычаѣ, несмотря на сосѣдство ихъ съ танцорами-андалузцами и съ жителями Ла-Манчи, пѣвцами *seguidillas*. Въ то же время они склонны къ злобѣ и часто съ дикою невинностью отстаиваютъ свои предразсудки. Вѣрны или невѣрны эти строгія сужденія, высказываемыя насчетъ жителей Мурціи ихъ сосѣдями и даже нѣкоторыми уроженцами ихъ страны, во всякомъ случаѣ несомнѣнно то, что въ общей жизни Испаніи эта провинція до сихъ поръ имѣла самое ничтожное значеніе. Она доставляла наименьшее число способныхъ людей; ея сыны не могутъ выдержать даже отдаленнаго сравненія съ каталонцами, наварцами и галисцианами.

Валенсійцы, напротивъ, хорошие работники. Они не только воздѣлываютъ и орошаютъ свои равнины съ замѣчательнымъ стараніемъ и усѣпхомъ, но вмѣстѣ съ тѣмъ окружаютъ свои горы фруктовыми садами, въ видѣ террасъ, и добываютъ жатву изъ скалъ, едва прикрытыхъ тонкимъ слоемъ принесенной ими земли. Живы среди природы болѣе веселой, чѣмъ въ Мурціи, они и сами веселѣе своихъ сосѣдей; они постоянно поютъ, а ихъ танцы, преподаваемые лучшими артистами въ Испаніи, сдѣлались знаменитыми. Но говорятъ, что къ этой веселости примѣшиваются нерѣдко дикіе инстинкты; одна пословица, болѣе чѣмъ преувеличенная, гласитъ: «рай Гуэрты населенъ демонами». Фактъ тотъ, что человѣческая жизнь мало цѣнится въ Валенціи. Этотъ городъ и его округъ въ прежнія времена пользовались весьма незавидною честью доставлять наемныхъ убійцъ для высокнхъ особъ мадридскаго двора. Многочисленные кресты на самыхъ стѣнахъ, окружающихъ главную базарную площадь, напоминаютъ о частыхъ убійствахъ, совершавшихся во время случайныхъ дракъ. Впрочемъ, надо замѣтить, что въ Валенціи, какъ и въ большей части Испаніи, дуэли на ножкахъ не болѣе порицаются въ народѣ, чѣмъ дуэли на пинагахъ или на пистолетахъ во французскомъ обществѣ. Онѣ составляютъ рыцарскую традицію, и легко играть жизнью своей и чужой — значитъ свидѣтельствовать о благородствѣ своего происхожденія. Убіеніе челоѣка считается несчастіемъ, но никто не видитъ въ этомъ преступленіи; у самого убійцы совѣсть совершенно спокойна; онъ вытираетъ ножъ концомъ пояса и, минуту спустя, рѣжетъ имъ свой хлѣбъ.

Главная причина, создавшая для жителей Валенціи репутацію болѣе дурную, чѣмъ они того заслуживаютъ, заключается въ замѣчательно оригинальномъ характерѣ, отличающемъ ихъ отъ всѣхъ народностей Испаніи; а всякое выдѣленіе изъ окружающей среды, какъ извѣстно, не остается безнаказаннымъ. По одному уже костюму, котораго валенсійцы придерживаются очень упорно, они скорѣе стоятъ ближе къ маврамъ, чѣмъ къ испанцамъ: въ

этомъ отношеніи они, вѣроятно, очень отличаются отъ своихъ мусульманскихъ предковъ. Ихъ широкія бѣлыя шаровары поддерживаются краснымъ или лиловымъ поясомъ; бѣлый жилетъ украшенъ серебряными монетами; подъ бѣлыхъ шерстяныхъ штитовъ глядывается загорѣлая кожа ихъ козлѣ и обутыхъ въ эспадрилли; ихъ бритыя головы покрыты яркихъ цвѣтовъ фуляркомъ, на коротка низкая шляпа съ завороченными полями, украшенная разными лентами и бантами. Пестрый плащъ съ длинною бахромой, надетый на костюмъ и, то накиннутый на одно плечо, то обернутый вокругъ бюста, придаетъ имъ нищему видъ благородства и граціи. Обычаи, нравы, образу мыслей и дѣла валенсійцы также значительно отличаются отъ своихъ сосѣдей высокнхъ плоскогорій, какъ и отъ жителей низменностей. Хотя съ давнихъ поръ присоединенію къ Арагонскому королевству, а черезъ Арагонъ къ Кастиліи, Валенція сохранила свое самоуправленіе до начала восемнадцатаго вѣка; у нея были свои особые законы, свои муниципальныя права, свои кортесы, раздѣляющія законодательную власть съ сюзереномъ. Дѣла валенсійцевъ ихъ широкой автономіею потребовалась ожесточенная война, во время которой были истреблены цѣлыя населенія жители Хатива, за исключеніемъ нѣсколькихъ священниковъ, были перебиты всѣ женщины и самый городъ превращенъ въ груды камней. Воспоминаніе объ этихъ ужасахъ еще живо въ народѣ и ослабляетъ насильственно-связанную связь между Мадридомъ и этой провинціею поморья. Валенсійцы, кромѣ того, отличаются отъ кастильцевъ своимъ языкомъ, представляющимъ чистое провансальское нарѣчіе Валенціи, хотя и содержитъ нѣсколько примѣсей арабскихъ словъ, ближе каталонское, къ языку древнихъ трубадуровъ. Оно очень пріятно для слуха, особенно въ устахъ женщины.

Кромѣ земледѣлія, составившаго во все время главное занятіе населенія, въ Мурціи Валенціи развита до извѣстной степени и промышленность. Прежде всего множество рукъ занято приготовленіемъ экспортовъ товаровъ, масла, вина и фруктовыя въ особенности. Тонкія вина Аликанте, простыя вина Винароца и Беникарло, получаемыя въ границахъ Каталоніи, составляютъ предметъ дѣятельныхъ операций по купажу и отвозу за границу; изюмъ, добываемый изъ виноградниковъ Деніа, Хавса, Гандіа, между долинами Хукара и мысомъ Нао, подвергается довольно сложному процессу выщелачиванія; наземный испанскій дрокъ, или *espartos* (*ciste de síma*), растущій въ изобиліи на солнечныхъ склонахъ Альбацеты и Мурціи, служитъ выдѣлки множества предметовъ: сандаловъ, новосѣлокъ, корзинъ. Во времена римлянъ, р



Плиний, это растение применялось для жилищных хозяйственных потребностей: оно дѣлало кровати, мебель, одежду, и даже огонь домашнего очага поддерживался испанскимъ дроккомъ. Но въ наше время это растение, подобно алжирскому *alfa*, цѣнится весьма высоко за прочность его волоконъ. Англичане находят его превосходнымъ для выдѣлки бумаги, основы ковровъ и тканей, и съ 1856 г., когда начался его въ Англію, жители такъ усердно стараются удовлетворить огромному спросу на это холмамъ и равнинамъ, на которыхъ израстаетъ, вскорѣ угрожаетъ полное извѣстіе. Во многихъ округахъ производится сборъ ежегодно, съ цѣлью восполнить возрастающими цѣнами, которыя учены въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ; однако же занимается сѣяніемъ и насажденіемъ растений, потому что надо ждать отъ него пятнадцати лѣтъ, пока листья приобретутъ окраску, годныя для продажи. Между тѣмъ очень желательно, чтобы испанскій былъ разведенъ на всѣхъ удобныхъ мѣстахъ внутри страны, потому что это одно изъ главныхъ выдерживающихъ существъ въ воздухѣ: оно растетъ на каменистыхъ, даже въ пескѣ; но никогда не растетъ на глинистой почвѣ.

Плоносныя жицы, изслѣдованныя и разрабатывавшіяся, насчитываются въ прибрежныхъ горахъ Мурціи и Валенціи; но единственные, въ настоящее время имѣющія важное экономическое значеніе, принадлежатъ англійскимъ, французскимъ и испанскимъ компаніямъ въ холмахъ Герреріа, въ 15 км. разстояніи къ востоку отъ Картахены; кромѣ того, груды шлаковъ, оставленныхъ шахтами и находящіяся на склонахъ холмовъ тонкимъ слоемъ растительной земли, изъ которыхъ извлекается небольшое количество свинца, которое извлекается недорогими способами. Средствъ копн, которыя двѣ тысячи лѣтъ назадъ разрабатывались въ Картахенѣ рабочими, за счетъ Римской республики представляли одну изъ главныхъ статей личныхъ доходовъ; недавно еще, воины областныхъ провинцій съ ценнымъ правительствомъ, рудники Герреріа или защитникамъ Картахены финансово для продолженія борьбы. Около въ и заводовъ Герреріа и Карбанзала уется цѣлое населеніе, болѣе 20.000 ч., образующее одну общину, называемую Унионъ. Мѣсторожденія цинка, не разрабатываемыя до 1861 г., съ этого времени и довольно важное промышленное значеніе со стороны Бельгіи простирается въ числѣ до 10.000 тоннъ въ годъ. Инженеры нашли, что въ этой области породы всегда сопровождаются

мѣдью, а свинецъ всегда залегаетъ въ трахитахъ. Когда удобныя для сообщенія дороги соединятъ побережье со всѣми внутри лежащими долинами, тогда представится возможность разрабатывать и другія мѣсторожденія мѣди, свинца, серебра, ртути, которыя столь же богаты, какъ и въ окрестностяхъ Картахены; кромѣ того, эксплуатація цѣльныхъ горъ каменной соли позволитъ преобразовать въ рыбные промыслы или въ годную къ обработкѣ земельныя болота побережья Аликанте и Эльче.

Мануфактурная дѣятельность, въ настоящемъ значеніи этого слова, сосредоточивается почти вся въ наиболѣе промышленной изъ двухъ разсматриваемыхъ провинцій — Валенціи. Городъ Альбасета, расположенный на Мурсийскомъ плоскогорьи, имѣетъ, правда, свои фабрики ножей, производящія, между прочимъ, страшныя *navajas*; Мурція имѣетъ свои шелковыя прядильныя фабрики, — остатокъ нѣкогда процвѣтавшей промышленности; въ Картахенѣ находится канатныя мастерскія и заводы морскаго вѣдомства; въ Хативѣ, гдѣ арабы ввели изъ Китая фабрикацію бумаги, и теперь есть нѣсколько писчебумажныхъ фабрикъ; но главная мануфактурная промышленность сосредоточивается около Валенціи и другого города той же провинціи, Алькой. Валенція приготовляетъ плащи, употребляемые мѣстными крестьянами, шерстяныя и шелковыя матеріи, фаянсовые издѣлія, разукрашенные фанерки или *azulejos*, служащія для обшивки домовъ. Алькой также производитъ фаянсовые издѣлія, имѣетъ шелковыя фабрики и красильни; но главную отрасль промышленности, доставившую Алькой популярности до самыхъ крайнихъ предѣловъ Испаніи, составляетъ приготовленіе папиросной бумаги. Для удовлетворенія громаднаго потребленія на полуостровѣ этого, повидимому, ничтожнаго продукта, Алькой изготовляетъ его и высылаетъ сотнями бочекъ. Въ настоящее время Франція также отправляетъ въ Испанію большое количество этой бумаги.

Приморскіе порты Мурціи и Валенціи служили прежде только для вывоза производимыхъ въ краѣ продуктовъ и товаровъ и для ввоза предметовъ мѣстнаго потребленія; но съ окончаніемъ постройки желѣзныхъ дорогъ, связывающихъ прибрежные города съ Мадридомъ, эти порты, кромѣ того, получили національное значеніе, какъ пункты мѣшовой торговли полуострова. Именно, чрезъ Аликанте столица Испаніи имѣетъ ближайшій путь къ морю, слѣдовательно, черезъ этотъ городъ мадридскіе негоціанты могутъ съ выгодой отправлять свои товары, избѣгая значительныхъ издержекъ продолжительной сухопутной перевозки.

Сосѣдство береговъ Алжира, простирающихся съ юго-запада на сѣверо-востокъ, почти па-



параллельно побережью Картагены и Аликанте, также содействует деятельному участию въ мировой торговлѣ этой части полуострова. Пароходы совершаютъ частые рейсы отъ одного берега къ другому. Испанцы, десятками тысячъ, пользуются этими судами для своихъ дѣловыхъ сношеній съ городомъ Ораномъ; ежегодно довольно большое число жителей Оригуэлы, Девин, Альтеи, Хавети и береговъ Хукара, видя себя стѣсненными въ слишкомъ густо населенныхъ садахъ (уэртахъ), отправляются искать новаго отечества на алжирской территоріи. Такимъ образомъ, по прошествіи многихъ вѣковъ, возобновились родственныя узы между христіанскими потомками мавровъ и ихъ мусульманскими родичами.

Значительные города средиземноморскаго склона Испаніи должны были основываться и могли возрастать или на какомъ-нибудь береговомъ пунктѣ, благопріятномъ для торговли, или на берегу рѣки, снабжающей въ изобиліи водою для орошенія, или наконецъ въ мѣстѣ соединенія нѣсколькихъ торговыхъ путей. Города Альбацета и Альманза обязаны своимъ значеніемъ въ исторіи полуострова именно этому послѣднему положенію. Въ самомъ дѣлѣ, Альбацета расположенъ на восточной окраинѣ Ламанческаго плоскогорья, въ томъ мѣстѣ, гдѣ начинается средиземноморскій склонъ и гдѣ наиболѣе обліжены двѣ высокія долины Сегура и Хукара: здѣсь во всѣ времена была главная станція путешественниковъ и самый обширный торговый рынокъ между центральными городами Испаніи и городами юго-восточнаго побережья; неподалеку отсюда начинаются развѣтвленія линіи желѣзной дороги, идущей отъ Мадрида къ Средиземному морю. Такія же мѣстныя условія создали значеніе Альманзы. Этотъ городъ расположенъ къ западу отъ Алькойскаго горнаго кряжа и господствуетъ надъ двумя путями: отъ Валенціи къ сѣверу, и отъ Аликанте и Мурціи къ югу. На склонахъ нагорья, города Геллинь, Мораталла, Каравака, Мулья, Чіеза, Хумилья, Экла и Реквена являются наиболѣе населенными. Въ Хумилья находятся богатая залежи фосфата.

Но всѣ города обѣихъ провинцій, имѣющіе дѣйствительно важное значеніе по ихъ самостоятельной промышленной дѣятельности, расположены на берегу или по сосѣдству съ нимъ, не далѣе 40 километровъ отъ моря. Наиболѣе южный изъ этихъ городовъ, Лорка, живописно расположенъ по склонамъ и у подножія холма слоистаго сложенія, увѣнчаннаго развалинами старинной мавританской цитадели. Подобно всѣмъ военнымъ поселеніямъ, превратившимся современемъ въ промышленныя торговые города, Лорка долженъ былъ необходимо спуститься съ утесовъ и расположиться на равнинѣ, среди плодородныхъ полей, орошаемыхъ Гвадалентиномъ. Остатки древнихъ арабскихъ

дворцовъ, возвышающіеся среди лабиринта извилистыхъ горныхъ улицъ, были превращены цыганамъ, а новый городъ, съ прямыми улицами, выстроенъ на ровной мѣстности долины. Торговое значеніе Лорка получило прекрасную дорогу, соединяющую его съ маленькими приморскими городами Агилъ, Мазарронъ, гавани которыхъ, къ сожалѣнію, неудобны и не безопасны.

Слѣдуя, если не по водамъ, которыми не бываетъ, то по крайней мѣрѣ по русламъ далентина, то влажному, то высохшему, путешественникъ встрѣчаетъ два города: Таллуа, главное мѣстопробываніе цыганъ, и Алтею, теплые источники котораго прежде частіцались маврами; далѣе тянутся тутъ апельсиновыя рощи, окружающія главную провинцію. Этотъ садъ (уэрта) не прекрасенъ, чѣмъ сады Андалузій, усѣянъ зданіями невзрачной наружности. Мурція, раскинутая на большомъ просторѣ, не имѣетъ вида большаго города; ея улицы оживлены, и зданія некрасивы: поминутно соборной башни, на которую въходятъ не по лѣстницѣ, а по спиральной наклонной плоскости, наиболѣе замѣчательны тѣ аллеи вдоль берега Сегура и дренажныя каналы, прорѣзанные на склонахъ горъ, желтовато-бѣлыхъ утесовъ и легкихъ скалъ, покрытыхъ садами, въ которыхъ совсѣмъ исчезаетъ въ густой зелени. Но на свой титулъ главнаго города «Ситы королевства», Мурція не такъ ничтожна, какъ сосѣдь ея, портъ Картагена, и можетъ сравниться съ нимъ по историческому значенію.

Картагена предназначалась, въ замѣръ финикійскихъ основателей, сдѣлать рынкомъ Картагеномъ. Когда главный морской торговый пунктъ находился на сѣверномъ берегу африканскаго континента, на южномъ берегу Иберійскаго полуострова, о чемъ опредѣлилось мѣсто для мѣноваго притома, то никакая гавань не могла предложить такихъ удобствъ, какъ маленькое, въ море, превосходно защищенное обрывами темными скалами вытѣшней Картагенское морское значеніе финикійской колоніи не могло не считаться съ тѣхъ поръ, какъ серебряныя копи въ ближайшихъ окрестностяхъ составляли свои сокровища. Какъ сильный стратегическій пунктъ, Новый Картагенъ однимъ изъ важныхъ римскихъ городов. Въ разные времена, владѣтели Іберіи старались возратить ему прежнее стратегическое значеніе помѣщеніемъ въ немъ стоянки національнаго флота, постройкою дочинныхъ магазиновъ, арсеналовъ, верфей, оружейныхъ заводовъ и особенно разнѣжныхъ укрѣпленій на высотахъ, господствующихъ надъ портомъ и гаванью. Такимъ образомъ



е властители, какъ это доказалъ недавній междуусобной войны, достигли того, что Картагену можно взять не иначе, какъ горью или измѣною; однако, состояніе хроническаго дефицита, въ которомъ находится ея бюджетъ, не позволяетъ удовлетворить обширнымъ требованіямъ арсеналовъ и такъ, что грандіозныя кораблестроительныя заведенія Картагены обыкновенно представляютъ видъ развалины; народонаселеніе едва достигаетъ трети того, которое въ половинѣ восемнадцатаго столѣтія. Если бы не мирной торговли, то она, какъ по, не прививается въ мѣстахъ военныхъ, въ сосѣдствѣ съ пушками; поэтому ея дѣятельность избѣгаетъ превосходнаго естественнаго порта. Кромѣ того, и географическое положеніе этого города можетъ способствовать торговымъ сношеніямъ полуострова только съ Алжиромъ; большіе торговые пути главнымъ образомъ черезъ Барце-Малагу, Кадиксъ. Поэтому Картагена совершенно въ сторонѣ съ своею мѣстною торговлею дрокомъ, цинковками, фруктами и т. п.

Аликанте, хотя и не столь щедро одаренный природою, гораздо промышленнѣе, благодаря своимъ садамъ Эльче, Оригуэлы, Алькоя и т. д. и дорогой, соединяющей его непосредственно съ Мадридомъ. Аликанте расположенъ на скалахъ съ длинными откосами и остатками разрушенной крѣпости; у его набережной и за молами толщится множество мелководья, а большіе корабли должны бросать якорь въ открытомъ морѣ, по причинѣ неглубины, и быть на-готовѣ къ бѣгству съ началомъ бури или опасныхъ вѣтровъ. Вѣтры города валенсійскаго побережья, Девіа, которая напоминаетъ о культѣ Діаны, и Эра, расположенный на изолированной скалѣ, представляютъ еще болѣе опасныя пристани, но тѣмъ не менѣе часто посѣщаются каботажными судами, благодаря близости промышленности прибрежныхъ областей и устройства искусственнаго порта (*Grao*) близъ устья Гвадалавіара, парусныя суда приходившія зимою въ заливъ Валенціи, и были принимать серьезныя предосторожности и спѣшить укрыться гдѣ-нибудь въ безопасныхъ мѣстахъ, потому что восточные и особенно сѣверо-восточные вѣтры, которые гонятъ передъ собою, дуютъ иногда съ чрезвычайной силой, когда они разражаются бурей, гибель которой не успѣваешь укрыться въ рейдѣ, неизбежна, тѣмъ болѣе, что берегъ скрытъ тогда густою завѣсою тумана, и заливъ, называемый фарватеромъ, не представляетъ собой природной бухточки для убѣжища. Разбитыхъ судовъ свидѣлствуютъ о опасности плаванія въ этомъ страшномъ морѣ. Къ счастью, молы порта Валенціи и его

аванъ-порта построены такимъ образомъ, что могутъ защитить отъ всѣхъ вѣтровъ и представляютъ легкій входъ судамъ во время бури.

Всѣ города обширной уэарты Хукара и Гвадалавіара, Оntenента, доблестная Хатива, Каркадженте, Альцира, Альджемези, Лирія имѣютъ одинъ общій центръ въ «великой» Валенціи, третьемъ городѣ Испаніи по народонаселенію, первомъ по роскоши своихъ полей, садовъ и плантацій. Несмотря на будничныя виды новыхъ построекъ въ коммерческихъ улицахъ, Валенція все-таки не лишена нѣкоторой оригинальности во внѣшности, равнымъ образомъ и въ ея жителяхъ. «Городъ Сиды» сохранилъ свои зубчатые стѣны, свои башни, бойницы, узкія, извилистыя улицы, бѣлые дома, украшенные балконами, свои драпировки и камышевыя циновки, свѣшивающіяся съ оконъ, полотна, растянутыя надъ улицами для защиты прохожихъ отъ солнечныхъ лучей. Среди многочисленныхъ городскихъ зданій, одно наиболѣе замѣчательно, именно *Lonja de Seda*, «Шелковая биржа», грандіозный памятникъ конца пятнадцатаго столѣтія, состоящій изъ обширнаго нефа, поддерживаемаго рядами витыхъ колоннъ; изъ готической двери въ глубинѣ зданія открывается видъ на лимонный и апельсиновый садъ. Вообще сады, аллеи, усаженные деревьями, роши, ботаническій садъ, составляютъ славу и очарованіе Валенціи. Аламеда, идущая вдоль берега Гвадалавіара, представляетъ, можетъ быть, лучшее городское мѣсто гулянья въ цѣлой Европѣ; тутъ тропическія растенія, бананы, бамбуки, чиримойи, пальмы чередуются съ европейскими деревьями, вилами, тополями, платанами. Виллы, окруженные прекрасными тѣнистыми садами, разсыяны повсюду въ предмѣстьяхъ города и особенно близъ пляжей Грао и Пуэбло-дель-Маръ, посѣщаемыхъ купающимися въ морѣ.

Къ сѣверу отъ Валенціи, незначительная ширина годнаго къ обработкѣ пояса земли, идущаго по берегу моря, у подножія горъ, не допустила основанія и развитія здѣсь значительнымъ городамъ. Кастеллонъ де-ла-Плана, построенный на равнинѣ (*plana*), отъ которой заимствовалъ свое названіе, и которая тоже представляетъ уэарту, почти не уступающую богатствомъ садамъ Валенсіи, у подножія холма, на которомъ помѣщалось старинное укрѣпленіе, обязанъ своимъ значеніемъ положенію при устьѣ долины Михаресъ; онъ главный городъ одной изъ провинцій Испаніи. Сосѣдніе съ нимъ города, являющіеся въ сущности его предмѣстьями: Виллареаль, Бурріана богаты и оживлены; но далѣе всѣ мѣстечки, слѣдующія одно за другимъ, до границы Каталоніи, какъ-то: Алкала-де-Чисвертъ, Беникарло, Винароцъ, населены почти исключительно рыбаками и виноградарями. Въ прежнія времена, возвышенные пункты, господствующіе надъ приморскими сѣвѣ-



нами этой части береговой полосы, были защищены укрѣпленными замками, или *atalayas*, живописныя развалины которыхъ теперь густо поросли кустарникомъ; главная оборонительная крѣпость находится при самомъ входѣ въ эти испанскія Термопилы, въ томъ мѣстѣ, гдѣ дорога покидаетъ широкую равнину Валенціи и извивается между горами и моремъ. Этотъ укрѣпленный городъ, основаніе котораго древніе историки приписываютъ закинескимъ грекамъ, былъ Сагунтъ, заслужившій извѣстность упорнымъ сопротивленіемъ, которое онъ оказалъ осаждавшему его войску Аннибала. Римскія развалины, отъ которыхъ онъ заимствуетъ свое настоящее названіе Мурвiedро, т. е. «Старыя Стѣны», не представляютъ ничего особенно грандіознаго: развалины храмовъ, разрушенныя стѣны перемѣшиваются съ разбросанными обломками каменныхъ глыбъ. Говорятъ, римскій Сагунтъ обязанъ своимъ паденіемъ скорѣе природѣ, чѣмъ людямъ; берегъ постепенно поднялся, море отступило, гавань такимъ образомъ обмелѣла — и городъ утратилъ свое торговое значеніе и свое населеніе.

Главные города средиземноморскаго склона между мысомъ Гатта и Эбро, съ цифрой населенія по послѣдней переписи (31 дек. 1887 г.): Валенція 170.763 чел.; Мурція 98.538 чел.; Картагена 84.230 чел.; Аликанте 40.115 чел.; Алькой 30.373 чел.; Лорка 58.327 чел.; Ла-Унионъ (1877 г.) 23.400 чел.; Оригуэла 24.364 чел.; Эльче 23.854 чел.; Альбацета 20.794 чел.; Альзира 18.448 чел.; Каравака 15.053 чел.; Хатива 14.099 чел.; Хмилья 14.334 чел.; Эль-пья 13.679 чел.; Реквена 14.457 чел.; Виллареаль 13.500 чел.; Каркажентъ 12.503 чел.; Онтеніенте 11.165 чел.; Виллена 12.000 чел.; Мораталла 11.926 чел.; Кульера 11.713 чел.; Мадарроу 16.445 чел.; Цьеза 10.905 чел.; Пуэбло-Нуево дель-Маръ 11.291 чел.; Бурриана 10.237.

#### У. Балеарскіе острова.

Группа Балеарскихъ острововъ имѣетъ подводную связь съ испанскимъ полуостровомъ. Какъ по условіямъ географическаго положенія, такъ и по историческому развитію, она представляетъ естественную принадлежность Валенціи и Каталоніи. Отъ мыса Нао до Ибизы (Ивисы), отъ Ибизы до Маіорки и Минорки тянется между пропастиами Средиземнаго моря возвышенное плато, указывающее, повидимому, на когда-то существовавшую въ этомъ мѣстѣ соединительную полосу суши. Направленіе этого подводнаго перешейка вполне совпадаетъ съ направлениемъ горъ Мурціи и Валенціи; рядъ острововъ развѣивается съ юго-запада къ сѣверо-востоку, при чемъ ихъ высокія вершины, въ общемъ, слѣдуютъ той же главной оси. Съ другой стороны, маленькій полуостровъ База, соединенный съ низовьями дельты Эбро, про-

долгается въ морѣ въ видѣ скалистыхъ лей, направляющихся къ Ибизѣ. Группа острововъ возвышается вершинами своихъ холмовъ среди этой подводной косы; это вулканическіе острова группы Колумбретъ; ихъ наиболѣе остроконечная вершина, Монте-Колибри, подстываетъ надъ полуразрушеннымъ краемъ въ формѣ подковы, который, можетъ быть, вызываетъ присутствіе въ этомъ мѣстѣ и подземнаго очага, обнаруживаемаго такъ дѣльнымъ и непрерывнымъ поднятіемъ Балеарскихъ острововъ. Всѣ скалы Колумбретъ стѣ взяты, не представляютъ поверхности половины квадратнаго километра. Говорятъ, что тамъ водится много змѣй, и само названіе островковъ, взятое съ латинскаго *Colub* означаетъ «островки Ужей».

По пространству, Балеарскіе острова представляютъ и сотой части Испанскаго полуострова. Они не имѣютъ того исключительнаго географическаго положенія, которое обуславливаетъ столь важное значеніе такихъ острововъ, какъ Сицилія и даже маленькая Мальта; Балеарскіе острова лежатъ въ сторонѣ отъ большихъ ходныхъ путей, и моря, ихъ окружающія, подвержены столь частымъ бурямъ, что военныя суда стараются обогнуть ихъ съ юга, достигая безопасной стоянки. Зато Балеарскіе острова отличаются красотой мѣстности, мягкостью климата и плодородіемъ. Эти острова, щедро одаренные природою, не называли Эвдемонами, т. е. «Острова Добрыхъ Геніевъ», и Афродизіадами, или «Островомъ Любви». Эти лестныя названія, кои свидѣтельствуютъ прежде всего о стремленіи находить прекрасное во всемъ, отдаленно, трудно достигаемомъ; впрочемъ, Балеарскіе острова, въ сравненіи съ Испанскимъ материкомъ и большинствомъ прибрежныхъ странъ Средиземнаго моря, дѣйствительно могутъ похвалиться своею счастливою землею. Они, правда, не избѣгли многочисленныхъ жестокихъ вторженій; война, чума и другіе рода человѣческаго часто ихъ опустошали, но, всѣ эти бѣдствія ничтожны въ сравненіи съ безконечными несчастіями, поражающими Испанію. Такъ, въ настоящемъ столѣтіи, Балеарскіе острова не страдали непосредственно отъ междоусобицъ, свирѣпствовавшихъ на материкѣ. Народонаселеніе могло тамъ безпечальнѣе умножаться и обогащаться торговлею и ремеслами. На томъ же пространствѣ земли число жителей Балеарскихъ острововъ вдвое больше, чѣмъ въ Испаніи; оно было еще значительнѣе, если бы большинство обитателей, обремененныхъ задолгами, не обрабатывалось крестьянами, которые все еще подчинены почти феодальной зависимости.

Пространство и населеніе этихъ острововъ слѣдующее:





Типы жителей Балеарскихъ острововъ.

|                       | Простран-<br>ство кв.<br>бил. | Населеніе<br>31 дек.<br>1887 г. | Населеніе<br>на 1 кв.<br>кил. |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
|                       |                               |                                 |                               |
| Пятиу-<br>зкіе о-ва.  | Ибиса . . .                   | 592                             |                               |
|                       | Форменстера . .               | 96                              |                               |
| Балеар-<br>скіе о-ва. | Маіорка . . .                 | 3.505                           | 312.593                       |
|                       | Кабрера . . .                 | 20                              | 62                            |
|                       | Минорка . . .                 | 760                             |                               |
|                       |                               | 5.014                           |                               |

Острова эти, по ихъ естественному положенію, дѣлятся на двѣ группы: западную, или Питіузскіе острова, названные такъ въ древности по причинѣ сосновыхъ лѣсовъ, покрывающихъ тамъ всѣ горы, и Гимнезійскіе, или собственно Балеарскіе острова. Названіе Гимнезійскихъ, недавно введенное въ учебники географіи, но совер-



шенно неизвѣстное въ народѣ, напоминаетъ о варварскихъ временахъ, когда населеніе жило въ самомъ первобытномъ состояніи. Что-же касается названія Балеарскихъ, то единогласное свидѣтельство древнихъ авторовъ приписываетъ его ловкости туземцевъ въ искусствѣ метанія пращи. Страбонъ рассказываетъ, что родители совершенствовали своихъ дѣтей въ этомъ искусствѣ, выставляя имъ для мишени хлѣбъ, приготовленный къ обѣду: молодые стрѣлки получали шкуру не прежде, какъ пробивъ ее камнемъ. Метелъ «Балеарскій», прежде чѣмъ высадиться на Гимнезийскіе острова, позаботился обить палубу каждого корабля кожами, чтобы предохранить экипажъ отъ камней пращниковъ. На островѣ Миноркѣ, гдѣ долго сохранялись древніе нравы, какъ слышно, дѣти и теперь еще упражняются въ искусствѣ метанія пращи.

Климатъ Балеарскихъ острововъ мало отличается отъ климата испанскихъ береговъ, лежащихъ подъ тою же широтою. Онъ только мягче и ровнѣе, кромѣ того, болѣе влаженъ, благодаря чисто морскому воздуху, который питаетъ ихъ дождями, особенно весною и осенью, при перемѣнѣ времени года. Сильные вѣтры часты въ этихъ мѣстахъ, и по временамъ являются страшные смерчи. Эти водяные метеоры загубили немало судовъ; рассказываютъ случаи, когда большіе корабли исчезали безъ всякаго слѣда.

Балеарскіе острова были обитаемы уже во времена до-историческія. Маіорка усыяна постройками, называемыми *talayots*, т. е. маленькими *atalayes*, или «сторожевыми башенками», которыя похожи на *nuraghi* въ Сардиніи и, какъ полагаютъ, были сооружены колѣнами одного и того же племени. Минорка еще богаче памятниками этого происхожденія: самый большой изъ нихъ, возвышающійся на одномъ холмикѣ въ южной части острова, извѣстенъ у туземцевъ подъ именемъ «языческаго жертвенника». Впрочемъ, каково бы ни было происхожденіе первоначальныхъ обитателей Балеарскихъ острововъ, они вполне измѣнились съ начала историческихъ временъ, подъ влияніемъ пришельцевъ многочисленныхъ племенъ, говорившихъ на всевозможныхъ языкахъ: финикійцъ и карфагенянь, грековъ и масиліотовъ, римлянъ и латинизированныхъ иберійскихъ поселенцевъ, готовъ и вандаловъ, арабовъ и берберовъ, генуэзцевъ, пизанцевъ, арагонцевъ, каталонцевъ и провансальцевъ. Въ виду такого племеннаго смѣшенія, попытка причислить балеарцевъ къ тому или другому племени, на основаніи ихъ родственнаго сходства съ первобытными обитателями, была бы болѣе чѣмъ смѣлой. По языку они каталонцы, но ихъ нарѣчіе менѣе смѣшанное, ближе подходитъ къ старинному лимузинскому говору, чѣмъ діалектъ жителей Барцелоны.

Маіорканцы и ихъ сосѣди, обитатели мелкихъ острововъ, большею частью художавы и хорошо

сложены. Въ нѣкоторыхъ округахъ, именѣ округѣ Соллеръ, женщины замѣчательно сивы; даже въ тѣхъ случаяхъ, когда лицо отличается правильностью чертъ, оно оживляется выразительнымъ взглядомъ и улыбкою. По вѣсѣмъ сельскимъ жителямъ, крестьяне вообще разсудительны, осторожны, жадны къ деньгамъ, но вмѣстѣ съ тѣмъ они относительноны, вѣжливы, любезны, радужны, гостеприимны. Ихъ широкія шаровары, поясъ, стройно облегающій талію, субонный или пестрый и вышитый жилетъ придаетъ имъ весьма изящную наружность, значительно отличающую ихъ отъ неуклюжихъ поселенцевъ сѣверной Европы. Кромѣ, когда они возвращаются съ работы, покрытые козьими шкурами, шерстью вверхъ хвостомъ, болтающимися подъ тактъ шагу, любятъ смотрѣть на ихъ веселую пляску, звуки гитары или флейты, на которой играетъ предводитель артели. Такъ, по вѣроятности, дѣлали ихъ предки до карфагенскихъ нашествій.

Ибиза (Ивиса), большій и ближайшій отъ материка изъ Питиузскихъ острововъ, отстоитъ отъ полуострова всего на 85 километровъ; состоитъ изъ массы холмовъ неправильной формы, по окружности прорѣзанныхъ равнинами, гдѣ зимою текутъ дикія воды, скоро выходящія съ приближеніемъ большихъ жаровъ сѣверной оконечности острова возвышенныя вершины около 400 метровъ вышиной надъ берегомъ мало доступнымъ и окаймленнымъ крутыми мысами. Острова и многочисленные островки разбѣяны близъ берега, особенно къ западу отъ Пормани (Портъ-Манъ, или Ликій-Портъ), который глубоко врѣзывается въ часть берега, обращенную къ заливу Ецин. Въ южный берегъ острова также вдающаяся бухта, гдѣ останавливаются флота рыбаковъ; на береговыхъ склонахъ этой живописно раскинулся маленькій главный городокъ, древняя карфагенская колонія, домами, башнями и старинными стѣнами подобное же расположеніе береговъ представляетъ островъ Форментера, соединенный съ остальными мысовъ Ибизы цѣнью островковъ и рифовъ, аналогичныхъ съ знаменитымъ «Адамовымъ мостомъ» Цейлона; онъ также раздѣляетъ двѣ части залива, на сѣверѣ Плайя-Трамонтана, на югѣ — Плайя-дель-Мед. Пространство между Форментерою и Ибизою представляетъ превосходное убѣжище для мелкихъ судовъ.

Климатъ Питиузскихъ острововъ замѣчательно здоровый. Островитяне, пока еще незнакомые съ законами распространенія видовъ, приписываютъ совершенное отсутствіе змѣй и другихъ пресмыкающихся на ихъ островахъ отсутствію атмосферы; никакой ядъ, говорятъ, не можетъ зародиться на ихъ благословенной землѣ. Вообще всѣ Балеарскіе острова, к



ство острововъ, удаленныхъ отъ кон-, обладають фауною бѣднѣйшею, чѣмъ помъ материкѣ. По Страбону, даже зай- настоящее время до того размножи- что два островка этой группы получили е Конильера и Конейера, не были из- на островахъ и ввезены туда только льянахъ. Подъ вліяніемъ мѣстныхъ усло- которые изъ видовъ животныхъ обра- дѣсь особымъ разнообразіемъ. Такъ, на-, на островѣ Форментера водится фа- торый по оперенію разнится отъ фазы- континентальныхъ. Борзая собака Бале- острововъ также отличается отъ своихъ скихъ родичей: она великолѣпнаго сло- и, говорятъ, не очень вѣрна.

отря на плодородіе почвы и превосход- имать, оба Питіузскіе острова слабо на- и имѣютъ лишь посредственное эконо- е значеніе для метрополии. Ихъ гавани, ванъ Ибизы, имѣютъ тотъ недостатокъ, се не защищены отъ вѣтровъ, и суда искуютъ быть выброшенными на берегъ о образующимися большими волнами го Средиземнаго моря. Въмѣсто того, привлечь суда въ свои гавани, Ибиза, вѣ, пугаетъ ихъ своими рифами и бы- теченіями. Моряки издалика замѣчаютъ , но рѣдко пристають къ нему: многіе Океаніи, лежащіе у антиподовъ, гораздо мѣщаются.

эдавнію еще эпоху, когда варварійскіе крейсировали по Средиземному морю, внезапныхъ нападеній способствовало нію всякой торговли и промышленности гіузскихъ острововъ и держало ихъ на- въ постоянномъ страхѣ. Сторожевыя исполнявшія свое назначеніе еще въ нынѣшняго столѣтія, возвышаются на ысахъ острововъ; каждая деревня имѣ- ю крѣпостцу, куда народъ укрывался ѣйшей тревогѣ. Впрочемъ, жители Иби- зуются репутаціею людей весьма храб- ривыкнувъ къ опасностямъ въ теченіе они отличаются мужествомъ своихъ гъ. Благодаря отдаленности и относи- ничтожному значенію острововъ, жители пользуются драгоцѣннымъ преимуще- —быть почти предоставленными самимъ нтральнымъ правительствомъ и сохра- ачительную часть административной са- ельности. Они очень этимъ довольны и принимаютъ всякое вмѣшательство кон- льныхъ властей.

рка, или Большой Балеарскій островъ, ка по- испански, — единственный изъ ушпы, имѣющій настоящую горную цѣпь, цую сіерру. Сѣверо-западный берегъ, выгнутый и тянущійся отъ мыса Ребе- ли скорѣе отъ острова Драгонера до мы-

са Форменторъ, параллельно берегу Каталоніи, повсюду загроможденъ крутыми отрогами цѣпи: снизу видны уступы скалъ, склоны, покрытые лѣсомъ и кустарникомъ; громадныя вершины порфиновыхъ, діоритовыхъ утесовъ высятся одни надъ другими, исчезая въ далекой синевѣ неба. Первая вершина, близъ западной оконечности цѣпи, сразу вздымается на высоту около 1.000 метровъ; затѣмъ къ сѣверо-востоку тянется рядъ болѣе высокихъ гребней, надъ которыми господствуютъ двѣ вершины, Маіоръ и Торрелла. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ цѣпь, понижаясь, состоитъ изъ однихъ только холмовъ, она продолжается въ море въ видѣ узкаго скалистаго полуострова, оканчивающагося мысомъ Форменторъ; одинъ изъ зубцовъ этого гребня, извѣстный подъ именемъ Агуйеро, имѣетъ сквозное отверстіе, чрезъ которое виденъ свѣтъ съ открытаго моря. Въ цѣломъ, эта горная группа, обрывистая со стороны моря, прилегающаго къ Каталоніи, и пологая со стороны склона къ африканскому берегу, есть одна изъ богатѣйшихъ въ свѣтѣ великолѣпными пейзажами. Тѣнистыя долины внутри цѣпи, Соллеръ, Вальдемоза, красивы и сами по себѣ, и видами, съ нихъ открывающимися. На сѣверѣ море такъ близко подходитъ къ берегу, что, нагнувшись съ края террасъ, чтобы заглянуть внизъ, боишься упасть въ неизмѣримую морскую бездну сквозь переплетающіяся вѣтви сосенъ. Къ югу, напротивъ, взору представляются обширныя равнины, слегка волнообразныя, покрытыя яркою зеленью или желтѣющія хлѣбами и усьянныя городами и многочисленными мѣстечками. И здѣсь вдали видно море, только въ формѣ серебристой ленты, окаймляющей чудную картину. Островокъ Конехера и, еще дальше, маленький островъ Кабрера, на которомъ погибло, отъ болѣзней и даже отъ голода, много плѣнныхъ французовъ во время войнъ имперіи, кажутся плавающими на горизонтѣ въ видѣ прозрачныхъ пятенъ тумана.

Сиерра въ тѣсномъ значеніи слова, имѣющая мѣстами настоящій альпійскій характеръ, и гдѣ, въ сосновыхъ лѣсахъ, среди лабиринта скалъ, и теперь еще водятся, по словамъ крестьянъ, муфлоны, представляетъ незначительную ширину. Нѣкоторые изъ ея отроговъ, имѣющихъ бѣлый и розовый цвѣтъ въ эпоху цвѣтенія ладанниковъ, вдаются маленькими цѣпами внутрь острова; но наибольшая часть пространства Маіорки состоитъ изъ равнинъ, метровъ въ пятьдесятъ высоты, на которыхъ тамъ и сямъ возвышаются уединенные «пикъ», *puigs*, увѣнчанные каждый какой-нибудь старинной постройкой—церковью, пустыней или укрѣпленнымъ замкомъ. Одна изъ этихъ возвышенностей, Пигъ-де-Ранда, откуда виденъ обширный коверъ равнины, развѣтывающійся вокругъ склоновъ, служила нѣкогда центромъ для богомольцевъ всего острова, и съ высоты ея свя-



щенники благословляли жатву. Холмы группируются въ настоящій горный кряжъ только въ восточномъ углу острова, у мыса, до сихъ поръ носящаго арабское названіе Ферруткъ (Fer-rutx); нѣсколько южнѣе находится обширный гротъ Арта, одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ въ Европѣ по богатству и разнообразію сталактитовъ: галлерей этого грота спускаются подъ уровень моря.

Самая низкая часть равнины указывается вырѣзками окружности острова. Два залива, одинъ съ юго-запада, другой съ сѣверо-востока, врѣзываются въ берега острова, какъ-бы раздѣляя его на двѣ половины. Первый изъ нихъ представляетъ обширную полукруглую бухту Пальма, заканчивающуюся небольшою искусственною гаванью главнаго города. Второй есть двойной заливъ Алькудіа, Пуэрто Маіоръ и Пуэрто Меноръ, раздѣленный живописнымъ полуостровомъ мыса Пинаръ.

Высоты Маіорки, по Виллькому: Пигъ деъ Галацо 1.200 метр. Пигъ деъ Торрелла 1.445 м. Пигъ Маіоръ 1.500 м. Ущелье Соллеръ 562 м. Мысъ Ферруткъ 568 м. Островъ Драгонера 320 метр.

Что касается сѣвернаго берега, то онъ слишкомъ крутъ и потому не имѣетъ удобныхъ гаваней: корабли могутъ приставать здѣсь только въ одной скалистой бухточкѣ Соллеръ, знаменитой въ наше время по вывозу апельсиновъ и прославленной въ легендахъ, какъ мѣсто, откуда святой Раймондъ де Пеняфоръ поплылъ на своемъ плащѣ въ Барселону.

Пигъ деъ Торрелла и другія горы сіерры, хотя и лежатъ значительно ниже линіи вѣчныхъ снѣговъ, тѣмъ не менѣе въ углубленіяхъ, ближайшихъ къ вершинамъ, содержатъ довольно значительныя количества снѣга, потребляемаго жителями Пальмы во время лѣтнихъ жаровъ. Кромѣ того, горы эти питаютъ временныя потоки, которые иногда, послѣ большихъ дождей, разливаются по прибрежнымъ мѣстамъ, покрываютъ воздѣланныя поля пескомъ и камнями, и разрушаютъ зданія. Такъ, напримѣръ, Ріера, впадающій въ Средиземное море близъ Пальмы, часто причинялъ городу больше зла, чѣмъ осада или эпидемія: говорятъ, что наводненіе 1403 г. разрушило около двухъ тысячъ домовъ и погубило 6.000 человекъ. Но обыкновенно эти потоки, которыхъ одинъ маіорскій писатель насчитываетъ, будто-бы, болѣе двухсотъ, едва въ состояніи доставить достаточное количество плодотворной воды для *asequias*, оросительныхъ каналовъ арабскаго происхожденія, развѣтвляющихся по всѣмъ полямъ и лугамъ острова. Между тѣмъ Маіорка крайне нуждается въ обильномъ орошеніи. Островъ, вполнѣ защищенный сіеррою отъ сѣверо-западныхъ вѣтровъ, дующихъ съ Пиренеевъ и изъ долины Эбро, повероченъ къ Африкѣ и распо-

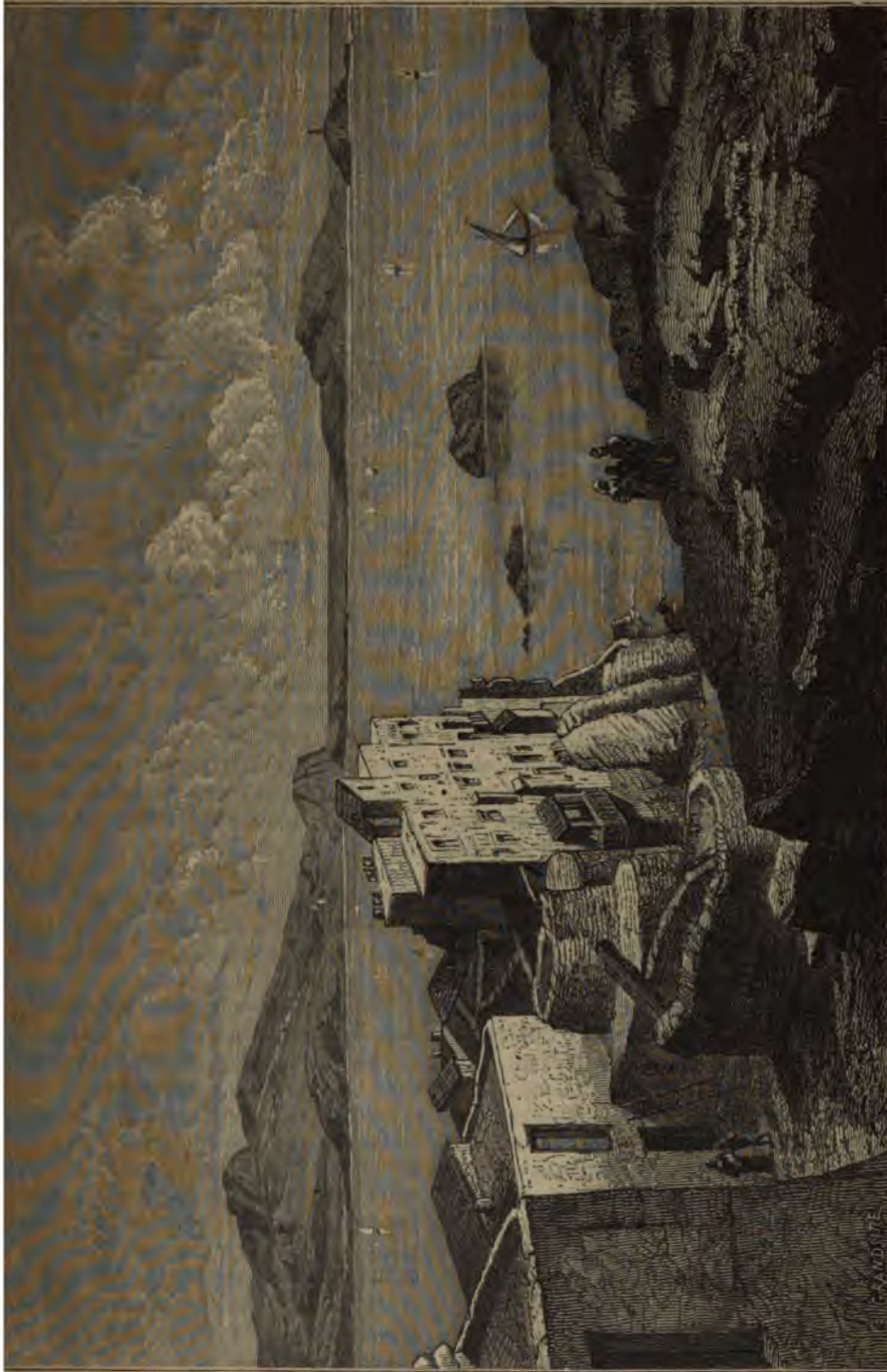
ложенъ подобно тепличной шалерѣ для ванія всею силою солнечныхъ лучей.

Pageses, или маіорскіе крестьяне, пользовались репутаціею превосходныхъ дѣльцевъ, насколько позволяло имъ прістѣ къ рутинѣ и замѣчательная скупость дѣло касается издержекъ на улучшенія. Въ земля Маіорки несравненно лучше эксплуатируется, чѣмъ въ остальной Испаніи. Пъ заслугу столь хорошаго содержанія земли, приписывать однимъ только островитянамъ началъ нынѣшняго столѣтія, когда пиратская война опустошала Полуостровъ, и загнѣе христіаносы, карлисты и бойцы другихъ спорили за обладаніе Испаніею, множество долюбивыхъ каталонцевъ переселилось въ леарскіе острова, ища тамъ мира и благоснія: они заняли преимущественно центральную часть Маіорки, въ окрестностяхъ Никки. Пъ этимъ колонистамъ островъ обязанъ значною частью своихъ террасъ, выровненныхъ большими издержками по склонамъ горъ, оливковыхъ рощъ, хорошо содержимыхъ градинокъ, своихъ прекрасныхъ помехъ и миндальныхъ садовъ. Всѣ сбер употребляютъ на то, чтобы отвоевать или на болотѣ клочекъ земли, тотчасъ зъ вергаемый обработкѣ. Однако, несмотря на искусство и трудолюбіе жителей, поведеніе пахатной земли недостаточна для случна на ней населенія, и избытокъ его долженъ селиться. Маіорканцы, равно какъ ихъ съ Минорки, превосходные садовники и «гонцы», встрѣчаются во множествѣ въ го средиземноморскаго побережья, въ Алъ на испанскихъ Антильскихъ островахъ.

Впрочемъ, «золотой» островъ обладаетъ весьма разнообразными источниками богатства и никогда не испытываетъ голодовки и чаѣ неудавшейся жатвы. На немъ, правдъ горныхъ промысловъ, кромѣ соленыхъ близъ мыса Салинасъ, противъ островъ реры; зато, кромѣ хлѣбныхъ растеній, вляющихъ превосходный «Маіорскій» зъ славящійся во всей Испаніи, островъ и дитъ чудесныя вина Бенизалема, выв на континентъ, масло, потребляемое преимущественно въ Англіи и Голландіи, овощи, торыхъ главнымъ рынкомъ служитъ Барнаконецъ, всевозможные фрукты, выв во Францію. Долина Соллеръ, слава Мъ болѣею частью покрыта апельсиновыми произведенія которыхъ вывозятся массъ Эгъ-Мортъ, въ портъ Агдъ, въ Марсель жалѣнію, болѣзнь, которой не удалось уничтожить, произвела большія опустошенія плантаціяхъ, и воздѣлыватели въ теченіе того времени имѣли основаніе опасаться одного изъ важнѣйшихъ источниковъ дохода. Маіорканцы занимаются также рніемъ животныхъ: для крупнаго скота



тъ пастбищъ, зато кухонные и растительные остатки, корни, плоды—позволяютъ вать множество свиней, отправляемыхъ въ Барселону. Наконецъ, Маіорка производитъ шерстяныя и полотняныя матеріи, плетенныя корзины и сосуды изъ пористой глины: однако, они утратили монополію тѣхъ фаянсовъ, которые такъ славились въ эпоху Возрожденія, и



Входъ въ Ивисскій портъ.

даже нѣкоторую промышленную дѣятельность. Ея фабриканты обуви изготовляютъ для какъ для вывоза за границу, такъ и для продажи на острове. Маіорканцы вывозятъ

которые до сихъ поръ сохранили названіе *majolica* (маіолика)—итальянская форма имени Маіорка. Маіоранки все еще претендуютъ на славу первыхъ вышивальщицъ въ мірѣ. Онѣ



шенники благословляли жатву. Холмы группируются въ настоящій горный кряжъ только въ восточномъ углу острова, у мыса, до сихъ поръ носящаго арабское названіе Ферруткъ (Ferutx); нѣсколько южнѣ находится обширный гротъ Арта, одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ въ Европѣ по богатству и разнообразію сталактитовъ: галлерей этого грота спускаются подъ уровень моря.

Самая низкая часть равнины указывается вырѣзками окружности острова. Два залива, одинъ съ юго-запада, другой съ сѣверо-востока, врѣзываются въ берега острова, какъ-бы раздѣляя его на двѣ половины. Первый изъ нихъ представляетъ обширную полукруглую бухту Пальма, заканчивающуюся небольшою искусственною гаванью главнаго города. Второй есть двойной заливъ Алькудіа, Пуэрто Маіоръ и Пуэрто Меноръ, раздѣленный живописнымъ полуостровомъ мыса Пинаръ.

Высоты Маіорки, по Вилькому: Пигъ деъ Галазо 1.200 метр. Пигъ деъ Торрелла 1.445 м. Пигъ Маіоръ 1.500 м. Ущелье Соллеръ 562 м. Мысъ Ферруткъ 568 м. Островъ Драгонера 320 метр.

Что касается сѣвернаго берега, то онъ слишкомъ крутъ и потому не имѣетъ удобныхъ гаваней: корабли могутъ приставать здѣсь только въ одной скалистой бухточкѣ Соллеръ, знаменитой въ наше время по вывозу апельсиновъ и прославленной въ легендахъ, какъ мѣсто, откуда святой Раймондъ де Пенъафоръ поплылъ на своемъ плащѣ въ Барселону.

Пигъ деъ Торрелла и другія горы сіерры, хотя и лежатъ значительно ниже линіи вѣчныхъ снѣговъ, тѣмъ не менѣе въ углубленіяхъ, ближайшихъ къ вершинамъ, содержатъ довольно значительныя количества снѣга, потребляемаго жителями Пальмы во время лѣтнихъ жаровъ. Кромѣ того, горы эти питаютъ временные потоки, которые иногда, послѣ большихъ дождей, разливаются по прибрежнымъ мѣстамъ, покрываютъ воздѣланныя поля пескомъ и камнями, и разрушаютъ зданія. Такъ, напримѣръ, Ріера, впадающій въ Средиземное море близъ Пальмы, часто причинялъ городу больше зла, чѣмъ осада или эпидемія: говорятъ, что наводненіе 1403 г. разрушило около двухъ тысячъ домовъ и погубило 6.000 человекъ. Но обыкновенно эти потоки, которыхъ одинъ маіорскій писатель насчитываетъ, будто-бы, болѣе двухсотъ, едва въ состояніи доставить достаточное количество плодотворной воды для *acequias*, оросительныхъ каналовъ арабскаго происхожденія, развѣтвляющихся по всѣмъ полямъ и лугамъ острова. Между тѣмъ Маіорка крайне пуждается въ обильномъ орошеніи. Островъ, вполнѣ защищенный сіеррою отъ сѣверо-западныхъ вѣтровъ, дующихъ съ Пиренеевъ и изъ долины Эбро, повороченъ къ Африкѣ и распо-

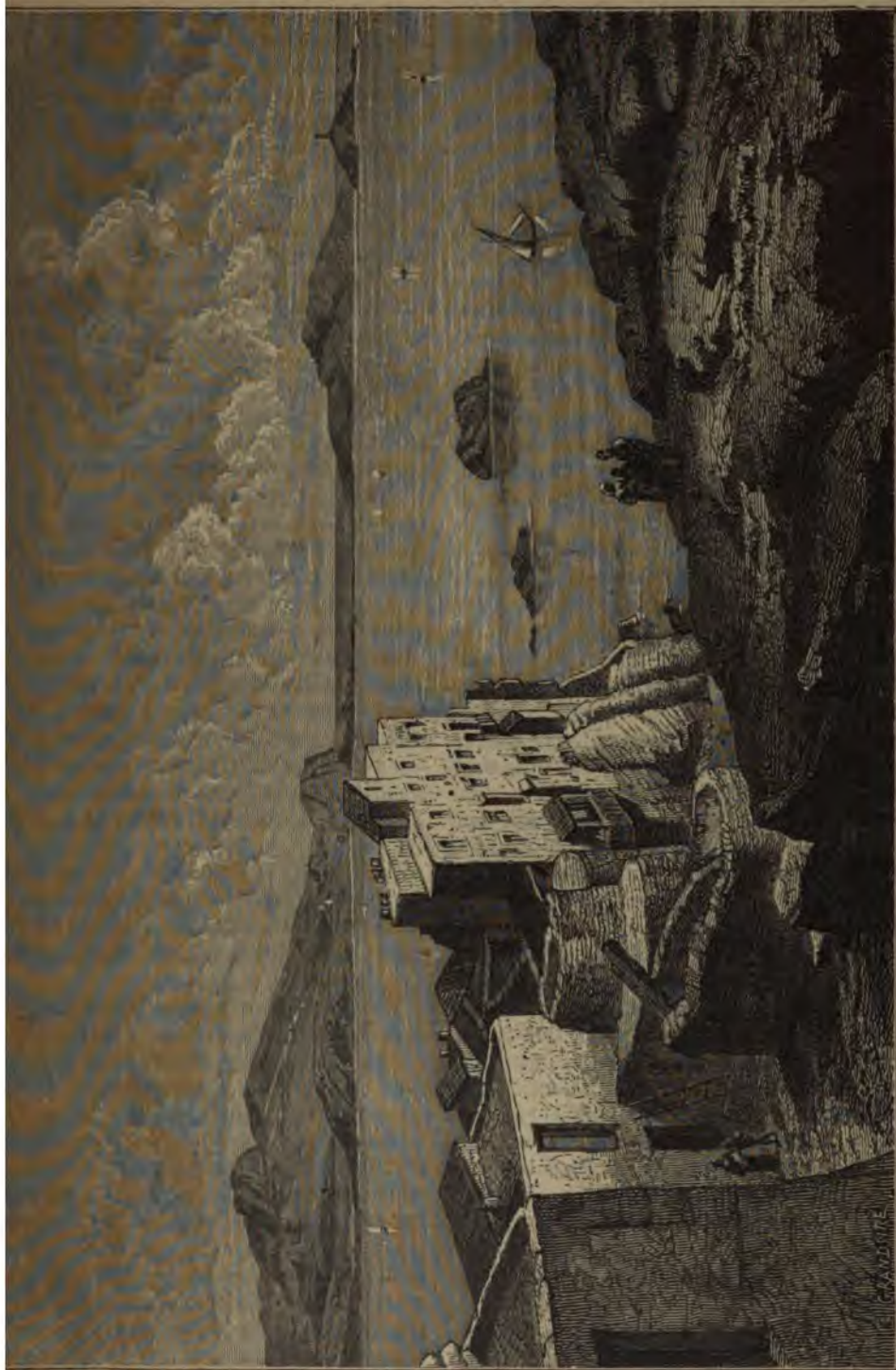
ложенъ подобно тепличной иншалерѣ для ванія всею силою солнечныхъ лучей.

Pageses, или маіорскіе крестьяне, пользовались репутаціею превосходныхъ дѣльцевъ, насколько позволяло имъ отсутствіе къ рутинѣ и замѣчательная скупость дѣло касается издержекъ на улучшенія. Земля Маіорки несравненно лучше обрабатывается, чѣмъ въ остальной Испаніи. П заслугу столь хорошаго содержанія земли приписывать однимъ только островитянамъ началъ нынѣшняго столѣтія, когда пиратская война опустошала Полуостровъ, и затѣмъ христіаносы, карлисты и бойцы другихъ спорили за обладаніе Испаніею, множество долюбивыхъ каталонцевъ переселилось на леарскіе острова, ища тамъ мира и благонія: они заняли преимущественно центральную часть Маіорки, въ окрестностяхъ Инки. Этимъ колонистамъ островъ обязанъ значительною частью своихъ террасъ, выровненныхъ большими издержками по склонамъ горъ, оливковыхъ рощъ, хорошо содержимыхъ грабниковъ, своихъ прекрасныхъ помѣстьныхъ и миндальныхъ садовъ. Всѣ сбереженія употребляются на то, чтобы отвоевать или на болотѣ клочекъ земли, тотчасъ вергаемый обработкѣ. Однако, несмотря на искусство и трудолюбіе жителей, поведеніе пахатной земли недостаточна для ея населенія, и избытокъ его долженъ селиться. Маіорканцы, равно какъ и ихъ сосѣди Минорканцы, превосходные садовники, «гонцы», встрѣчаются во множествѣ въ средиземноморскомъ прибрежьи, въ Алгирѣ, на испанскихъ Антилскихъ островахъ.

Впрочемъ, «золотой» островъ обильно снабженъ разнообразными источниками богатства и никогда не испытываетъ голодовки, хотя и не имѣетъ удавшейся жатвы. На немъ, правда, горныхъ промысловъ, кромѣ соленыхъ близъ мыса Салинасъ, противъ острова Меноръ; зато, кромѣ хлѣбныхъ растений, производящихъ превосходный «Маіорскій» славящийся во всей Испаніи, островъ производитъ чудесныя вина Бенизалема, вывозимыя на континентъ, масло, потребляемое преимущественно въ Англіи и Голландіи, овощи, которыхъ главнымъ рынкомъ служатъ Барселона, наконецъ, всевозможные фрукты, вывозимыя во Францію. Долина Соллеръ, слава которой болѣею частью покрыта апельсиновыми произведеніями которыхъ вывозятся маслины, въ портъ Агдѣ, въ Марселѣ жалѣнію, болѣзнь, которой не удалось уничтожить, произвела большія опустошенія въ плантаціяхъ, и воздѣлыватели въ теченіе этого времени имѣли основаніе опасаться одного изъ важнѣйшихъ источниковъ дохода. Маіорканцы занимаются также и разведеніемъ животныхъ: для крупнаго скота.



тъ пастбищъ, зато кухонныя и растительныя остатки, корни, плоды—позволяютъ имъ разводить множество свиней, отправляемыхъ въ Барселону. Наконецъ, Маіорка производитъ шерстяныя и полотняныя матеріи, плетенныя корзины и сосуды изъ пористой глины; однако, они утратили монополію тѣхъ фаянсовъ, которые такъ славились въ эпоху Возрожденія, и



Входъ въ Ивисскій портъ.

даже въ некоторую промышленную дѣятельность. Ея фабриканты обуви изготовляютъ для какъ для вывоза за границу, такъ и для продажи на самомъ островѣ. Маіорканцы вывозятъ

которые до сихъ поръ сохранили названіе *majolica* (маіоликъ)—итальянская форма имени Маіорка. Маіоранки все еще претендуютъ на славу первыхъ вышивальщицъ въ мірѣ. Онѣ



довели свое искусство до вышиванія цѣлыхъ картинъ шелками и золотомъ.

Нынѣшняя столица острова, Пальма,—многолюдный и оживленный городъ. Съ моря она представляется очень красивой, съ ея домами, расположенными амфитеатромъ, ея стѣнами, усаженными бастіонами, стариннымъ укрѣпленнымъ замкомъ Белльверъ, кафедральнымъ соборомъ, стоящимъ на холмѣ и доминируемымъ «башнею Ангела», весьма красивой и смѣлой архитектуры. Жители Пальмы гордятся своими постройками и утверждаютъ, что ихъ *Lonja*, съ четырьмя восьмиугольными башенками по угламъ, по оригинальности архитектуры, гораздо выше валенційской биржи. Оставляя въ сторонѣ нѣкоторое преувеличеніе въ этихъ претензіяхъ, объясняемое мѣстнымъ патриотизмомъ, нельзя не признать, что полумавританскій стиль стиринныхъ архитекторовъ эпохи Возрожденія отличается большимъ изяществомъ и замѣчательною легкостью. Колонны чернаго и сѣраго мрамора, поддерживающія готическія окна, удивительно тонки, сравнительно съ длиною: ихъ можно принять за желѣзные шесты или бамбуковые стволы.

Постоянный приливъ и отливъ негоціантовъ и матросовъ содѣйствовалъ смѣшенію кореннаго населенія Пальмы, гдѣ, впрочемъ, хотя одинъ этнический элементъ сохранился отъ всякой помѣси: это крещенные евреи, отлично узнаваемые по ихъ характерному типу и извѣстные въ странѣ подъ именемъ *Chuetas*. Они и теперь занимаютъ отдѣльный кварталъ, сочетаются бракомъ только между собою, имѣютъ свои особыя школы. У нихъ есть также своя церковь, такъ какъ только цѣною крещенія они избавились отъ смерти или, по меньшей мѣрѣ, отъ изгнанія: единственная разница въ ихъ религіозномъ культѣ заключается въ томъ, что они выкрикиваютъ свои молитвы, вмѣсто того чтобы читать ихъ тихимъ голосомъ; это происходитъ, конечно, отъ того, что вначалѣ священники заставляли ихъ говорить громко, чтобы явственно слышать произносимое. Впрочемъ, несмотря на принятіе христіанской вѣры, чутасы не утратили своихъ меркантильных способностей и, съ помощью ростовщичества, завладѣли большою частью помѣстій острова. Въ прежнія времена практиковалось удобное средство пренебрегать ихъ чрезмерному обогащенію: когда общественное мнѣніе, несмотря на нищенскую наружность евреевъ, подозрѣвало ихъ въ слишкомъ быстромъ наполненіи сундуковъ, немедленно сочинялось обвиненіе въ богохульствѣ или ереси, ввергавшее ихъ въ темницу, а состояніе ихъ вскорѣ переходило въ другія руки. Реестры пальмской инквизиціи свидѣлствуютъ о страшныхъ преслѣдованіяхъ, которымъ подвергались эти несчастные крещенные. Даже въ прошломъ столѣтіи они еще должны были опасаться за свою свободу и жизнь.

Желѣзная дорога соединяетъ гавань Пальмы и восточный берегъ, проходя по о-ву Санта-Марія и Бенизалемъ, богатѣйшимъ островъ послѣ южныхъ мѣстностей, окружающихъ многолюдные города Манакоръ и Ибизу. Алькудіа нѣкогда оспаривала у Пальмы титулъ главнаго города, и если бы ей не приходилось страдать отъ маляріи и неимѣній хорошей воды, она, вѣроятно, сохранила свой рангъ, потому что занимаетъ прекрасное приморское положеніе. Съ вершины скалистаго холма она господствуетъ сразу надъ двумя заливами, ближе лежащими къ Ибизѣ и Франціи, чѣмъ заливъ Пальмы, и притѣмъ удобное сообщеніе съ внутренними областями. Сѣверный заливъ, обыкновенно зываемый Пуэрто-Меноръ, или Полленца, вмѣщаетъ суда съ глубокою посадкою, ставляя хорошую стоянку, защищенную всѣхъ вѣтровъ; тѣмъ не менѣе онъ малощаеми; островъ слишкомъ малъ, чтобы вмѣстить два большихъ мѣновыхъ рынка. Надѣясь, что обширныя работы по ассенированію и обращенію земли подъ культуру, предпринятія къ югу отъ Алькудіи, возвратятъ древнему городу часть его прежняго значенія, Альбуфера, или болотистая равнина, занимающая около 2.800 гектаровъ, была по чуждому отвоєвана у болотъ и лихорадокъ, благодѣяніемъ англійскимъ промышленникамъ, которые пользуются эксплоатаціею этой мѣстности; въ настоящее время она представляетъ прекрасную равнину, дересѣваемую широкими, проложенными дорогами, дренаруемую паровыми машинами и орошаемую каналами чистой воды.

Города Маіорки и Ибизы, съ ихъ населеніемъ (по переписи 31 дек. 1887 г.):

Пальма 60.514 жит.; Манакоръ 19.633 жит.; Феланитъ 12.053 жит.; Льюмаіоръ 9.194 жит.; Полленца 9.072 жит.; Инка 7.539 жит.; Санта-Сусанна 8.000 жит.; Ибиза (Ивиса) 7.423 жит.

Минорка (по-испански Менорка), или Малый Балеарскій островъ, съ поверхностью 78.000 гектаровъ, видимый съ Маіорки, какъ отстоитъ отъ нея всего въ 37 километрахъ, продолжаетъ, повидимому, слегка выходящую на юго-востоку сѣверную линию маіоркской сьерры сперва къ юго-западу, а затѣмъ къ юго-востоку; но самъ по себѣ этотъ островъ мало гористъ и представляетъ лишь уединенные пики. Самая высокая гора, гора Торо, въ 368 метровъ, расположена почти въ центрѣ острова и возвышается надъ обширными, слегка холмистыми равнинами; растущія на нихъ деревья, защищенные отъ сѣверныхъ вѣтровъ, почти исключительно склоняютъ свои вѣтви въ сторону Агандальи; апельсиныя деревья могутъ расти только при прикрытіи балокъ, или *barrancos*, которыми изоброждена равнина. Отсутствіе сьерры придаетъ климатъ Минорки менѣе приятный



тъ, чѣмъ на сосѣднемъ островѣ; почва не плодородна вслѣдствіе малаго количества дождей. Правда, дожди здѣсь, чѣмъ на Маіоркѣ, но известковыя опускаютъ влагу сквозь поры, и поля хи. Воду можно найти только въ глупотахъ. Близъ Ціудаделы въ одной ходитъ цѣлый лабиринтъ пещеръ, изъ одна сообщается съ моремъ.

Климатъ Маіорки и Минорки, расу и Барцело-и-Комбиръ:

|                                     | Пальма.  | Магонъ.  |
|-------------------------------------|----------|----------|
| температура . . . . .               | 18° 1    | 17° 1    |
| температура самаго мѣсяца . . . . . | (?)      | 22° 4    |
| температура самаго мѣсяца . . . . . | (?)      | 9°       |
| количество дождей . . . . .         | 0,436 м. | 0,960 м. |
| мѣсяцевъ дней . . . . .             | 67       | 82       |

но Маіоркѣ и обоимъ Питиузскимъ Ибисъ и Форментеръ, въ политической торговлѣ Минорки замѣчается нѣко-лебание, благодаря портамъ, расположеннымъ на двухъ ея противоположныхъ сторонахъ. Островъ имѣетъ два главныхъ оторые всегда спорили между собой за вѣнства, — Ціудаделу и Портъ-Магонъ.

Первый имѣетъ преимущество въ положеніи противъ Маіорки и двухъ залукудин, но представляетъ дурную гавань истыми берегами. Второй, до сихъ поръ ния своего кареагенскаго основателя, въ превосходную природную гавань, ною островками и полуостровами на второстепенные бассейны; въ этомъ моря соединены всевозможныя удобо-жду тѣмъ, при видѣ слабаго торговаго въ портъ, не трудно догадаться, что самая знаменитая гавань, которую Юрія восхваляетъ въ своей извѣстной гносающейся, впрочемъ, и къ картаген-тѣ; «іюнь, іюль и Магонъ—лучшіе Средиземномъ морѣ». Портъ-Магонъ утратилъ свою торговую дѣятель-тѣхъ поръ, какъ англичане покинули 102 г., сдѣлавъ изъ него богатый, бла-юущій городъ. Для нихъ онъ служилъ альтою, хотя и низшею по достоинству, е положеніи его среди открытаго, бур-и, вдали отъ такихъ портовъ, которые ивають сообщеніе между двумя морями ть столь важное значеніе Ла Валеттѣ,

Гибралтару. Въ стилѣ построекъ Ма-ранилось нѣчто англійское; большая роходящая во всю длину острова, отъ агона до Ціудаделы, также есть бри-наслѣдіе, однако, дурно оцѣненное. дная гавань Форнелльсъ, открываю-жду двумя скалистыми полуостровами я вмѣстить цѣлый флотъ, служить при-тъ лишь для нѣсколькихъ рыболов-

ныхъ судовъ. Портъ-Магонъ (Маонъ) имѣетъ—18.445 жит., Ціудадела—8.447 жит.

## VI. Долина Эбро, Арагонія и Каталонія.

Подобно бассейну Гвадалквивира, долина Эбро въ ея средней части совершенно отдѣлена отъ остальной Испаніи. Она представляетъ широкую ложбину между внѣшнимъ плоскогоріемъ полуострова и системою Пиренейскихъ горъ. Если бы воды Средиземнаго моря поднялись на 300 метровъ, то наполнили бы все треугольное пространство, по которому изви-вается Эбро, отъ Туделы до Меквиненца, и которое было проводнымъ озеромъ, пока рѣка не пробилась себѣ дороги черезъ Каталонскія горы. Къ сѣверу эта область ограничена испол-инскимъ валомъ Пиренеевъ, крѣпчайшимъ природнымъ барьеромъ, какой только суще-ствуетъ въ Европѣ; съ юга и юго-запада она граничитъ съ крутыми склонами нагорья и его бордюромъ горъ; всего болѣе она отграничена той неопредѣленной и измѣнчивой, но очень трудно переходимой, демаркаціонной линіей, которую проводитъ различіе климатовъ. На сѣверо-западѣ верхняя долина Эбро продолжаетъ собою, по направленію къ Каптабріскимъ Пире-неямъ, Арагонскую равнину. Слѣдовательно, съ этой стороны естественной границы не суще-ствуютъ; однако холмы, сходящіеся съ обѣ-ихъ сторонъ, придаютъ странѣ особенный ха-рактеръ. Кромѣ того, значительная часть этой области населена людьми другаго племени, съ инымъ языкомъ и обычаями, противопоставля-ющими, слѣдовательно, живую стѣну жителямъ равнины. И въ историческомъ отношеніи верх-няя долина Эбро должна была играть роль совершенно отличную отъ Арагоніи. Тамъ имен-но находятся главныя мѣста прохода между западнымъ порогомъ Пиренеевъ и Кастиль-скимъ плоскогоріемъ; тамъ во всѣ времена происходилъ приливъ и отливъ людей между Франціею и внутренними частями Полуострова.

Какъ по историческимъ событіямъ, такъ и по условіямъ географическаго положенія, Араго-нія и Каталонія образуютъ одну изъ есте-ственныхъ областей Испаніи, менѣе обширную, чѣмъ Кастилія, но едва-ли менѣе важную въ исторіи развитія націи и гораздо болѣе насе-ленную сравнительно съ относительнымъ ихъ пространствомъ, которое выражается слѣдую-щими цифрами:

| Области.            | Пространство.   | Нас. 31 дек. 1887 г. |
|---------------------|-----------------|----------------------|
| Арагонія . . . . .  | 47.391 кв. кил. | 883.830 ж.           |
| Каталонія . . . . . | 32.197 . . .    | 854.549 ж.           |

Болѣе семи столѣтій Арагонія и Каталонія имѣютъ одинаковыя политическія судьбы и почти всегда защищали одни и тѣ же интересы въ войнахъ и революціяхъ. Тѣмъ не менѣе, въ наружномъ видѣ, рельефѣ и климатѣ этихъ



двух провинций существуют резкие контрасты, и эти природные контрасты отразились на характере и истории населения. Арагония, состоящая из равнин и окруженная со всех сторон горами, есть по преимуществу страна континентальная; жители ее, лишенные источников промышленности и торговли, должны были главным образом сдѣлаться пастухами, землепашцами или солдатами. Каталонія, напротив, страна горь, долинъ, открытых къ морю, богатая морскими побережьями и мысами, должна была населиться моряками и присоединить къ своимъ природнымъ богатствамъ продукты, доставляемые мѣнною торговлею. Кромѣ того, она должна была вступить въ тѣсныя сношенія съ смежными областями, омываемыми тѣмъ же моремъ, особенно съ Руссильономъ и Лангедокомъ. Семь или восемь вѣковъ тому назадъ, каталонцы принадлежали даже болѣе къ провансальской группѣ народовъ, чѣмъ къ испанской. По національнымъ нравамъ и обычаямъ такъ же, какъ и по языку они тѣсно были связаны съ населеніемъ сѣверной части Пиренеевъ.

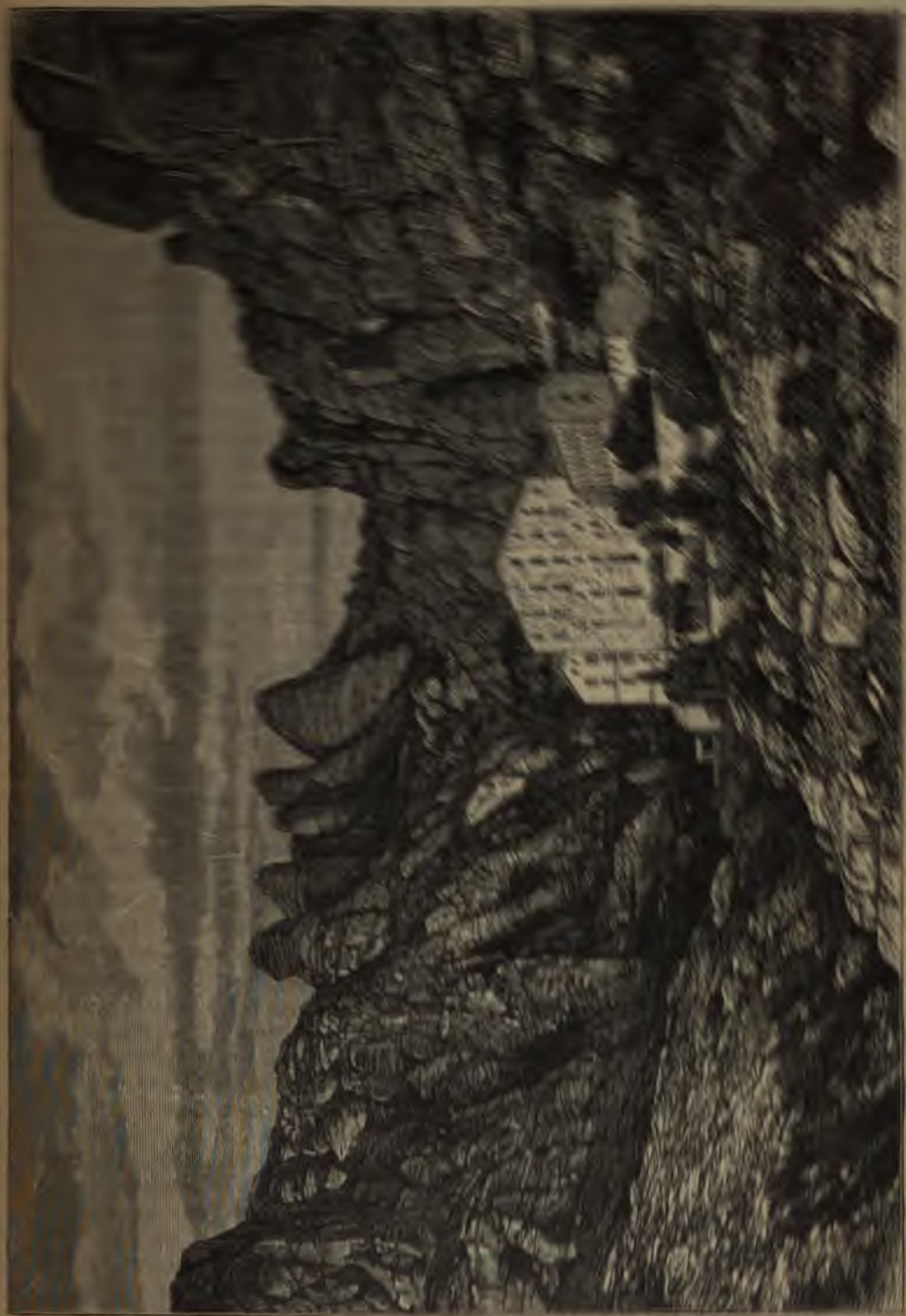
Причину переменъ равновѣсія въ исторіи Каталоніи, отдавашаго эту страну кастильцамъ, надо искать въ политической революціи, которой самую ужасною драмою была Альбигойская война. Пока провансальское общество сохраняло свой естественный центр тяжести между Арлемъ и Тулузою, всѣ прибрежные народы средиземноморскаго побережья вплоть до Эбро и даже жители береговъ Валенціи и Балеарскихъ острововъ находились подъ вліяніемъ окружавшаго ихъ образованнаго общества и были, такъ сказать, увлечены въ его орбиту протяженія. Находясь между Провансомъ, съ одной стороны, и арабскими государствами—съ другой, христіанскіе обитатели Полуострова и острововъ естественнымъ образомъ чувствовали себя ближе къ провансальцамъ, родственнымъ имъ по племени, религіи и языку; этимъ именно обстоятельствомъ объясняется преобладаніе такъ называемаго лимузискаго нарѣчія, съ его литературою, въ Каталоніи и до самой Мурціи и Пальмы. Но послѣ того какъ жестокая война превратила многіе альбигойскіе города въ пустыни, послѣ того какъ сѣверные варвары уничтожили цивилизацію юга, и область южнаго склона Севернъ была силою низведена на степенъ политической составной части бассейна Сены, Каталоніи по необходимости пришлось искать другихъ естественныхъ союзовъ. Центр тяжести быстро перемѣстился съ сѣвера къ югу, изъ южной Франціи на Пиренейскій полуостровъ. Кастилія выиграла то, что утратилъ Провансъ. И вотъ провансальскій языкъ, вѣкогда распространившійся изъ Каталоніи и Тулузы по всей Арагоніи, былъ тамъ постепенно замѣненъ кастильскимъ. Впрочемъ, мѣстныя нарѣчія защищаются съ удивительною энергіею: и те-

перь ежегодно до сотни произведеній издаются по-каталонски, и журналы на этомъ языкѣ ходятъ даже въ Америкѣ, въ Нью-Йоркѣ и Нью-Айрестѣ.

Сѣверный склонъ плоскогорій и горъ, омывающихъ съ юга бассейны Эбро, пробиты многочисленными брешами, служащими для сообщенія. Постоянныя рѣки и временныя ручьи изрѣзали возвышенныя мѣста на отдѣленные другъ отъ друга, которые въ названіе *sierras*, если имѣютъ вѣковую дѣлу и *muelas* или «коренныхъ зубовъ», если ставятся въ видѣ обособленныхъ массъ, уцѣлѣвшіе «свидѣтели» плоскогорій существовавшей геологической эпохи. Если представить себѣ вновь выполненными всѣ трещины, широкія равнины и ущелья, то можно было бы возстановить прежній однообразный, съ волнистымъ склономъ, постепенно спускавшійся отъ возвышеннаго центра Испаніи въ долину Эбро. Съ самыхъ высокихъ выступовъ плоскогорья ясно видно, что верхніе фасы многихъ сіерръ расположены соотвѣтственно составляли часть одной и той же наклонной плоскости. Такъ, сіерра Санъ-Жустъ, Санъ-Юсъ, отдѣленная высокою долиною Гудалона отъ сіерры Гударъ, представляетъ иное, какъ обломокъ. То же можно сказать о сіеррахъ Сегура, Кукалонъ, Викоръ, Ренъ, Вирхенъ, которыя продолжаютъ въ прорванныхъ валахъ до живописной сіерры Монкайо. Сіерра Альменара, возвышающаяся къ западу отъ этой цѣпи, на самомъ рубежѣ кастильскаго плато, также представляетъ обломокъ плоскогорья, изрѣзаннаго метеорами.

Гранитная масса Монкайо, или Кайо, гораздо болѣе прочная сравнительно съ мѣловыми массивами восточнаго плоскогорья, выдержала разрушительное дѣйствіе водъ и остается соединенною съ раздѣльнымъ краемъ, гдѣ беретъ начало рѣка Дуэро, откуда начинаются пики хребта Гвадаррамы. Монкайо, представляющій лабораторію, въ которой приготавливаются грозы для Арагонской равнины, въ сѣверѣ служитъ наблюдательнымъ пунктомъ, откуда кастильцамъ видна долина Эбро. Въ юго-западномъ дѣлѣ, эта угловая пирамида, весьма высокая на сѣверномъ склонѣ и легко доступная на южномъ откосѣ, тѣмъ самымъ составляетъ естественную часть кастильскихъ владѣній. Благодаря помощи этой скалистой громады кастильцы получили возможность спуститься въ долину бассейна Эбро и достигнуть у берега этой рѣки границъ Наварры. Арагонцы, напротивъ, заняты многочисленнымъ проломомъ восточнаго плоскогорья возможностью подняться по его южному далекому за свои естественныя границы. Черезъ долины Гвадалона, Мартена, Хуэры они заняли всю верхнюю площадь Терра-Новы, именно область Мазатрагго, столь важную стратегическомъ отношеніи, вслѣдствіе сѣ-





Замок Монсерратъ.

нить и въѣздъ составляетъ главный предметъ сражающихся сторонъ, такъ какъ крутые утесы и недостатокъ дорогъ до чрезвычайности затрудняютъ въ немъ всякія непрямые сдѣлки. Но по той же

туда вечеромъ и затѣмъ перпендикулярно упавшихъ въ это черное отверстіе. Сотнями тысячъ тоннъ опредѣляютъ количество гравія, покрывающаго дно этой пропасти.

Въ сѣверу отъ Обро и его притоковъ течетъ



ся высокій свѣжій гребень Пиренеевъ, отдѣляющій Испанію отъ остальной Европы. Сѣверный склонъ гораздо населеннѣе и лучше извѣстенъ, благодаря удобнымъ коннымъ и желѣзнымъ дорогамъ, связывающимъ его купальные города съ остальною Франціею. Но главную массу пиренейской системы составляетъ ея южная часть или испанская, о величинѣ которой можно судить по огромному четырехугольному хребту, вдающемуся въ предѣлы Франціи лишь сѣверо-западною конечностью, разрѣзанною въ видѣ башенъ и пиковъ. Въ Испаніи находятся самыя высокія вершины Пиренеевъ, отъ Монтъ-Пердю до Монтъ-Моди, и самыя обширныя плоскогорья, доминируемыя конусами и башнями, имѣющими еще отъ 2.500 до 2.900 метровъ вышины. Въ толщѣ этихъ плато открываются огромныя щели, склоны которыхъ состоятъ изъ правильно расположенныхъ разноцвѣтныхъ пластовъ; тамъ начинаются долины въ формѣ ущелій (клюзы), направляющіяся параллельно пиренейской оси, т. е. отъ сѣверо-запада къ юго-востоку. Въ цѣломъ, испанскіе Пиренеи, на подобіе ледяныхъ горъ (*séracs*) глетчера, разрѣзаны на отдѣльные массивы правильными трещинами. Эта орографическая система вовсе не представляетъ того вида, который ей еще недавно приписывали, сравнивая эту цѣпь съ листомъ папоротника или стволомъ, снабженнымъ боковыми вѣтвями. Это ясно доказано изслѣдованіями Шрадера и другихъ туристовъ, совершавшихъ восхожденія на Пиренеи.

Къ югу отъ собственно Пиренеевъ, нѣкоторые края являются совершенно изолированными. Первый рядъ независимыхъ высотъ, остатокъ древнихъ разрушенныхъ плоскогорій, возвышается непосредственно къ сѣверу отъ рѣки Эбро и мѣстами имѣетъ тоже почти вполне горный характеръ. Этотъ край, мѣстами прорываемый долинами пиренейскихъ рѣкъ, начинается довольно скромно противъ гиганта Монкайо маленкими холмами, безплодными, покрытыми папоротникомъ и кое-гдѣ грунцами елей. Это—Барденасъ-Реалесъ. Къ востоку отъ Арбы эти высоты продолжаются въ видѣ цѣпи, параллельной Кастильиру и всему округу Цинко-Вилласъ, затѣмъ, прерванныя теченіемъ Галлегго, снова поднимаются, образуя сіерру Алькубьерръ, которая спускается во всѣ стороны широкими террасами по направленію къ долинамъ почти пустыннымъ, извѣстнымъ на югѣ и востокѣ подъ именемъ Монегросъ. Хребетъ Алькубьерръ, расположенный въ самомъ центрѣ древняго арагонскаго озера, сохранилъ свой островной характеръ: порогъ, посредствомъ котораго онъ соединяется съ горами Хуэски, поднимается не болѣе 380 метровъ надъ уровнемъ моря.

Наконецъ, въ срединѣ пространства, раздѣляющаго прибрежные холмы Эбро и главный гре-

бень Пиренейскихъ горъ, возвышается важная горная цѣпь, которая въ цѣломъ имѣетъ нѣкоторую правильность въ направленіи отъ запада къ востоку; она, по всей вѣроятности, представляетъ остатокъ горной системы гребни которой тянулись параллельно Пиренеямъ, но были различныя образомъ прорваны мѣстами свесены дѣйствіемъ воды. Мѣстныя скалы, составляющія главную массу этихъ горъ, не представляли непреодолимаго препятствія для пиренейскихъ водъ, сбѣгающихъ въ долины по очень крутому склону. Однако, свѣтленіе горъ было все-таки настолько велико, что принудило рѣки къ многочисленнымъ изгибамъ, и во множествѣ мѣстъ оставило для узкіе проходы въ родѣ горныхъ щелей.

Самая знаменитая и высочайшая изъ второстепенныхъ горныхъ цѣпей, тянущаяся параллельно Пиренеямъ, — это сіерра-де-Пенья; въ сѣверной ея части, въ глубокой долинѣ, протекаетъ Арагонъ, рѣка, именующаяся Арагонское королевство, восточной оконечности этой цѣпи, господствующей надъ стариннымъ городомъ Хака (Лейда) возвышается великолѣпная песчаниковая гора въ формѣ пирамиды, Пенья-де-Ороель, съ которой открывается обширный видъ на горы долины, отъ Пиренеевъ до Монкайо. Дикая, дѣлится, отчасти покрытая буковымъ и сосновымъ лѣсомъ и составляющая центръ этой живописной панорамы, есть знаменитая страна брабаръ, почитаемая испанскими патриотами почти наравнѣ съ Астурійскими горами Ковадуга. Это мѣсто для нихъ священно: тутъ началась, со стороны Пиренеевъ, война, вырвавшая Испанію изъ рукъ мавровъ. По словамъ легенды, нѣсколько человѣкъ, избавившись отъ власти арабовъ, жили нѣсколько лѣтъ въ пещерахъ и лѣсахъ сіерры; число ихъ постепенно уменьшалось недовольными, и въ концѣ восьмидесяти лѣтъ одинъ изъ предводителей толпы, бѣжавъ по имени Ариста, атаковалъ мавровъ, жившихъ въ той мѣстности, и разбилъ ихъ, взявъ Иберійское названіе новаго королевства брабаръ, почти латинской формы, подало историкамъ придумать легенду о чудесномъ деревѣ, будто-бы видѣнномъ Аристою во время, покрывавшемъ свою тѣнью всѣ страны, завоеванные его мечемъ. Верхнія долины Арагонъ, Цинка до сихъ поръ слышатъ на своемъ языкѣ за округи Собраба. Въ одной изъ большой лѣсной долины, открывающейся на западъ отъ Пенья-де-Ороель, существуетъ, по преданію, гротъ, въ которомъ, будто-бы, исходило видѣніе чудеснаго дерева. Надъ гротомъ находится старинный монастырь, и въ одной изъ его залъ, богато отдѣланной мраморомъ, покоятся останки древнихъ королей Арагоніи.

Къ югу возвышаются безъ всякаго повода вершины горной цѣпи, не такъ важныя



оженной, какъ сьерра де-ла-Пенья, и со-  
ной съ нею возвышеннымъ порогомъ: это  
Санто-Доминго, боковые уступы которой  
ются террасами въ холмистую равнину  
Вилласъ. Къ востоку, узкій проходъ, по  
му протекаетъ Галлего, отдѣляетъ цѣпь  
Доминго отъ ея естественнаго продол-  
-горъ, идущихъ до рѣки Цинка подъ  
и названіями, но въ цѣломъ ихъ можно  
ить именемъ сьерры де-Гуара; другія  
гепенныя цѣпи или размытые остатки  
въ слѣдуютъ параллельно главному греб-  
ра и вмѣстѣ съ нимъ останавливаются  
егу Цинки. По ту сторону этого потока  
ельные выступы почвы перепутываются и  
ещиваются съ оконечностями пиреней-  
отроговъ; однако, въ нихъ все-таки мож-  
различить общее направленіе отъ запа-  
остоку. Далѣе это среднее направленіе  
иятъ дѣлается вполне явственнымъ. Мон-  
названный такъ за сухость своихъ из-  
ыхъ размытыхъ склоновъ, тянется до  
правильно, какъ крѣпостной валъ, хотя  
кается подъ прямымъ угломъ двумя рѣ-  
логера Рибаторгана и Ногера Паллареза.  
ру отъ Монсеца, еще болѣе высокая цѣпь,  
здо менѣе правильная, обозначается жи-  
ыми гребнями сьерры Санъ-Гервасъ и сі-  
уморъ. Весьма вѣроятно, что въ предше-  
щую геологическую эпоху всѣ воды, соби-  
ся въ верхнихъ долинахъ южнаго склона  
ювъ, были задерживаемы въ видѣ озеръ  
нымъ оплотомъ этихъ второстепенныхъ  
лѣды разрыва, произведеннаго выход-  
отоками, видны еще въ нижней части  
onques; вѣкоторыя ущелья такъ узки,  
рывисты и изрѣзаны пропастями, какъ  
юда древнихъ озеръ, едва успѣвъ про-  
ру, хлынула потокомъ въ равнины Эбро.  
изъ такихъ ущелій, гдѣ Сегръ, хотя и  
одный, протекаетъ въ трещинѣ, которую  
перейти однимъ скачкомъ, представля-  
единственный перерывъ, отдѣляющій  
е сьерры Буморъ отъ сьерры Кади.  
ная цѣпь, съ геологической точки зрѣ-  
жна быть разсматриваема какъ особая  
и, независимая отъ Пиренеевъ въ тѣс-  
мыслѣ. Косая борозда, образуемая со-  
и Испаніи долиною Сегра, со стороны  
и ущельемъ Першъ и теченіемъ Тэтъ,  
взяетъ линію раздѣла между обѣими  
и горъ. Пиреней оканчиваются огром-  
обращеніемъ скалъ, окружающихъ долину  
ы, и горами Карлитты, обоясанными  
ыми плато изъ обваловъ; Кади принад-  
къ той, не менѣе грандіозной цѣпи,  
пузской оконечности которой находит-  
колышная пирамида Канигу. Исполнивъ  
ой части цѣпи, Кади, вѣроятно, равенъ  
олосу по высотѣ; съ главной вершины,  
ы и враги которой почти всегда на пол-

нены снѣгомъ, видны внизу, слѣдующія одна  
за другой, словно волны бурнаго моря, всѣ го-  
ры Каталоніи.

Отъ сьерры Кади и ея восточнаго продолже-  
нія отдѣляется къ югу большое число второ-  
степенныхъ вѣтвей, которыя постепенно пони-  
жаются и въ разныхъ мѣстахъ смѣшиваются  
съ горами каталонскаго побережья. Эта область,  
очень трудно доступная по причинѣ проходя-  
щихъ по ней параллельными стѣнами возвы-  
шенностей, весьма богата геологическими фор-  
маціями, отъ силурійской до мѣловой, и содер-  
житъ въ изобиліи желѣзныя, мѣдныя руды и  
даже золото; эти рудныя мѣсторожденія отча-  
сти разрабатываются, и могли бы имѣть важ-  
ное значеніе, если бы удобныя конныя и желѣз-  
ныя дороги проникали въ верхнія долины. Наи-  
болѣе разрабатываемую рудную область пред-  
ставляетъ каменноугольный бассейнъ Санъ-  
Хуанъ-де-ласъ-Абадесасъ, занимающій, близъ  
истоковъ Тера, пространство болѣе 32 ква-  
дратныхъ километровъ посреди красноватаго  
цвѣта горъ, съ закругленными очертаніями.  
Этотъ запасъ топлива не единственный въ Ка-  
талоніи: на западномъ склонѣ Кади другія мощ-  
ныя залежи каменнаго угля ожидаютъ своей  
очереди для разработки.

Знаменитыя солеросныя скалы Сольсоны и  
Кардоны находятся въ той же области, среди  
отроговъ горъ, служащихъ фундаментомъ хреб-  
ту Кади. Одинъ изъ этихъ холмовъ, къ востоку  
отъ Кардоны, принадлежитъ къ числу досто-  
примѣчательностей Испаніи по относительной  
чистотѣ составляющей его соли. Соляная скала,  
возвышающаяся метровъ на сто надъ поверх-  
ностью земли, до такой степени источена и раз-  
рѣзана дождями на пирамиды, остроконечія,  
трещины, лощины, что имѣетъ видъ ледника.  
Атмосферныя явленія поработали надъ умень-  
шеніемъ ея объема несравненно дѣятельнѣе  
рудоконъ; тѣмъ не менѣе, громадная масса  
уцѣлѣвшей соли могла бы еще въ теченіе вѣ-  
ковъ снабжать Испанію: содержаніе въ ней  
соли опредѣляется приблизительно въ 300 мил-  
ліоновъ кубическихъ метровъ.

Большое разнообразіе металловъ, заключен-  
ныхъ въ скалахъ этой мѣстности, произошло,  
быть можетъ, отъ сосѣдства съ подземнымъ ре-  
зервуаромъ лавъ. Единственныя вулканическія  
горы сѣверной части полуострова находятся въ  
верхнемъ бассейнѣ Флуви, непосредственно къ  
востоку отъ долины Тера, и какъ-разъ на пря-  
мой линіи, соединяющей утесы мыса Гата, и вер-  
шины Гифакъ и островковъ Колумбретъ съ  
вулканомъ Агдъ, на французскомъ берегу. Ка-  
талонскіе вулканы, вообще невысокіе и про-  
рѣзанные кратерами, частью обвалившимися  
и поросшими остатками лѣсовъ, разсѣяны  
вокругъ Олю и Санта-По, на пространствѣ около  
800 квадр. километровъ. Могучіе потоки  
базальтовой лавы, вышедшіе изъ четырнадцати



кратеровъ, выдвинулись въ видѣ мысовъ, въ долины, поверхъ скалъ, отложившихся въ этой мѣстности въ третичную эпоху: одинъ изъ такихъ потоковъ, на которомъ стоитъ городъ и старыя стѣны Кастель-Фоллитъ, поднимается высокимъ валомъ, при самомъ слияніи Флуви съ другою рѣкою; черныя, неясвенно очерченныя колоннады этого потока; кустарникъ, растущій въ трещинахъ базальта; голубая вода, подымающаяся основанія столбовъ; мулы, которые тянутся длинными караванами, переходя въ бродъ и взбираясь по крутымъ дорогамъ, высѣченнымъ въ скалахъ,—все это представляетъ очаровательную картину. Вулканы этой мѣстности, вѣроятно, потухли задолго до исторической эпохи, хотя историки неопредѣленно упоминаютъ объ изверженіяхъ, происходившихъ, будто-бы, въ концѣ пятнадцатаго столѣтія. Во всякомъ случаѣ, достоверно, что въ тѣ времена сильное землетрясеніе опрокинуло городъ Оло и потрясло всю область восточныхъ Пиренеевъ до Перпиньяна и Барцелонны. Теченія теплаго воздуха, являющіяся мѣстами въ трещинахъ скалъ и извѣстныя въ странѣ подъ названіемъ *bufadors*, отчасти свидѣлствуютъ о работѣ, продолжающейся во внутренней лабораторіи лавъ.

Система горъ каталонскаго побережья служитъ точнымъ продолженіемъ системы береговъ Валенціи: очертанія рельефа съ каждой стороны ложбины Эбро согласуются между собою по общей формѣ, направленію и геологическому составу. На протяженіи болѣе 50 километровъ въ ширину, отъ морскаго берега до внутреннихъ равнинъ, называемыхъ Льяносьдель-Ургель, мѣстность всюду очень гориста; однако, скалы съ настоящимъ горнымъ характеромъ начинаются только выше Тортозы. Первая цѣпь съ крутыми склонами, обращенными къ югу и омываемыми съ востока Эбро, тянется параллельно берегу; вторая, затѣмъ третья съ «Святою Горой» (Моунтъ-Сантъ) и сѣверою Прадесъ, наконецъ, еще четвертый гребень возвышаются съ запада, по ту сторону голубой долины Цурана. Къ сѣверу эти возвышенности прерываются ущельемъ Франколи, по которому протекаетъ потокъ того же имени и проведена конная и желѣзная дорога отъ Таррагоны къ Леридѣ; затѣмъ горы снова поднимаются, образуя кряжъ съ вершиною Монтаю. Другая возвышенность, по которой течетъ Нойа, притокъ Любрегата, еще разъ прорѣзываетъ каталонскія горы и граничитъ съ запада и юга съ прекраснымъ хребтомъ Монсерратъ, который съ прочихъ сторонъ отдѣляется Любрегатомъ, Кардонеромъ и ущельемъ Калафъ, являясь, такимъ образомъ, во всемъ своемъ величіи.

Монсерратъ («Зубчатая гора») относительно не высокъ, хотя пользуется гораздо большею извѣстностью въ Испаніи, чѣмъ ширъ Мульга-сень и Негу, почти въ три раза превосходящіе

его высотой и достигающіе областей снѣговъ и льдовъ; зато на «Горѣ» одной изъ ея площадокъ, повисши балкона на вертикальномъ утесистомъ находятся остатки монастыря, однихъ изъ знаменитѣйшихъ въ христіанско-Католической Церкви, даже папы, лично посѣтившаго Лойола сложилъ въ немъ свой мечъ. Какъ монастырской ризницы заключенныя сокровища, часть которыхъ кстати послужила для уплаты расхищеннаго времени войны за независимость. Въ Монсерратѣ отчасти утратилъ свое святилище, зато для геологовъ представляетъ горы весьма интересныя для ихъ формъ и природы скалъ. Монсерратъ уединенный самъ по себѣ, находится въ точкѣ встрѣчи трехъ горныхъ осей: западъ и сѣверо-востокъ онъ соединяетъ каталонскими горами, идущими на берегу; на западъ онъ продолжаетъ возвышенія почвы безъ опредѣленныхъ вѣдѣній, примыкающаго къ Монсечуу и сѣверу; наконецъ, на сѣверѣ скалы и береговъ принадлежащія, подобно ему, къ тѣмъ же образованіямъ, связываютъ его рою Кади. Монсерратъ состоитъ изъ сланцевыхъ и гранитныхъ ко- товъ, связанныхъ красноватою глин- исшедшихъ изъ разрушенныхъ пото- ныхъ горъ; галлерей и залы, проры- въ толщѣ горы, обнаруживаютъ глыбы, нагроможденныя безъ всякаго и, повидимому, въ самомъ неустойчивомъ вѣсѣ. Съ юго-запада и юга къ подош- рата примыкаютъ многочисленныя го- сѣверѣ сразу поднимается страшная с- женная остроконечными пиками и пѣ- ная вертикальными корридорами. П- гора, конечно, была значительно выше- ди, вѣтры, солнце и морозъ наръза- безчисленные зубцы и «увѣчанныя»- которые и теперѣ еще покрыты на- камнями, въ формѣ капителей. Съ сѣ- кой вершины, называемой Сантъ-1 открывается чудная панорама: отсю- обозрѣвать пространство въ 350 кило- отъ большихъ хребтовъ Пиренеевъ до- скихъ острововъ.

Съ другой стороны пропасти, обра- подошвы могучей стѣны долиною. Лю- возвышенности тянутся до Монсепа- наго столба, приподнявшаго окрест- вые пласты; эта возвышенность знач- Монсеррата. За исключеніемъ Ампу- болотъ, древняго залива, наполненна- віальными наносами, весь этотъ край Каталоніи, между моремъ и Альбересъ- крытъ холмами въ формѣ цѣпей и на крутыхъ склонахъ самыхъ высо- нихъ, между прочимъ, на Мадре-дель-



уже находятся церкви, часто посѣщаемыя паломниками. Рядъ холмовъ, расположенныхъ вѣкогда чтимая греками. Здѣсь, на самой видной вершинѣ, находился храмъ Венеры, впо-



Видъ города Барцелоны.

ходящими на морской берегъ долинами, придаетъ всему побережью чрезвычайно живописный видъ. Последний изъ этихъ мелкихъ хребтовъ представляетъ гранитный выступъ, обра-

зующій восточный конецъ Испаніи и южную границу Ліонскаго залива: это сіерра Розасъ, нѣкогда чтимая греками. Здѣсь, на самой видной вершинѣ, находился храмъ Венеры, впо-



утесъ хребта, мысъ Креусъ на нашихъ картахъ, есть древній Афродизионъ, съ рифами, населенными коралловыми полипами.

Разныя высоты бассейна Эбро, къ югу отъ Пиренеевъ, суть:

Къ югу отъ Эбро: Сьерра Санъ-Юстъ 1.513 метр.; Пико-де-Херрера 1.306 метр.; Пико-де-Альменара 1.429 метр.

Между Эбро и Сегромъ: Котіелла 2.910 метр.; Пенъ-де-Ороель 1.769 метр.

Между Сегромъ и моремъ: Сьерра Кади 2.900 метр. (?); Монсантъ 1.071 метр.; Монтаю 840 метр.; Монсерратъ 1.237 метр.; Монсенъ 1.608 метр.; Мадре-дель-Моунтъ 1.224 метра.

Въ цѣломъ, бассейнъ Эбро принадлежитъ къ числу самыхъ геометрически правильныхъ, какіе существуютъ на земной поверхности. Онъ имѣетъ форму треугольника, основаніе котораго покоится на Каталонскихъ горахъ, а вершина находится близъ Атлантическаго океана, въ кантабрскихъ Пиренеяхъ. Слегка извилистые хребты, ограничивающіе со всѣхъ сторонъ это пространство, занимающее болѣе 80.000 квадр. километровъ, имѣютъ весьма различную высоту, но представляютъ общее сходство въ томъ, что состоятъ изъ гранитнаго ядра, на которомъ постепенно отлагались, по мѣрѣ выполненія внутренняго моря, позднѣйшія образованія, вплоть до новѣйшихъ аллювіальныхъ наносовъ. Эбро извивается въ глубинѣ срединной впадины бассейна и, несмотря на свои изгибы, придерживается строго перпендикулярнаго направленія къ берегу Средиземнаго моря, куда впадаетъ; почти неизмѣнною правильностью своего теченія рѣка вполне соответствуетъ геометрической формѣ бассейна. Но съ приближеніемъ къ преградѣ, представляемой Каталонскими горами, Эбро необходимо долженъ былъ образовать многочисленныя излучины, прежде чѣмъ найти выходъ къ морю.

Три пруда Фонтибръ, «Fons Iberi», находящіеся въ одной высокой долинѣ Кантабрскихъ Пиренеевъ, начинаютъ рѣку значительной массой воды, къ которой примѣшиваются тающіе снѣга цѣли Пенъ-Лабра, сьерры Изаръ и другихъ горъ. Однако, истинный источникъ находится не въ Фонтибръ; въ 16 километрахъ сверху оттуда, съ покатостей Пенъ-Лабра низвергается рѣчка, гораздо болѣе многоводная, чѣмъ «Источники Эбро»: фильтрація этого потока и составляетъ ихъ въ значительной мѣрѣ. Близъ Рейноза, гдѣ бьетъ также очень сильный ключъ, другая голова Эбро, рѣка какъ будто колеблется въ своемъ теченіи; низкій порогъ, который прежде, можетъ быть, служилъ для нея русломъ въ сторону Гасконскаго залива, направленъ къ сѣверу, но Эбро, круто поворачивая къ югу, затѣмъ къ востоку, пересѣкаетъ въ разныхъ мѣстахъ, отъ одного ущелья къ другому, горныя массы, въ

когда проходившія поперекъ его долины, усиливается въ пути принятіемъ къ себѣ сколькихъ рѣчекъ, посылаемыхъ ему Пирями, сьеррою Деманда, массивомъ Убрионъ видъ настоящей рѣки онъ принимаетъ, но выходитъ изъ равнинъ Наварры, гдѣ Ци и Альгама съ южной стороны, Эга и Арагъ подкрѣпленный Аргомъ,—съ сѣверной, принимаютъ свои воды въ общемъ руслѣ. По этому поводу сложилась поговорка:

Arga, Ega, Aragon  
Nacen al Ebro varon.

Эти-то рѣчки и образуютъ своимъ сліяніемъ главную рѣку. Отсюда Эбро становится уже столько могучъ, что можетъ въ изобиліи насыщать водою побочные каналы, внизъ отъ дельты. Съ лѣвой стороны каналъ Таустера страняетъ плодородіе на прежде безплодныхъ поляхъ, простирающихся у подножія Бинасъ; справа Императорскій каналъ, служившій одновременно для судоходства и орошенія, сопровождаетъ рѣку до Сарагоссы: обыкновенно онъ несетъ не менѣе 14 кубич. мет. воды въ секунду; это почти половина воды, носимой Гвадалквивиромъ въ меженное время. Къ сожалѣнію, значительная часть какъ воды, такъ и находящейся въ судоходномъ каналѣ, вырытомъ ниже Сарагоссы, терлется въ трещинахъ известковой почвы.

Въ равнинахъ Арагоніи Эбро принимаетъ справа и слѣва другіе притоки, наполняя дренажные каналы. Съ южнаго склона плато впадаютъ Халонъ, Хилока, Хуерва, азъ, Мартенъ, Гвадалопе; съ сѣвера, съ репейскихъ предгорій, спускается Арба, а съ южныхъ большихъ Пиренеевъ низвергается Гого; однако изъ всѣхъ рѣкъ бассейна самая значительная—Сегръ, соединенный съ Цили. Вообще Эбро, истощенный частыми заливками для орошенія прибрежныхъ плантацій, получаетъ гораздо меньше воды, чѣмъ упомянутый притокъ, въ который собирается весь притокъ дождевой воды, выпавшей на южномъ склони Пиренеевъ, между группами Монъ-Шеръ и Карлитты. Во время ежегодныхъ половодій воды Сегры совершенно останавливаются, тогда Эбро и заставляютъ его воду стремиться въ сѣверъ, противъ теченія. Если бы Сегръ занималъ большую часть Арагонской равнины, то онъ по справедливости могъ бы дать свое имя общему теченію рѣки; но вслѣдствіе особенной расчлененности, характеризующей этотъ треугольный бассейнъ съ прямолинейными боками, Сегръ наливается какъ разъ въ правый уголъ центральной долины равнины и идетъ вдоль самой подошвы горъ, образующихъ одну изъ сторонъ большаго геометрическаго фигуры.

Непосредственно ниже мѣста сліянія, соединенные Сегръ и Эбро пролагаютъ свой путь черезъ параллельныя цѣли Каталонскихъ г



ста слияния до моря общий наклон равен 56 метрамъ на пространство болѣе 150 гроевъ, однако рѣка сравняла свое русло то на ней не встрѣчается ни водопадовъ, говъ. Матерьялы, оставшіеся послѣ столькой работы разрушенія, отложились въ иѣ нормальной береговой линіи. Дельта выходитъ на 24 километра въ Средиземное; его низовья, покрытыя солончаками, ми, болотными рѣками, занимаютъ около 400 километровъ. Впрочемъ, съ южной и аллювиальные осадки Эбро находятъ поры на отмели, тянущейся къ группѣ ретскихъ острововъ: твердыя частицы, я теченіемъ, направляющимся къ югу и гаду, отлагаются преимущественно съ ороны; такимъ путемъ образовалась пестрѣлка, соединяющая съ болотистою и высокой островъ Пунта-ла-Банья и прищая портъ Альфакъ. Въ этотъ портъ, щійся на сѣверной оконечности дельты ающийся иловатымъ грунтомъ, подобно-дель-Фангалъ», выходитъ искусствен-ье Эбро, состоящее изъ канала Сантъ-е-де-ла-Рапита, прорытаго въ низовьяхъ; имѣетъ 14 километровъ длины, и сила нія ослаблена тремя шлюзами. Тщетно-сь приспособить его для большого плаюковыя плотины, построенныя при устьѣ, и помѣшать образованію отмели, которерживаетъ суда при входѣ. Равнымъ об-и природныя устья, окружающія острода, недоступны для судовъ, вследствие-ныхъ отмелей, покрытыхъ неглубокою

бы геологическія изслѣдованія дельты ли полны, если бы промѣрами дна былъ предѣленъ объемъ аллювиальныхъ наносовъ подлежащей породы и было бы вполне о ежегодное приращеніе дельты, — тогда вилась-бы возможность для приблизител-о опредѣленія числа вѣковъ, прошед-го того дня, когда внутреннее озеро наливалась въ море черезъ Эбро. Впрочемъ захваты дельты въ области моря будутъ аться съ каждымъ годомъ, и съ начала ваяго столѣтія они уже уменьшились про-ально успѣхамъ земледѣльцевъ въ оро-ихъ полей. Среднее приращеніе наноса о Антонио де-ла-Меца, составляетъ толь-вину прежняго и не перестанетъ умень-если осуществятся всѣ проектированныя ишенія. И теперь большую часть года изъ притоковъ Эбро до-суха исчерпыва-налами для орошенія и не достигаютъ о рѣчнаго русла; но большіе пиреней-ромы выѣщаютъ еще значительныя мас-а, которая теряется въ морѣ и которая ы произвести богатые жатвы въ при-хъ степяхъ. Арга могла бы оплодотво-ичиву Барденасовъ, и округъ Цинко-

Вилласъ; Арагонъ проходитъ по высокимъ долинамъ, которыя легко было бы превратить въ питательные резервуары; изобильныя воды Галлего, Изуэлы, Цинка, повидимому, предназначены для того, чтобы окружить сьерру Алькубиерръ сѣтью плантацій; въ особенности Сегръ скрываетъ въ своихъ бурныхъ водахъ будущее плодородіе льяносовъ дель-Ургель, далеко не вполне воздѣланныхъ. Громадные капиталы, вѣтренные безчестными спекулянтами, были поглощены различными предпріятіями этого рода; однако, несмотря на неудачи, придется снова взяться за работу, чтобы воспользоваться слабымъ избыткомъ дождевой воды, остающейся безъ употребленія въ бассейнѣ Эбро. Рано или поздно, большая рѣка, а вмѣстѣ съ нею и другіе резервуары воды въ Каталоніи, Любрега, Теръ, Флувиа, будутъ походить на рѣки Валенціи, каждая капля которыхъ примѣняется къ дѣлу и превращается въ растительные соки.

Поверхность бассейна Эбро составляетъ 99.922 кв. килом. Среднее количество дождей въ бассейнѣ на метръ поверхности 0 м.500; расходъ въ половодье 5.000 куб. метр.; расходъ средній 100 куб. метр.; расходъ въ мелководье 50 куб. метр. Среднее истеченіе на метръ поверхности 0 м.037. Отношеніе истеченія къ выпаденію атмосфер. осадковъ 114(?)

Необычайное богатство искусственно орошаемыхъ полей свидѣтельствуетъ о доброкачественности почвы въ Каталоніи и Арагоніи. Даже земли, отъ природы насыщенные солеными веществами, какъ, напр., въ окрестностяхъ Сарагоссы, превращены въ чудесныя сады, доставляющіе овощи и особенно превосходные фрукты. На каталонскомъ побережьи, тропическія растенія, агава, кактусы, и къ югу отъ Барце-лоны группы пальмъ, простирающихся свои вѣтеробразныя верхушки у подножія скалъ, напоминаютъ о прекрасныхъ пейзажахъ южной части полуострова. Въ бассейнѣ Эбро происходитъ постепенный переходъ отъ почти африканской природы Мурціи и Валенціи къ суровому климату плоскогорій и горъ; но нигдѣ, за исключеніемъ развѣ самыхъ рѣчныхъ береговъ, воды нѣтъ здѣсь въ достаточномъ количествѣ. Въ нѣкоторыхъ горныхъ областяхъ встрѣчаются на высокихъ утесахъ дома краснаго цвѣта, потому что известка для штукатурки разводилась на винѣ: послѣ хорошаго сбора винограда гораздо экономнѣе достать изъ погреба необходимую жидкость, чѣмъ идти отыскивать гдѣ-нибудь въ глубокой долині и по дурнымъ дорогамъ драгоцѣнную воду, которая съ большею пользою можетъ быть употреблена для орошенія полей. Западные вѣтры, задерживаемые горами и наклонными плоскогорьями Кастиліи, не приносятъ никакой влаги въ яму, на днѣ которой протекаетъ Эбро; влажные сѣверо-западные вѣтры, дующіе съ Кантабъ-



скаго моря, также отчасти задерживаются горами Наварры. Что касается вѣтровъ съ Средиземнаго моря, то они орошаютъ только восточный склонъ Каталонскихъ горъ и проникаютъ въ арагонскія равнины лишь черезъ небольшое число ущелій.

Такой недостатокъ дождевой воды представляетъ большія невыгоды для нѣкоторыхъ областей бассейна Эбро. Тамъ встрѣчаются настоящія пустыни, ничѣмъ не лучше африканскихъ: въ нихъ нѣтъ ни текучей воды, ни воздѣланныхъ полей, ни луговъ, ни лѣсовъ. Большая часть Барденасовъ, между Арагоніею и Арбою; Монегросъ, ограничиваемый рѣками Эбро, Сегромъ и Цинкою; террасы Каланды, къ югу отъ Эбро и на западъ отъ Гвадалопы, представляютъ самыя обширныя и необитаемыя изъ этихъ пустынь. Въ названныхъ пустынныхъ областяхъ, и въ нѣкоторой степени во всемъ углубленіи арагонскихъ равнинъ, климатъ крайне непостояненъ: онъ то слишкомъ холоденъ, то слишкомъ жарокъ, не только при переходѣ отъ лѣта къ зимѣ, но и въ теченіе одного и того же времени года; несмотря на сосѣдство моря, климатъ здѣсь вполнѣ континентальный. Рѣдкая растительность, бѣловатый цвѣтъ поверхности земли, отражающій дневную теплоту, и близость снѣжныхъ горъ дѣлаютъ зиму особенно суровою; лѣтніе жары, напротивъ, часто бываютъ невыносимы; въ этой впадинѣ можно окончательно задохнуться, потому что морскіе вѣтры проникаютъ туда очень рѣдко, неравномѣрными дуновеніями; а осѣдлые скалы со всѣхъ сторонъ отражаютъ солнечные лучи. Вѣтеръ, дующій на берегахъ Каталоніи, теплый, гибельный для растительности, нездоровый для людей,—не тотъ, который идетъ изъ Африки: это вѣтеръ, пришедшій черезъ раскаленные равнины Арагоніи.

Каталонія пользуется климатомъ гораздо лучшимъ, чѣмъ Арагонія, благодаря водамъ Средиземнаго моря, омывающимъ ея берега, морскимъ вѣтрамъ, приносящимъ дожди, пропитанному соляными испареніями воздуху и равномѣрности температуры. Въ этомъ заключается одинъ изъ контрастовъ, который, вмѣстѣ съ другими географическими различіями и разницею происхожденія жителей, сношеній, торговли, обуславливаетъ характерныя индивидуальныя особенности обѣихъ пограничныхъ странъ.

Средняя температура и измѣненія температуры вообще въ Арагоніи и Барселонѣ выражаются слѣдующими цифрами:

|                        | Сарагосса.       | Барселона.        |
|------------------------|------------------|-------------------|
| Средняя температура    | 16°              | 17° <sup>70</sup> |
| Крайняя степень жары   | 41°              | 31°               |
| Крайняя степень холода | -7° <sup>8</sup> | 0° <sup>11</sup>  |
| Количество дождей      | 0,347            | 0,400             |

Не стараясь узнать невозможное, т. е. происхожденіе аборигеновъ и пришельцевъ, явившихъ въ доисторическія времена въ Эбро и горы Каталоніи, можно утверждать населеніе приморской области всего богаче нило въ себя разнородныхъ чуждыхъ элементовъ. Море приводило сюда колонистовъ мореходныхъ народовъ, между тѣмъ какъ гіе посягители, какъ враждебные, такъ и ные, могли приходить съ юга по природою на морскомъ побережьи, или съ сѣвера по невысокимъ ущельямъ Альбересъ. Такого рода образцы, кароагены и финикийцы, гримассилоты, римляне, арабы, норманны, цузы, провансалцы послѣдовательно пришивались къ первоначальнымъ жителямъ долины. Арагонія, страна континентальная, известная морякамъ и защищенная отъ селеній съ сѣвера оплотомъ скалъ и снѣговъ, должна была въ гораздо большей степени хранить относительную чистоту своихъ элементовъ; но зато побѣдители, которымъ удавалось завладѣть этою страной, могли прочно утвердиться въ ней, не опасаясь быть вытѣсненными новыми пришельцами. Когда мавры овладѣли Арагоніею, они долгое время оставались въ Барселона уже три столѣтія пользовалась бодою, между тѣмъ какъ сарацины продолжали удерживать Сарагоссу. Въ сравненіи съ живою, перемѣнчивою Каталоніею, Арагонія представляетъ нѣчто солидное, прочное.

Въ массѣ жители долины Эбро отличаются немного нахальною гордостью, холоднымъ зрительнымъ высокомеріемъ и большимъ, сказать, неповоротливостію ума: они рутинны и суевѣрны, но вмѣстѣ съ тѣмъ обладаютъ мѣтательною силою воли, и своею храбростію дѣлаютъ честь своимъ предкамъ кельтибѣ. Эти красивые, широкоплечіе молодцы, съ вою, повязанной шелковымъ платкомъ, и тые въ тали лиловымъ поясомъ, котораго встрѣчаешь шагающими позади своихъ о всегда готовы къ бою. Не далѣе какъ въ прошлаго столѣтія между деревнями или ствами было въ обычаѣ вступать въ кулачный бой, единственно ради удовольствія драки, выказать свою отвагу: такого рода битвы, когда не кончавшаяся безъ смертныхъ случаевъ, называлась *rondalla*,—слово, употребленное теперь для названія концертовъ уличныхъ цовъ. Въ малыхъ дѣлахъ арагонцы такъ упрямы, какъ и въ великихъ. По этому сложилась поговорка, что они «вбиваютъ свою голову». Эта энергія и рѣшимость характера отражаются въ мужественно очертахъ лица и у мужчинъ, и у женщинъ, единяясь болѣею частью съ классическою сотою.

Первые вѣка борьбы арагонцевъ съ ма представляли непрерывную войну, въ которой каждый гордецъ доблестно жертво-



жизнью. Короли были тогда не болѣе, «первые между равными», при чемъ эти «первые» принимали величайшія предосторожности, чтобы постоянно контролировать власть сужа. Великій народный судья, самъ лицо ственное, наблюдалъ за королемъ и заставлялъ его уважать привилегіи своихъ подданныхъ. Справедливо восхищались гордою рѣшительностью великій арагонскій судья обязанъ произносить передъ колѣнопреклоненнымъ королемъ, когда послѣдній приносилъ ему управленіе по закону: «Мы, которые живемъ съ вами по достоинству и могуществу, мы избираемъ васъ нашимъ королемъ единогласно съ тѣмъ, чтобы вы охраняли права и преимущества. Въ противномъ случаѣ вы намъ не король!» Впослѣдствіи, мало по малу, судья сталъ говорить уже не отъ имени народа, а въ качествѣ представителя «богатыхъ». Фуэросы, которые король клялся поднимать, превратились въ привилегіи знати. Исканіе купцовъ, ремесленниковъ и земледельцевъ не было болѣе надобности для вельможъ, они очутились внѣ права; у нихъ не было уже никакой свободы, которую бы король или дворянство обязаны были уважать, а если и удостоивали иногда входить въ ихъ интересы, то не прямо, а чрезъ посредство университетовъ или муниципальных вла-

стей, хотя конституція Арагонскаго корольства далеко не имѣла республиканскаго характера, тѣмъ не менѣе она контролировала королевскую власть настолько дѣйствительно, что представители нѣрѣдко старались всѣми мѣрами избавиться отъ нея. Наконецъ, Филиппу II удалось тайно провести войска въ Арагонію; король судья былъ внезапно арестованъ, и его голова упала на плахѣ на Сарагосской площади передъ глазами устрешенной толпы. Но дѣло не кончилось: король, пользуясь общимъ смятеніемъ, велѣлъ собраться среди войска, расположившейся лагеремъ въ окрестностяхъ, мнимой государственной думѣ, которая провозгласила смертную казнь каждому, кто осмѣетъ «кричать о вольности». Остатки вольности мѣстныхъ учрежденій были окончательно уничтожены въ началѣ восемнадцатаго вѣка, и Арагонія утратила всякую автономию, превратившись въ «генераль-капитанство» испанской короны. Центральная власть могла здравить себя съ такимъ результатомъ; король, лишенный всякаго стимула къ самостоятельности, былъ тѣмъ самымъ обреченъ на озябаніе въ умственной законности. Въ настоящее время Арагонія во многихъ отношеніяхъ, даже въ матеріальномъ благосостояніи, отстала отъ тринадцатаго вѣка, великой эпохи историческаго преобладанія въ бассейнѣ западной части Средиземнаго моря.

Каталонцы не менѣе арагонцевъ самодоволь-

ны; жители плоскогорій, особенно пастухи, которымъ старинныя преданія приписываютъ знатность рода, любятъ хвастать своимъ происхожденіемъ, но ихъ гордость близка къ тщеславію, потому что они большіе болтуны. Они столь же говорливы, насколько молчаливы ихъ сосѣди; они много кричатъ, охотно бранятся, но у нихъ рѣдко дѣло доходитъ до рукопашной. Въ ихъ характерѣ, какъ говорятъ, меньше положительности, чѣмъ у арагонцевъ; тѣмъ не менѣе, они еще долѣе отстаивали свои мѣстные вольности. Находясь далѣе отъ Кастильскаго плоскогорья, будучи болѣе многочисленны и, слѣдовательно, болѣе увѣрены въ своихъ силахъ, при томъ же закаленные въ опасностяхъ плаваніемъ по бурному морю, они не могли выносить власти презираемыхъ ими кастильцевъ. Мало найдется городовъ, которые выдержали бы столько осадъ, какъ Барселона; не много, даже въ героической Испаніи, защищались съ большимъ мужествомъ; нѣрѣдко этому городу удавалось заставлять снимать осаду одними своими силами. Междусоборныя войны, столь часто, подъ разными знаменами, обогравшія кровью улицы Барселоны и ея предмѣстій, а также и ущелья окрестныхъ горъ, всѣ почти имѣли главной причиной проявленіе этого стараго каталонскаго инстинкта независимости, который мадридское правительство не умѣетъ принимать во вниманіе. Еще недавно у кастильцевъ стараго закала было въ ходу позорящее прозвище для ихъ соотечественниковъ къ сѣверу отъ Эбро: они называли ихъ «мятежными каталонцами»; но тѣ принимали это прозвище какъ лестный титулъ славы.

Каталонцы приписываютъ себѣ еще одно достоинство, котораго никто не станетъ у нихъ оспаривать,—большую ревность къ труду. Они не только обратили въ прекрасно орошаемые сады обращенныя къ морю долины, но забрались на обнаженные склоны горъ, и изъ размельченныхъ камней, смѣшанныхъ съ землею, принесенною изъ равнинъ, составили плодородную почву для виноградниковъ, маслинъ, зерновыхъ хлѣбовъ. Отсюда сложилась поговорка: «Каталонецъ умѣетъ дѣлать хлѣбъ изъ камня». Но такъ какъ одно земледѣліе не могло пропитать слишкомъ многочисленнаго населенія, то каталонцы дѣятельно занялись промышленностью. Барселона, ея предмѣстья, окрестные и сосѣдніе города имѣютъ многочисленныя мануфактурныя заведенія, въ которыхъ приготовляются бумажныя, шерстяныя и другія ткани, обрабатывается желѣзо, дерево, кожи и различные химическіе препараты. Хлопчатобумажная промышленность утвердилась въ Каталоніи полстолѣтія тому назадъ, и съ тѣхъ поръ Барселона сохранила за собою первенство и почти монополію въ этой отрасли національнаго труда.

Провинція Барселона обладаетъ двумя тре-



тами всѣхъ паровыхъ машинъ, находящихся на Полуостровѣ: она вполне заслужила названіе испанскаго Ланкашира, съ ея тысячею фабрикъ и заводовъ и сотней тысячъ рабочихъ. Междуособная война только замедлила производительность, но не прекратила ея; Барселона осталась обширною мастерскою, снабжающею Испанію и ея колоніи продуктами современной промышленности. Посредническая роль, принадлежавшая населенію Каталоніи до альбигойской войны, возвратилась къ нему, только въ другой формѣ. Прежде оно распространяло въ Испаніи провансальскій языкъ и цивилизацію; теперь оно передаетъ ей промышленное движеніе съѣвера Европы. Черезъ Барселону проникло на Полуостровъ большинство новѣйшихъ открытій, паръ, газъ и электричество. Поэтому тѣмъ болѣе удивительно, что Барселона такъ долго не имѣла скорыхъ сообщеній съ пограничнымъ государствомъ—Франціей. До недавняго времени она пользовалась для сношеній съ этою страной только морскимъ путемъ и единственною большою сухопутною дорогою, которая часто бываетъ неудобна во время разлива прибрежныхъ ручьевъ. Послѣдствія централизаціи окончательно сдѣлали обитателей двухъ пиренейскихъ скатовъ почти чуждыми другъ другу. Стѣна Пиренеевъ еще существовала даже тамъ, гдѣ она переходитъ въ холмы и скалы.

Каталонцы Полуострова, подобно балеарцамъ, охотно эмигрируютъ: жадные къ наживѣ и ловкіе въ умѣнь орудовать деньгами, они расходятся по разнымъ провинціямъ Испаніи, съ цѣлю воспользоваться тѣми источниками благосостоянія, которыми не умѣютъ пользоваться сами жители этихъ провинцій: во всѣхъ городахъ внутреннихъ плоскогорій есть свои каталонцы, пробующіе составить себѣ состояніе и почти всегда успѣвающіе въ этомъ. Во множествѣ испанскихъ провинцій слово «каталонецъ» есть синонимъ купца, лавочника, промышленника. На Филиппинскихъ островахъ, въ Пуэрто-Рико, на о. Кубѣ, каталонскіе колонисты также встрѣчаются въ значительномъ числѣ, отличаясь замѣчательнымъ усердіемъ къ обогащенію. Поэтому бѣлые и черные креолы, видящіе въ нихъ своихъ соперниковъ или господъ, относятся къ нимъ съ чувствомъ глубокаго отвращенія. Это между каталонцами была набербована большая часть тѣхъ «волонтеровъ свободы», которые бились съ такимъ ожесточеніемъ, иногда съ яростью, для удержанія кубанцевъ въ состояніи политическаго рабства, а чернокожихъ—въ невольничествѣ.

Города Арагоніи и Каталоніи представляютъ тотъ же контрастъ, какъ и ихъ населенія. Арагонскіе города, болѣе рѣдкіе, имѣютъ важный, торжественный, даже мрачный видъ; каталонскіе, расположенные большею частью живопис-

нѣе,—вообще дѣятельнѣе и оживленнѣе; слѣдніе чаще обновляютъ свои зданія; они надлежатъ къ современному міру, тогда ихъ арагонскіе родственники все еще представляются представителями среднихъ вѣковъ.

Царагопа, Colonia Caesar-Augusta римскаго Сарагоссы у французовъ, занимаетъ одинъ изъ наиболѣе выгодныхъ естественныхъ положеній. Она находится почти въ геометрическомъ центрѣ Арагонской равнины, при слияніи съ двумя притоками, изъ которыхъ весьма значительный, Галлего, приноситъ студеною водою непосредственно изъ истоковъ горы Пердю, которую иногда видятъ арагосцы въ ясную погоду. Километръ двадцати выше города, Эбро принимаетъ себя Халонъ, самую обильную рѣку наго склона, открывающую дорогу къ стилискому плоскогорью и бассейнамъ Х и Гвадалахиара. Такимъ образомъ госсса лежитъ въ точкѣ пересѣченія естественныхъ дорогъ въ странѣ, а ственные пути по неволѣ должны были сдѣлать сюда же.

Подобно городамъ Андалузіи, Сарагосса имѣетъ свой мавританскій алькасаръ, Alcazar, который прежде былъ дворцомъ императора, а теперь обращенъ въ казармы. Любопытный памятникъ представляетъ изъ себя наклонная башня, относящаяся къ началу шестнадцатаго столѣтія; она на болѣе чѣмъ на 3 метра, почти столько же, какъ и Пизанская башня, и, по своей изящной текстурѣ, легкости и красотѣ орнаментовъ, считается красивѣйшимъ зданіемъ въ родѣ, хотя и реставрированная въ ея постройкою подпорнаго пьедестала. Госсса хвалится также своимъ прославившимся Косо, гдѣ происходили турниры, и тѣмъ аллеями своего бульвара, идущаго по всему городу; но ея славолубивые жители особенно дорожатъ славою «Героическаго рода», и конечно, Сарагосса имѣетъ полное право на этотъ титулъ. Осада, выдержанная городомъ въ 1808 и 1809 гг. противъ цѣлой французской арміи, служитъ вѣчнымъ памятникомъ до сарагосцевъ. Для нихъ дѣло шло не то, защитѣ своихъ очаговъ, но также и сеньи патронессы города, «Пресвятой на Столбѣ» (Virgen del Pilar), статуя роскошно украшенная, помѣщается въ оедральномъ соборѣ на массивномъ сѣдномъ столбѣ.

«Излюбленный городъ св. Маріи, протекльницы арагонской рати», отстоялъ улицей, домъ за домомъ, съ ожесточеніемъ, рѣдко можно встрѣтити въ лѣтописяхъ нар. И теперь еще ежегодно бываетъ бой въ честь Мадонны на Столбѣ. Сарагосса одинъ изъ университетскихъ городовъ Ис-



Въ столицѣ Арагоніи въ лабиринтѣ старыхъ извилистыхъ переулковъ проложено нѣсколько новыхъ прямыхъ улицъ и широкихъ бульваровъ; но другіе города арагонскихъ провинцій

угольными башнями и цитаделью; прежде она была столицей королевства Собрабъ, а теперь представляетъ незначительное мѣстечко, которое было бы совсѣмъ забыто, если бы не нахо-



Ущелье Понкарбо

хранили свою прежнюю наружность. Въ высокой долинѣ Арагона, между Перинейми и Эррою де-ла-Пенья, расположена Хака, съ сѣмью, полуразвалившимися домами, и теперь окруженная высокими стѣнами, четыре-

дилось при устьѣ Сомпорта и знаменитыхъ монастырей Пенъи. У подножьи первыхъ горъ лежитъ Хуэска, главный городъ провинціи того же имени, древній Оска, имя котораго напоминаетъ названіе французскаго города. Оскъ и



древнее господство Осковъ или Эвскаріевъ. Этотъ городъ сохранилъ нѣкоторое значеніе, благодаря обширной, искусственно орошаемой равнинѣ, окружающей холмъ, на которомъ онъ стоитъ; въ немъ находится богатый кафедральный соборъ, замѣнившій мечеть, опустѣлые монастыри, дворецъ арагонскихъ королей, превращенный въ университетъ, и развалины городской стѣны, имѣвшей прежде девяносто девять башенъ. Барбастро, занимающій сходное съ Хуэской положеніе, неподалеку отъ Цинки, остался, подобно Хакъ, средневѣковымъ городомъ; онъ сообщается съ Франціею посредствомъ проѣзжей коммунікаціонной дороги; кромѣ того, къ нему проведена вѣтвь отъ желѣзнодорожной линіи Барселона-Сарагосса.

Въ южной части бассейна Эбро, ниже сліянія Халона и Хилоки, расположенъ Калатаюдъ (городъ Жидовъ?), второй городъ Арагоніи по торговлѣ и наслѣдникъ Бильбиліса иберовъ, который стоялъ на склонѣ сосѣдней горы, — имѣть наклонную башню, подобно Сарагосѣ; при городѣ есть предмѣстье, состоящее сплошь изъ мазанокъ и вонючихъ берлогъ, въ которыхъ живетъ цѣлое населеніе голодныхъ нищихъ. Въ продолженіе всего времени, когда онъ былъ городомъ арабскимъ, Калатаюдъ фабриковалъ, соперничая съ Малагою, глиняную посуду золотистаго цвѣта, съ металлическимъ отблескомъ, которую разыскиваютъ любители. Теруэль, главный городъ Маецтрагго, господствующій надъ Гвадалавіаромъ, съ его зубчатыми стѣнами, башнями, крѣпкими воротами, имѣетъ видъ средневѣковаго укрѣпленія: можно подумать, что видишь Авила или Толедо. Арабская башня на церкви этого города есть одна изъ главныхъ достопримѣчательностей «неизвѣстной Испаніи»; его водопроводъ шестнадцатаго столѣтія, проходящій черезъ долину по мосту въ 140 арокъ, представляетъ замѣчательное сооруженіе.

Многіе города внутренней части Каталоніи также имѣютъ весьма старинную наружность; между ними есть совсѣмъ развалившіеся, которые останутся въ такомъ состояніи, пока не будутъ вновь соединены удобными путями сообщенія съ остальною Испаніею. Такъ напр., «Гордая Пуицерда», которая съ высоты холма, лежащаго на самой границѣ Франціи, господствуетъ надъ прекрасною равниною, прежде болотистою, орошаемою Сегромъ, представляетъ собраніе лачугъ, окруженныхъ валомъ. Сеу д'Ургель, построенный также на берегу Сегра, въ плодороднѣйшей долинѣ, орошаемой, кромѣ Сегра, Эмбалирою, выходящею изъ Авдорской долины, представляетъ весьма важный стратегическій пунктъ, потому что крѣпость этого города господствуетъ надъ окружающими долинами; однако, его грязныя улицы, ветхіе дома, глиняныя, размытыя дождемъ стѣны производятъ весьма непріятное впечатлѣніе. До

сихъ поръ ни одна проѣзжая дорога не проведена по нижнимъ ущельямъ, по которымъ дятъ воды Сегра къ Балагеру и Леридѣ.

Этотъ послѣдній городъ, происшедшій отъ того древняго самой испанской исторіи, — даясь въ рукахъ римлянъ, арабовъ, христианъ, всегда игралъ важную роль, вѣдѣя своего стратегическаго положенія на С при входѣ въ Арагонскую равнину, при вѣ изъ пиренейскихъ долинъ и проходовъ въ талонскія горы. Поэтому сосѣднія съ нимъ нины часто были театромъ кровавыхъ между арміями, спорившими за обладаніе новою Эбро, и стѣны городской крѣпости не гались многочисленнымъ приступамъ. На шинѣ его холма, въ группѣ зданій церковъ и военныхъ, стоитъ замѣчательный тринадцатаго вѣка, стили византийскаго ическаго. Въ настоящее время Лерида служитъ посредникомъ въ торговлѣ между Сарагоссою и Барцелоною; кромѣ того, великолѣпныя оныя сады даютъ этому городу собственнаго ства для мѣнливой торговли съ остальною Ініею; но другихъ источниковъ благосостоянія онъ не имѣетъ; онъ ждетъ, чтобы чрезмѣрная желѣзная дорога, проходящая по уи Сала, сдѣлала его однимъ изъ главныхъ дочныхъ пунктовъ международной торговли и однимъ изъ жизненныхъ центровъ острова.

Живописная Тортоза, послѣдній городъ, ваемый водами Эбро до его впаденія въ С земное море, представляетъ лишь тѣнь, чѣмъ она была прежде, въ качествѣ столицы арабскаго государства. Подобно Леридѣ имѣла прежде важное стратегическое значеніе какъ пограничный городъ Каталоніи и Аніи и какъ укрѣпленное мѣсто, господствующее надъ проходомъ Эбро. Она есть также важный торговый пунктъ между Барцелоною и Валенціею, и если бы обладала хорошою гаванью, безъ сомнѣнія, снова достигла бы цвѣта состоянія. Но тинистые заливы, открывающіеся съ обѣихъ сторонъ дельты Эбро, вовсе не годны для устройства пристаней и молотовъ обходимыхъ для обмѣна товаровъ. Гавань лось-Альфакъ представляетъ, конечно, проходную стоянку для судовъ, застигнутыхъ рею, но, къ сожалѣнію, они не могутъ подходить къ низменнымъ берегамъ, и искусственный портъ Санъ-Карлосъ-де-ла-Рапита, сообщеній съ Эбро посредствомъ канала, пропущеннаго рукою человѣка, но весьма дурно содержи доступенъ только для мелкихъ судовъ.

Подобно тому какъ Марсель представляетъ настоящее торговое устье Ронской долины, такъ точно Таррагона, бывший рынокъ никіанъ, затѣмъ кароагенянъ, сдѣлалась обнимъ морскимъ рынкомъ бассейна Эбро; благодаря своему положенію противъ Рима, нагой сторонѣ Средиземнаго моря, она сдѣла



главную точкою опоры латинскаго могуча на Иберійскомъ полуостровѣ; она обла- прекрасными памятниками, цѣрквами, садами, дворцами, храмами, тюрьмами, роводами. Населеніе ея состояло изъ нѣ- ныхъ сотъ тысячъ человѣкъ, можетъ быть, цѣлою; городская стѣна имѣла, какъ надо- ить, болѣе шестидесяти километровъ въ ности, и маленький портъ Салу, лежащій въ двухъ часахъ ходьбы на юго-западѣ, являлся въ городской чертѣ древняго Тарраго- нѣ. Современный городъ, «весь желтый юй скалъ», почти цѣликомъ построенъ ломковъ разрушенныхъ зданій; надписи, ные барельефы вмазаны въ разныхъ мѣ- въ грубо сложенныхъ постройкахъ; цикло- ния стѣны и памятники временъ доисто- ныхъ свидѣлствуютъ о глубокой древ- Таррагоны. Массивный кафедральный ѣ, высокія средневѣковыя башни, полу- шенныя стѣны, нѣсколько пальмъ, выдаю- изъ темной зелени апельсиновыхъ са- одопроводъ, частью римскій, пересѣкающій ну, покрытую превосходными садами,— то представляетъ Таррагона въ наши дни. геологическій музей, обогатившійся въ по- ре время открытіемъ гимназій и теплыхъ ихъ бань, обладаетъ прекрасною коллек- татуй, бисовъ, мозаикъ, надписей, вазъ, и, медалей и другихъ предметовъ, найден- въ мѣстѣ расположенія латинскаго горо- таррагона дополняется мануфактурнымъ мѣ- мѣ Реусомъ и земледѣльческимъ горо- Вальсомъ, которые находятся въ нѣкото- разстояніи внутри страны и быстро раз- съ начала нынѣшняго вѣка. Кромѣ того, ѣдствѣ находится монастырь Побле, въ мѣ- мѣ покоятся останки арагонскихъ коро- орговля Таррагоны снова достигла зна- наго развитія въ послѣднее время, бла- и плодородію окрестныхъ мѣстностей. Ви- сло, миндаль, орѣхи—главные предметы ита; орѣхи вывозятся тысячами мѣшковъ. кду Таррагоною, древнею метрополіею, целоною, новымъ главнымъ городомъ до- Эбро и вторымъ городомъ въ Испаніи, на- е тѣснится въ многочисленныхъ аггло- яхъ. Послѣ роскошныхъ полей Панадеса- гущей за ними не менѣе плодородной до- рошаемой красноватыми водами Любре- гдѣ города чередуются съ селами, начи- и предмѣстья Барцелоны (римскій Барци- нѣ можетъ, карагенскій городъ Барка, нный Гамилькарромъ, или фокейская ко- Баркинонъ). Собственно городъ распо- на берегу моря, у восточнаго основанія го утеса Монхунчъ, усадебнаго грозными леніями, которые чаще обстрѣливали са- барцелонцевъ, чѣмъ ихъ непріятеля. Не- цитадель, впрочемъ, безъ стратегическа- аченія, защищала городъ съ восточной

стороны; она была скрыта и преобразована въ бульваръ. Городъ смотритъ очень веселымъ у подножія своихъ батарей, которые могли бы превратить его въ пепелъ. Барцелона хвалится, что она—по преимуществу мѣсто веселья и удо- вольствій. Значительно уступая Мадриду по числу жителей, она соперничаетъ со столицею своимъ великолѣпнымъ театромъ, своими дра- матическими и музыкальными обществами. Ши- рокій бульваръ Рамбла, или «Оврагъ», назван- ный такъ потому, что идетъ по ложу ручья, пер- ресѣкающаго городъ и отведеннаго въ сторону; затѣмъ набережная порта, или «морская стѣ- на», окаймленная вдали фасадомъ города; аллеи, отдѣляющія Барцелону отъ цитадели и пред- мѣстья Барцелонетты—главныя мѣста прогу- локъ, и въ прекрасный вечеръ, при шумной толпѣ народа, тѣснящейся подъ платанами и у роскошныхъ кафе, онѣ представляютъ по-исти- нѣ очаровательную картину; другая аллея, на- зываемая «Ensalache» или «Расширеніе», по- тому что находится въ старинныхъ стѣнахъ го- рода, соединяя старую Барцелону и его пред- мѣстье Грацію, не менѣе оживлена, чѣмъ Рамб- ла. По своей веселости Барцелона, безъ сомнѣ- нія, тотъ «единственный городъ», о которомъ говорилъ Сервантесъ, «мѣстопробываніе самаго уютнаго общества и отечество доблестныхъ людей», но было бы слишкомъ смѣло утвер- ждать, что она, кромѣ того, заслуживаетъ на- званіе «общаго центра всѣхъ симпатій». Какъ умственный центръ, она занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ въ Испаніи; ея университетъ, основанный въ 1430 году, посѣщается слиш- комъ 2.000 студентовъ (университетская библио- тека содержитъ болѣе 160.000 томовъ); кромѣ того она имѣетъ различныя техническія учили- ща и многочисленныя ученые общества. Въ числѣ жителей города считается до 30 тысячъ французовъ, людей почти все промышленныхъ и коммерсантовъ.

Барцелона—важнѣйшій городъ Полуостро- ва; даже во время междоусобной войны, когда люди бьются въ ея предмѣстьяхъ, она сохра- няетъ свое первенство надъ остальными испан- скими портами. Передъ ея набережными сосре- доточивается болѣе четверти всей морской тор- говли Испаніи; Малага, приморскій городъ, непосредственно слѣдующій за Барцелоною по степени важности, не имѣетъ даже по- ловины торговыхъ оборотовъ каталонскаго рынка. Движеніе судоходства въ Барцелон- ской гавани въ 1890 г.: Вошло 3.467 ко- раблей съ измѣреніемъ 2.137.366 тоннъ. Вышло 3.521 корабль съ измѣреніемъ 2.411.665 тоннъ. Обороты вѣншей торговли: ввозъ 1.120.080 тоннъ на сумму 373.800.000 песетъ; вывозъ 408.346 тоннъ, на сумму 375.000.000 песетъ.

До недавняго времени гавань Барцелоны, отлично защищенная съ запада, сѣвера и во- стока, была открыта южнымъ вѣтрамъ, и мѣх-



но съ этой стороны, при входѣ въ портъ, находился опасный рифъ, вмѣщавшій въ себя два милліона кубическихъ метровъ грязи; кромѣ того, глубина почти всего бассейна была недостаточна. Обширныя работы, исполненныя въ послѣдніе годы подъ управленіемъ мѣстнаго комитета или *junta*, смѣнившаго въ 1868 году государственное управленіе гаванью, окончательно исправили ея недостатки. Въ настоящее время Барселона, по срытіи морской стѣны и увеличеніи набережныхъ, представляетъ превосходно защищенную гавань, въ которой большія суда находятъ глубину 8 метровъ; броненосцы, подъ защитой восточной плотины, имѣютъ якорное мѣсто съ глубиной отъ 10 до 12 метровъ. Другіе порты этого побережья, Матаро, Аренсъ-дель-Маръ, представляютъ собою не болѣе какъ вишіе рейды, безъ прикрытія, но есть возможность защитить ихъ отъ вѣтровъ и волнъ открытаго моря постройкою волноломовъ на рифахъ, которые тянутся параллельно берегу. Эти длинные подводные утесы суть, вѣроятно, остатки прежняго опустившагося берега.

Барселона, какъ большой торговый городъ, сборный пунктъ моряковъ, промышленниковъ и иностранцевъ всѣхъ частей Европы, естественно должна была постепенно утратить оригинальность своей архитектуры. Въ настоящее время она представляетъ второй Марсель, съ большими бульварами или проспектами, окаймленными правильными рядами домовъ; нѣкоторые изъ ея кварталовъ, между прочимъ, нездоровая Барселонетта, построенная къ востоку отъ порта на частно искусственно насыпанномъ мысѣ, по однообразію не уступаютъ американскимъ городамъ. За исключеніемъ рѣдкихъ римскихъ и арабскихъ развалинъ, стараго дворца биржи, *Casa Lonja*, въ Барселонѣ нѣтъ другихъ интересныхъ памятниковъ, кромѣ неоконченнаго кафедральнаго собора, Ла-Сео, съ высокимъ, мрачнымъ готическимъ нефомъ, да древняго дворца инквизиціи, съ его мрачными тюрьмами. Зато въ окрестностяхъ города, вокругъ его предмѣстій, состоящихъ изъ заводовъ и рабочихъ зданій, настроено множество чудесныхъ виллъ среди зеленѣющихъ балокъ долины и на крутыхъ склонахъ горъ. Веселая Барселона усыяла своими дачами и увеселительными мѣстами всѣ холмы, всѣ пляжи и долины своего округа. Высоты Монкада и Саррин покрыты изящными замками, въ которыхъ живетъ элитное общество. Въ Испаніи нѣтъ другого мѣста очаровательнѣе приморскаго берега, который тянется къ сѣверу отъ Барселоны и Бадалоны, съ его многочисленными заводами, разбѣянными среди густой зелени, и затѣмъ продолжается къ Мазну, Матаро и рѣкѣ Тордера. Горы выходятъ въ море отрогами, вершины которыхъ покрыты соснами; на склонахъ воздѣланы виноградники, а мѣстами, на высокихъ гребняхъ, гнѣздится какой-нибудь старый

замокъ или укрѣпленный городокъ съ зубатыми стѣнами; каждая изъ промежуточныхъ линій представляетъ сплошной садъ, окруженный изгородью изъ алоэ; города и села, мѣждѣ непрерывнаго предмѣстья, занимаютъ полукружіе низменнаго берега, гдѣ, на ляхъ, стоитъ множество лодокъ, на которыхъ сушатся рыбацкія сѣти. Желѣзная дорога сначала вдоль берега, затѣмъ проходитъ одинъ изъ городковъ, пересѣкаетъ апенинскую горцу, прорѣзаетъ тоннелемъ скалистый мысъ, опять выходитъ на поляну, покрытую зелеными фруктовыми садами. Картина, постоянно являющаяся, всегда остается прекрасною и поучительною съ исторической точки зрѣнія. Здѣсь разомъ обнимается — на вершинахъ холмовъ и деревушки, боязливо окруженныя стѣною, бы все еще опасавшіяся нападений корсаковъ на берегу моря — свободно раскинувшіяся временныя поселенія, съ ихъ дѣятельною гаванью. Во многихъ мѣстахъ, поселеніе разлосось: на утесѣ осталось старое орлиное гнѣздо *de alt* или *d'amount*; на пляжѣ расположилась современная агломерация *de baix* или *de*

Въ провинціи Барселона почти всѣ города слѣдуютъ за метрополіей въ отношеніи фактурной дѣятельности: 120.000 рабочихъ ежегодно около 250 милліоновъ матерій для Испаніи и ея колоній. Игунадъ, которую съ сѣверо-востока возвышаются скалистыя громады Монсеррата; Сабадель, лежащій въ долинѣ, наполненной фабриками и водами; Тарраза, древній римскій городъ, котораго находятся знаменитыя минеральныя воды Пуда; Манреса, съ домами, расположенными по склону, у подножія котораго протекаетъ ручей Кардонеръ; Вичъ, старинная столица Каталоніи; Матаро, съ его предмѣстиями, раскинутыми по песчаному побережью; — изъ этихъ городковъ имѣетъ свою специализацию по производству суконъ тонкихъ или грубыхъ, полотняныхъ, шелковыхъ и хлопчатобумажныхъ тканей, нитокъ, лентъ, кружевъ, кожаныхъ дѣлій, шляпъ, фаянса, стекляннй посуды, маги. Мануфактурная промышленность развилась также въ провинціи Героны. Герона, именно въ городѣ Оло, окруженъ вулканами. Однако, сосѣдство французской границы, привычка къ контрабандѣ, вторичная войска, присутствіе значительныхъ гарнизоновъ въ крѣпостяхъ Героны и Фигуерасъ мѣшали промышленной дѣятельности развиться здѣсь въ полной силѣ. Живописная Герона у французовъ, обладающая нѣсколькими интересными памятниками, въ числѣ которыхъ находится кафедральный соборъ и старыя стѣны остатками мавританскихъ бань, давно прославилась многочисленными осадами, которыя ей пришлось выдерживать; нынѣ ея валовъ, старые рвы обращены въ огорода Фигуерасъ, или Фигьеръ, первый испанскій



построенный на равнинѣ Муга, при вы-  
изъ ущелья Пертусъ, также часто перехо-  
изъ однихъ рукъ въ другія, хотя и обяза-  
съ начала нынѣшняго столѣтія огромною  
целью, въ два съ половиною километра въ  
ности, способною вмѣстить болѣе 20.000  
изона, съ провіантомъ на два года. Малень-  
укрѣпленный портъ Розасъ, пріобрѣтшій  
тность въ морскихъ войнахъ, представля-  
енеръ деревню, окруженную разрушающи-  
стѣями. Но по крайней мѣрѣ въ немъ  
что-нибудь сохранилось, а отъ древняго  
скаго города Эмпоріона, лежавшаго на  
ей сторонѣ бухты, не осталось и слѣда.  
ины этого «Города-Рынка», въ которомъ,  
говорятъ, жило болѣе 100.000 человѣкъ,  
совершенно покрыты аллювіальными  
ами Флуви и морскими наносами. Берегъ,  
городъ находился, сохранилъ названіе  
риасъ, и вся эта страна, называемая Ам-  
анъ, носитъ имя уже несуществующаго  
а.

авные города Арагоніи и Каталоніи, съ  
мъ ихъ жителей:

**Арагоніи:** Сарагосса (Царагоца) (1887)  
7 жит., Хуэска (1887) 13.041 жит., Ка-  
одъ (1887) 11.055 жит., Теруаль (1877)  
0 жит.

**Каталоніи (Каталунья):** Барселона (1887)  
81 жит., Барселона съ предмѣстными  
омъ 400.000 жит., Реусъ (1887) 28.780  
Тортоза (1887) 25.000 жит., Таррагона  
) 27.000 жит., Лерида (1887) 21.885 жит.,  
цель (1877) 18.120 жит., Матаро (1887)  
5 жит., Манреса (1887) 22.685 жителей,  
на (1887) 15.497 жит., Бадалона (1887)  
4 жит., Вилланова-Гельтру (1877) 13.600  
Валльсъ (1877) 13.250 жит., Вихъ (1877)  
0 жит., Игуалада (1887) 10.201 жит.,  
ерасъ (1887) 11.912 жит., Тарреза (1887)  
0 жит.

рхній гребень Пиренейскихъ горъ состав-  
на большей части своего протяженія  
цу между Испанією и Францією; здѣсь  
оматическія соображенія провели ту иде-  
ю линію, которая, смотря по распоряже-  
ю, исходящимъ изъ Парижа и Мадрида, раз-  
тъ то добрыхъ друзей и союзниковъ, то  
ельныхъ враговъ. Но, во всякомъ случаѣ,  
вая линія не всегда придерживается греб-  
ръ. Въ очень многихъ мѣстахъ ея изви-  
спускаются то на одинъ, то на другой  
тъ, отдѣляя, то для Испаніи, то для Фран-  
уга и лѣса, которымъ, повидимому, слѣ-  
о бы принадлежать не той странѣ, кото-  
ни достались. На восточной Пиренейской  
Испанія надѣлена гораздо выгоднѣе; она  
даетъ всю долиною Бидассоа, на фран-  
омъ склонахъ. На другой оконечности Пи-  
въ Франція вознаградила себя, завладѣвъ

всѣмъ хребтомъ Канигу и верхнею долиною  
Сегра, на южномъ склонѣ горъ Карантты. Од-  
нако, въ общемъ, Франція обижена захватами  
Испаніи, что, впрочемъ, весьма понятно, пото-  
му что склонъ болѣе покатый и, слѣдовательно,  
болѣе доступный, обращенъ къ югу. Пастухи  
арагонскіе и баскскіе, болѣе многочисленные  
и привыкшіе къ жизни въ горахъ, захватыва-  
ли, при всякомъ удобномъ случаѣ, пастбища  
на сѣверномъ склонѣ, и затѣмъ международ-  
ные договоры должны были освятить претензіи  
перваго занявшаго землю.

Живописная долина Арана, въ самомъ цен-  
трѣ орографической системы Пиренеевъ, есть  
результатъ одной изъ тѣхъ побѣдъ, которыя  
Испанія одержала надъ Францією безъ проли-  
тія крови. По направленію теченія своихъ водъ  
эта долина должна бы, повидимому, скорѣе при-  
надлежать Франціи, потому что обѣ Гаронны  
берутъ въ ней начало и соединяются въ одну  
рѣку; но выходное ущелье весьма узко и легко  
можетъ быть заперто; всюду въ другихъ мѣ-  
стахъ горы поднимаются въ видѣ четырехуголь-  
наго вала, покрытаго снѣгомъ большую часть  
года. До восемнадцатаго вѣка аранцы имѣли  
такъ называемое «*pas pleinier*», т. е. право  
свободной торговли съ пограничною страной;  
кромѣ того, они пользовались полною админи-  
стративною автономіей. Вообще эти двѣнадцать  
тысячъ горцевъ Арана, изолированные отъ  
остальнаго міра, имѣли бы еще болѣе правъ,  
чѣмъ всякій другой европейскій народъ, на об-  
разованіе независимой республики. Въ ско-  
ромъ времени международный желѣзный путь  
пройдетъ по сосѣдству этого кантона, недавно  
столь отдаленнаго; желѣзная дорога изъ Тулу-  
зы въ Санъ-Жеронъ продолжится на югъ по  
ущелью Сала, одному изъ самыхъ узкихъ по-  
роговъ горной цѣпи, и дойдетъ въ Испанію до  
Лериды по долинѣ Ногuera-Палареза.

Другая горная страна, лежащая къ востоку  
отъ Арана, не столь ясно отграниченная и ши-  
роко открытая въ сторону Испаніи, есть, по  
крайней мѣрѣ по имени, страна республикан-  
ская—это Андорская долина. Эта маленькая  
территорія, въ родѣ итальянской республики  
Санъ-Марино, занимаетъ пространство около  
600 квадратныхъ километровъ, съ населеніемъ  
около 6.000 человѣкъ. Кромѣ пастбищъ Сола-  
на, расположенныхъ на французскомъ склонѣ,  
на лѣвомъ берегу верховьевъ Аріежа, воды  
всей Андорской области изливаются въ живо-  
писный потокъ Эмбалиру, или Валиру, кото-  
рый самъ впадаетъ въ Сегръ, въ красивой до-  
линѣ Сео д'Ургель. Почти всѣ горы этой стра-  
ны сдѣлались бесплодны, и андорцы старают-  
ся окончательно лишить ихъ остатковъ про-  
изводительной земли: дровосѣки уничтожаютъ  
повсюду на горныхъ склонахъ послѣдніе сосно-  
вые и дубовые лѣса. Такимъ образомъ, дѣче-



но съ этой стороны, при входѣ въ портъ, находился опасный рифъ, вмѣщавшій въ себѣ два милліона кубическихъ метровъ грязи; кромѣ того, глубина почти всего бассейна была недостаточна. Обширныя работы, исполненныя въ послѣдніе годы подъ управленіемъ мѣстнаго комитета или *junta*, смѣнившаго въ 1868 году государственное управленіе гаванью, окончательно исправили ея недостатки. Въ настоящее время Барселона, по срытіи морской стѣны и увеличеніи набережныхъ, представляетъ превосходно защищенную гавань, въ которой большія суда находятъ глубину 8 метровъ; броненосцы, подъ защитой восточной плотины, имѣютъ якорное мѣсто съ глубиной отъ 10 до 12 метровъ. Другіе порты этого побережья, Матаро, Аренисъ-дель-Маръ, представляютъ собою не болѣе какъ вишіе рейды, безъ прикрытія, но есть возможность защитить ихъ отъ вѣтровъ и волнъ открытаго моря постройкою волноломовъ на рифахъ, которые тянутся параллельно берегу. Эти длинные подводные утесы суть, вѣроятно, остатки прежняго опустившагося берега.

Барселона, какъ большой торговый городъ, сборный пунктъ моряковъ, промышленниковъ и иностранцевъ всѣхъ частей Европы, естественно должна была постепенно утратить оригинальность своей архитектуры. Въ настоящее время она представляетъ второй Марсель, съ большими бульварами или проспектами, окаймленными правильными рядами домовъ; нѣкоторые изъ ея кварталовъ, между прочимъ, нездоровая Барселонетта, построенная къ востоку отъ порта на частую искусственно насыпанномъ мысѣ, по однообразію не уступаютъ американскимъ городамъ. За исключеніемъ рѣдкихъ римскихъ и арабскихъ развалинъ, стараго дворца биржи, *Casa Lonja*, въ Барселонѣ нѣтъ другихъ интересныхъ памятниковъ, кромѣ неоконченнаго кафедральнаго собора, Ла-Сео, съ высокими, мрачнымъ готическимъ нефомъ, да древняго дворца инквизиціи, съ его мрачными тюрмами. Зато въ окрестностяхъ города, вокругъ его предмѣстій, состоящихъ изъ заводовъ и рабочихъ зданій, настроено множество чудесныхъ виллъ среди зеленѣющихъ балокъ долины и на крутыхъ склонахъ горъ. Веселая Барселона устала своими дачами и увеселительными мѣстами всѣ холмы, всѣ пляжи и долины своего округа. Высоты Монкада и Саррин покрыты изящными замками, въ которыхъ живетъ эlegantное общество. Въ Испаніи нѣтъ другого мѣста очаровательнѣе приморскаго берега, который тянется къ сѣверу отъ Барселоны и Бадалоны, съ его многочисленными заводами, разбѣянными среди густой зелени, и затѣмъ продолжается къ Мазну, Матаро и рѣкѣ Тордера. Горы выходятъ въ море отрогами, вершины которыхъ покрыты соснами; на склонахъ воздѣланы виноградники, а мѣстами, на высокихъ гребняхъ, гнѣздится какой-нибудь стары

замокъ или укрѣпленный городокъ съ зубатыми стѣнами; каждая изъ промежуточныхъ линій представляетъ сплошной садъ, окруженный изгородью изъ алоэ; города и села, видѣ непрерывнаго предмѣстья, занимаютъ полукружіе низменнаго берега, гдѣ, на скалахъ, стоитъ множество лодокъ, на которыхъ сушатся рыбацкіе сѣти. Желѣзная дорога начинается сначала вдоль берега, затѣмъ проходитъ по одному изъ городовъ, пересѣкаетъ апельсиновую рощу, прорѣзаетъ тоннелемъ скалистый мысъ, опять выходитъ на поляну, покрытую зелеными фруктовыми садами. Картина, постоянно являющаяся, всегда остается прекрасною и поучительною съ исторической точки зрѣнія. Здѣсь разомъ обнимается — на вершинахъ холмовъ, деревушки, боязливо окруженныя стѣною, бы все еще опасавшіяся нападеній горцевъ, а на берегу моря — свободно раскинувшіеся временныя поселенія, съ ихъ дѣятельною жизнью. Во многихъ мѣстахъ, поселеніе раздѣлено: на утесѣ осталось старое орлиное гнѣздо *de alt* или *d'amont*; на пляжѣ расположилась современная аггломерация *de baix* или *de*

Въ провинціи Барселона почти всѣ города слѣдуютъ за метрополіей въ отношеніи промышленной дѣятельности: 120.000 рабочихъ ежегодно около 250 милліоновъ матерій для Испаніи и ея колоній. Игуа надъ которою съ сѣверо-востока возвышаются скалистыя громады Монсеррата; Сабатажащій въ долину, наполненную фабриками и водами; Тарраза, древній римскій городъ, котораго находятся знаменитыя минеральныя воды Пуда; Манреса, съ домами, расположенными по склону, у подножія котораго протекаетъ ручей Кардонеръ; Вичъ, старинная столица маса Каталоніи; Матаро, съ его предмѣстьемъ раскинутыми по песчаному побережью; — ка изъ этихъ городовъ имѣетъ свою спеціальность по производству суконъ тонкихъ или грубыхъ, полотентъ, шелковыхъ и хлопчатобумажныхъ тканей, нитокъ, лентъ, кружевъ, кожаныхъ дѣлій, шляпъ, фаянса, стекляннй посуды, маги. Мануфактурная промышленность развилась также въ провинціи Герона. Герона, именно въ городѣ Оло, окруженъ вулканами. Однако, сосѣдство французской границы, привычка къ контрабандѣ, ипотечныя войска, присутствіе значительныхъ гарнизоновъ въ крѣпостяхъ Героны и Фигуерасы мѣшали промышленной дѣятельности развиться въ полной силѣ. Живописная Гора Жеронъ у французовъ, обладающая нѣкоторыми интересными памятниками, въ числѣ которыхъ находится кафедральный соборъ и затѣмъ съ остатками мавританскихъ бань, особенно прославилась многочисленными осадами, которыя ей пришлось выдерживать; нѣтъ ни одной ея валовъ, старые рвы обращены въ овраги. Фигуерасъ, или Фигьеръ, первый испанскі



построенный на равнинѣ Муга, при выѣзѣ ушелья Пертусъ, также часто переходить однихъ рукъ въ другія, хотя и обзавѣсь съ начала нынѣшняго столѣтія огромною цѣлью, въ два съ половиною километра въ ширину, способною вмѣстить болѣе 20.000 человекъ, съ провіантомъ на два года. Маленькій укрепленный портъ Розасъ, пріобрѣтшій славу въ морскихъ войнахъ, представляется теперь деревню, окруженную разрушающимися стенами. Но по крайней мѣрѣ въ немъ что-нибудь сохранилось, а отъ древняго египетскаго города Эмпоріона, лежавшаго на южной сторонѣ бухты, не осталось и слѣда. Планы этого «Города-Рынка», въ которомъ, говорятъ, жило болѣе 100.000 человекъ, совершенно покрыты аллювіальными осадками Флуви и морскими наносами. Берегъ, городъ находился, сохранилъ названіе Ріасъ, и вся эта страна, называемая Аматанъ, носитъ имя уже несуществующаго царя.

Главные города Арагоніи и Каталоніи, съ числомъ ихъ жителей:

**Арагоніи:** Сарагосса (Царагоца) (1887) 107.700 жит., Хуэска (1887) 13.041 жит., Кадоль (1887) 11.055 жит., Теруэль (1877) 10.000 жит.

**Каталоніи (Каталунья):** Барселона (1887) 181.000 жит., Барселона съ предмѣстными городами 400.000 жит., Реусъ (1887) 28.780 жит., Тортоза (1887) 25.000 жит., Таррагона (1887) 27.000 жит., Лерида (1887) 21.885 жит., Сельва (1877) 18.120 жит., Матаро (1887) 15.500 жит., Манреса (1887) 22.685 жителей, Бадалона (1887) 15.497 жит., Бадалона (1887) 14.000 жит., Вилланова-Гельтру (1877) 13.600 жит., Вальвилья (1877) 13.250 жит., Вихъ (1877) 10.000 жит., Игуалада (1887) 10.201 жит., Тарраза (1887) 11.912 жит., Тарреза (1887) 10.000 жит.

Главный гребень Пиренейскихъ горъ состоитъ на большей части своего протяженія изъ гранита и сланца; здѣсь политическія соображенія провели ту идею, которая, смотря по распоряженію, можетъ исходить изъ Парижа и Мадрида, раздѣлять то добрыхъ друзей и союзниковъ, то вѣрныхъ враговъ. Но, во всякомъ случаѣ, граница не всегда придерживается гребня. Въ очень многихъ мѣстахъ ея извивы, спускаются то на одну, то на другую сторону, отдѣляя, то для Испаніи, то для Франціи, то для Лиссабона, то для Лисса, которымъ, повидимому, слѣдовало бы принадлежать не той странѣ, которой достались. На восточной Пиренейской границѣ Испанія надѣлена гораздо выгоднѣе; она получаетъ всю долину Бидассоа, на французскомъ склонѣ. На другой оконечности Пиренейской Франція вознаградила себя, завладевъ

всѣмъ хребтомъ Канигу и верхнею долиною Сегра, на южномъ склонѣ горъ Карлутты. Однако, въ общемъ, Франція обижена захватами Испаніи, что, впрочемъ, весьма понятно, потому что склонъ болѣе покатый и, слѣдовательно, болѣе доступный, обращенъ къ югу. Пастухи арагонскіе и баскскіе, болѣе многочисленные и привыкшіе къ жизни въ горахъ, захватывали, при всякомъ удобномъ случаѣ, пастбища на сѣверномъ склонѣ, и затѣмъ международные договоры должны были освѣтить претензіи перваго занявшаго землю.

Живописная долина Арана, въ самомъ центрѣ орографической системы Пиренеевъ, есть результатъ одной изъ тѣхъ побѣдъ, которыми Испанія одержала надъ Франціей безъ пролитія крови. По направленію теченія своихъ водъ эта долина должна бы, повидимому, скорѣе принадлежать Франціи, потому что обѣ Гаронны берутъ въ ней начало и соединяются въ одну рѣку; но выходное ущелье весьма узко и легко можетъ быть заперто; всюду въ другихъ мѣстахъ горы поднимаются въ видѣ четырехугольнаго вала, покрытаго снѣгомъ большую часть года. До восемнадцатаго вѣка аранцы имѣли такъ называемое «*pas pleinier*», т. е. право свободной торговли съ пограничною страной; кромѣ того, они пользовались полною административною автономіей. Вообще эти двѣнадцать тысячъ горцевъ Арана, изолированные отъ остальнаго міра, имѣли бы еще болѣе правъ, чѣмъ всякій другой европейскій народъ, на образованіе независимой республики. Въ скоромъ времени международный желѣзнодорожный путь пройдетъ по сосѣдству этого кантона, недалеко отъ отдаленнаго; желѣзная дорога изъ Тулузы въ Сантъ-Жеронъ продолжится на югъ по ущелью Сала, одному изъ самыхъ узкихъ пороховъ горной цѣпи, и дойдетъ въ Испанію до Лериды по долинѣ Ногера-Палареза.

Другая горная страна, лежащая къ востоку отъ Арана, не столь ясно отграниченная и широко открытая въ сторону Испаніи, есть, по крайней мѣрѣ по имени, страна республиканская—это Андорская долина. Эта маленькая территория, въ родѣ итальянской республики Сантъ-Марино, занимаетъ пространство около 600 квадратныхъ километровъ, съ населеніемъ около 6.000 человекъ. Кромѣ пастбищъ Солана, расположенныхъ на французскомъ склонѣ, на лѣвомъ берегу верховьевъ Аріежа, воды всей Андорской области изливаются въ живописный потокъ Эмбалиру, или Валиру, который самъ впадаетъ въ Сегру, въ красивой долинѣ Сео д'Ургель. Почти всѣ горы этой страны сдѣлались бесплодными, и андорцы стараются окончательно лишитъ ихъ остатковъ производительной земли: дровосѣки уничтожаютъ повсюду на горныхъ склонахъ послѣдніе сосновые и дубовые лѣса. Такимъ образомъ, дѣв-



нія морены, лишеныя укрѣплявшихъ ихъ лѣсовъ, обрушились; одна изъ нихъ, лежавшая близъ мѣстечка Андорры, завалила, въ 1865 г., поселокъ, находившійся у ея подножья.

Преданія, не подтверждаемыя впрочемъ исторіею, связывали происхожденіе Андорской республики съ одною побѣдою Карла Великаго, или Людовика Благочестиваго надъ сарацинами, и до сихъ поръ показываются сооруженія, вѣсправедливо имъ приписываемыя. Фактъ тотъ, что до французской революціи Андорская долина не была независимымъ государствомъ. При началѣ феодальной системы андорская территорія представляла сеньерію, зависѣвшую отъ графства Ургель, и, слѣдовательно, отъ королевства Арагонскаго. Послѣ переходовъ по наслѣдству, процессовъ и войнъ, въ 1278 г. было рѣшено, что долина, съ политической точки зрѣнія, останется нераздѣльнымъ леномъ, управляемымъ на равныхъ правахъ епископами ургельскими и графами Фуа: это установлено изысканіями Бладе. Въ 1793 г. французская республика отказалась отъ обычной дани, которая и не взималась до 1806 г.; затѣмъ, въ 1810 г., испанскіе кортесы уничтожили феодальную систему. Вслѣдствіе этого, Андорра получила автономію и сдѣлалась маленькимъ государствомъ, самоуправляющимся, но не имѣющимъ того, что въ международномъ правѣ обозначается терминомъ, «*souveraineté extérieure*». Однако жители, предоставленные самимъ себѣ, не перестали управляться по стариннымъ феодальнымъ обычаямъ, какіе были бы немыслимы въ эгалитарной республикѣ, основанной собразно современнымъ идеямъ. Вся территорія принадлежитъ исключительно небольшому числу семействъ. Законъ о маіоратѣ въ полной силѣ; старшіе сыновья являются господами, а ихъ младшіе братья, не пользующіеся почти никакими преимуществами надъ простыми рабочими, обязаны повиноваться главѣ семейства и пользуются его гостепріимствомъ лишь подъ условіемъ работать для него. Десятинный налогъ существовалъ еще въ 1842 г.; для его уничтоженія необходимо было примѣръ монархической Испаніи. Въ дѣйствительности, свобода андорскихъ горцевъ ограничивается тѣмъ, что они не отбываютъ воинской повинности, не платятъ обычныхъ податей и могутъ безнаказанно заниматься контрабандою. Главный источникъ богатства страны составляетъ тайный ввозъ на испанскіе рынки французскихъ товаровъ и табаку. Послѣ контрабанды, главный промыселъ Андорской долины—скотоводство; андорскіе пастухи стоняютъ на зиму большую часть стадъ въ равнины, называемыя Льяносъ-дель-Ургель, на лѣвомъ берегу Сегра. Кромѣ того, республика имѣетъ небольшіе желѣзодѣлательные заводы и одну фабрику для изготовленія матерій, которыя валяютъ въ сѣринетыхъ водахъ Эскалдасъ. Однако, эта незначительная

промышленность и торговля недостаточны прокормленія андорцевъ; многіе изъ нихъ кидаютъ родину, съ надеждою или безъ надежды на возвращеніе.

Андорская республика признаетъ двѣ сюзереновъ,—епископа Ургельскаго и французское правительство,—которые оба вмѣстѣ платятъ ежегодную дань свыше тысячи франковъ. Представителями власти являются два земскіе судьи (*viguier*s): одинъ французскій, назначаемый Франціей на неограниченное время; другой андорскій, избираемый Испаніею на годъ; кромѣ того, военный губернаторъ д'Ургельскій исполняетъ обязанности ищера. Уголовную юстицію вѣдаютъ исключительно только одни земскіе судьи и судятъ особенно чутельно, даже въ случаяхъ примѣненія крѣпкихъ наказаній; они начальствуютъ надъ муниципальной милиціей и назначаютъ уѣздныхъ судей (*балъ*); они могутъ даже издавать временныя законы, въ ожиданіи собранія кортесовъ; засѣдаютъ сами, вмѣстѣ съ апелляціоннымъ судьей, назначаемымъ попеременно обѣмъ сюзеренами, и съ двумя *rajonadors*, или законниками андорскихъ привилегій. Во главѣ данаго прихода находятся первый и второй суды, взятые изъ разряда *sar*; *grossos* «большихъ головъ», при которыхъ состоитъ двѣнадцать совѣтниковъ, избираемыхъ главами семействъ. Генеральный совѣтъ, засѣдающій въ Андоррѣ, состоитъ изъ консуловъ и гатовъ отъ шести приходовъ; онъ избираетъ президента, снѣдика, нѣчто въ родѣ исполнительной власти, обязанности котораго пожизненны <sup>1)</sup>. Политическія страсти довольно сильны въ этой маленькой республикѣ, и щей также свою правительственную сторону парламентскую оппозицію. Въ эти послѣдніе годы бывали сильныя столкновенія между двумя партіями, французской и ургельской; однако, несмотря на всѣ факты независимости Андорры, принимающая въ официальныхъ актахъ названіе «Долина и Государства Андорры», по сущности лишена автономіи, и испанскіе и бинеры, безъ всякихъ стѣсненій, нарушаютъ прикосновенность мнимой республики. Вѣчемъ и неудивительно, что андорцы находятъ въ большей зависимости отъ Испаніи, чѣмъ Франціи, потому что по языку, даже официально, по костюму и обычаямъ,—они каталонцы и въ теченіе полугода остаются вполнѣ отдѣленными отъ бассейна Аріежа, между тѣмъ какъ черезъ долину Эмбалиры всегда могутъ и сообщеніе съ Ургелемъ, главнымъ городомъ ихъ епархіи. Впрочемъ, огромное преимущество никогда не быть тревожимымъ войною позволило населенію превзойти своихъ испанскихъ сосѣдей въ умственномъ развитіи и благосостояніи. Вообще андорцы очень смышлелы и до

<sup>1)</sup> Reynal, «*Révue de Géographie*», 1881.



слишком ловки, потому что боязнь потесною непрочную свободу и привычка къ абандэ развили въ нихъ чрезмѣрную есть. Они отлично умѣютъ прикидываться агами, когда это нужно для ихъ выгоды. — вывернуться изъ бѣды или разставить ку называется въ соседнихъ долинахъ «сковую шуккой».

слица Андорры представляет довольно  
высокое селеніе, расположенное ниже сля-  
ассаны, или Валира-дель-Нортъ, при са-  
выходѣ ея изъ «grau», или дикаго ущелья,  
мира-дель-Ориентъ, въ которую впадаетъ  
сильный сѣрный и желѣзистый источникъ  
Оскалдасъ. Но главное селеніе долины есть  
Хуліа-де-Лорія, простымъ ручьемъ отдѣ-  
еся отъ испанской границы: это огром-  
нѣйшій контрабандный товаровъ.

Баскскія провинціи, Наварра и Логроњо.

провинці Баскскія и бывшее королевство  
орское по пространству составляютъ лишь  
малую, едва тридцатую часть испан-  
территоріи. Провинціи эти не составляютъ  
ни географически обособленной отъ осталь-  
ности Полуострова; занимая гребень запад-  
наго Пиренеевъ, онѣ принадлежатъ какъ къ  
Гасконскому заливу, такъ и къ бассейну  
Бискайскаго моря; кромѣ того, ихъ политическія границы  
денныя неровными, излучистыми линіями  
горъ и долинъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ  
усложняются возвышенностями. Тѣмъ не  
менѣе, земля Басковъ и Наварра должны раз-  
виваться какъ отдѣльная страна въ общемъ  
вѣнчании Испаніи. Большая часть ея населена  
однимъ племенемъ, сохранившимъ свое старое  
имя, свои нравы и политическіе обычаи. Въ  
этой странѣ она играла совершенно спеці-  
альную роль, не только вслѣдствіе особеннаго  
характера ея жителей, но также благодаря ей  
возникло на границахъ Франціи, въ томъ  
же мѣстѣ, гдѣ горы понижаются, оставшая проходъ  
переселенія народовъ и передвиженія  
ихъ. Кромѣ того, населенія Бискайи и Навар-  
ры существовать своими собственными  
законами и развивать вполне самостоятельно  
экономическую сторону быта, благодаря при-  
сутствию богатствамъ страны. Слѣдовательно,  
политическомъ и историческомъ отноше-  
ніи эти области представляютъ вполне обо-  
дѣленную страну, къ которой можно еще при-  
числить провинцію Логронью, политически  
принадлежащую къ Кастиліи, но расположен-  
ная сѣверномъ склонѣ большого плоскогорья,  
иссеймѣ Эбро.

пространство и население описываемых  
стей суть слѣдующія:

| Области.                    | Пространство. | Населеніе .<br>31 дек. 1887 г. | Населе-<br>ніе на 1<br>кв. кил. |
|-----------------------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Гви-<br>пу-<br>коа.         | 1.885         | 181.845                        | 96                              |
| Баскскія<br>провин-<br>ціи. | Алава. 3.045  | 92.915                         | 30                              |
| Вис-<br>кайя.               | 2.165         | 235.659                        | 100                             |
| Наварра.                    | 10.506        | 304.122                        | 29                              |
| Логроньо.                   | 5.041         | 181.465                        | 36                              |
|                             | 20.757        | 995.906                        | 48                              |

Въ провинціяхъ Баскскихъ, или Васконгадскихъ, и въ Наваррѣ, различныя системы горъ, раздѣленные въ нижней части долинами Арагона, сбѣгаются и перекрещиваются, образуя лабиринтъ горъ и холмовъ, связывающій, подобно неразрывному узлу, Пиренейскія горы съ Кастильскимъ плоскогорьемъ. Здѣсь весьма трудно различить направленіе главныхъ хребтовъ, вслѣдствіе ихъ незначительнаго возвышенія надъ второстепенными хребтами и вслѣдствіе множества ущелій и долинъ, разсѣкающихъ горную массу на безчисленные отрывки. Если смотрѣть съ вершины одной изъ горъ, откуда видъ открывается на далекое пространство, то мѣстность представляется чрезвычайно похожею на море, взволнованное противными вѣтрами: всюду, до самыхъ краевъ горизонта, вздымаются и перекрещиваются между собою волны разной величины, какъ будто на поверхности кипящей воды.

Средняя цѣпь Пиренеевъ въ этой области своего протяженія уже не имѣетъ вида большихъ горъ; ея высота не превышаетъ, среднимъ числомъ, тысячи метровъ. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ цѣпь оставляетъ французскую границу и вступаетъ въ испанскую Наварру, вершина Ицтербеуги и другія окруженные высоты, находящіяся въ юго-западномъ углу французской долины Альдодъ, орошаемой Нивою, представляютъ не болѣе какъ высокіе холмы, при чемъ покрывающая ихъ растительная земля не пробита ни одной скалой. Эта часть Пиренейскаго хребта сначала тянется довольно правильно по направленію къ западу, затѣмъ, прерываясь глубокимъ ущельемъ Апширость, она утрачиваетъ свое названіе и, вмѣстѣ съ тѣмъ, тотъ нормальный ходъ, который характеризуетъ Пиренейскія горы: въ этомъ мѣстѣ оканчивается цѣпь въ собственномъ значеніи слова. Горы, неопредѣленно продолжающія по другую сторону пиренейскую горную систему, называются сьеррою Араларъ, затѣмъ слѣдуютъ совершенно мѣстныя названія. Эти горные выступы, не болѣе 600 метровъ средней высоты, соединяютъ оба склона, позволяя коннымъ и желѣзнымъ дорогамъ свободно проходить отъ береговъ моря къ долинѣ Эбро. Два самыхъ западныхъ хребта этой неясственно очерченной горной массы, соединяющіе французскія Пиренеи съ Кантабрскими, суть Пення-Горбея, гдѣ растутъ



въ дикомъ состояніи кассія, — и сіерра Сальвада. Они возвышаются, первый на востокъ, второй на западъ, надъ котловиною Ордуны, въ которой беретъ свое начало Нервионъ, и извивается крутыми спусками и подъемами желѣзная дорога изъ Бильбао въ Миранда-дель-Эбро.

Малыя цѣпи, отходящія отъ этой горной массы Пиренеевъ къ Гасконскому заливу, также представляютъ весьма неправильный видъ. Большая часть изъ нихъ соединены между собою поперечными хребтами, параллельными пиренейской оси, такъ что потоки съ трудомъ находятъ себѣ выходъ. Такъ, напр., Бидассоа, служащій своею нижнею частью границею между Франціею и Испаніею, сначала течетъ къ югу, черезъ долину Бацтанъ, затѣмъ, послѣ длиннаго изгиба, возвращается къ сѣверу и смѣшивается съ солеными водами лимана Фонтараби. Такимъ образомъ онъ отдѣляется отъ Пиренеевъ явственно очерченный хребетъ, одна изъ главныхъ вершинъ котораго есть знаменитая гора Рюиъ, на французской границѣ. Многія другія прибрежныя вершины точно также уединены и по высотѣ равняются вершинамъ, расположеннымъ на оси горной цѣпи. Между этими господствующими высотами можно упомянуть о Мендаурѣ, возвышающемся на западъ отъ долины Бидассоа, о Гайѣ, или горѣ Трехъ-Коронъ, служащей со стороны равнины Адуръ живописнымъ началомъ испанскаго материка. Далѣе заслуживаетъ вниманія гора Оицъ, окруженная красивымъ поясомъ тѣнистыхъ долинъ, и горы, заканчивающіяся между Бильбао и Гверникою, крутыми скалами мыса Мачичако. Не менѣе уединенная гора возвышается на сѣверѣ равнины Ирунъ, между устьемъ Бидассоа и бассейномъ лосъ-Пасажесъ, узкимъ ущельемъ между скалами, періодически затопляемымъ и обнажаемымъ морскими приливами. Это Хаизкибель, Эазо древнихъ; гора съ почти правильными верхними пластами и длинными крупами, поросшими верескомъ; съ вершины ея открывается чудная панорама, образуемая горами и долинами земли Басковъ, Адуромъ, французскими ландами и океаномъ. Конечный выступъ Хаизкибеля, мысъ Хигуэръ, представляетъ крайній уголъ кантабрскаго побережья и лежитъ противъ двухъ скалъ св. Анны, подымающихся въ открытомъ морѣ, по другую сторону залива Бидассоа: это — южные пограничные столбы французскаго берега.

Въ этомъ узкомъ поясѣ баскскaго склона находятся представители многочисленныхъ геологическихъ формаций, отъ гранита и порфировъ до юрскихъ и меловыхъ известняковъ и до аллювиальныхъ наносовъ, отложенныхъ рѣками. Благодаря такому разнообразію геологическихъ пластовъ и происшедшему отъ того множеству трещинъ, баскскія провинціи обладаютъ богатыми рудными мѣсторожденіями, которыми

всегда пользовались, и которыми, безъ сомнѣнія, рано или поздно обезпечатъ эту странѣ значительный горный промыселъ. Мѣди и свинецъ встрѣчаются здѣсь въ изобиліи, но по сіе время главное богатство заключалось въ желѣзныхъ рудахъ всякаго рода пригодныхъ для всевозможныхъ чугунныхъ и стальныхъ издѣлій. Желѣзо «лакированное», или «замороженное», доставляемое рудниками Мондрагонъ, въ холмахъ Гвинупкоа, употреблялось прежде для выдѣлки несравненной стали для знаменитыхъ толедскихъ клинковъ. Въ настоящее время сосѣднія съ этимъ рудниками копи даютъ часть стали, употребляемой для крупновскихъ пушекъ. Цѣлыя горы въ этой странѣ дотога наполнены желѣзистыми изстами, что горнозаводскія компаніи покупали ихъ оптомъ, не съ цѣлію разрабатывать ихъ цѣликомъ, а съ намѣреніемъ лишить соперничающія компаніи превосходной руды. Рудное поле, если не самое обширное, то по крайней мѣрѣ наиболѣе извѣстное, какъ по дѣятельной его разработкѣ, такъ и по кровавой битвѣ, тамъ происходившей во время послѣднихъ карлистскихъ войнъ, — есть Саморростро, къ западу отъ рейда Бильбао. Это мѣсторожденіе, занимающее пространство въ 20 кв. километровъ, состоитъ изъ желѣзистыхъ массъ, заключенныхъ въ слои слюдянаго песка, очень легко расплавляемыхъ и дающихъ чрезвычайно ковкій металлъ. Когда разработка рудниковъ не приостановлена междоусобною войною, вся страна окрашивается цвѣтомъ ржавчины: «поля, дороги, дома и даже кожа людей. Минеральная пыль покрываетъ всѣ предметы однообразнымъ красноватымъ цвѣтомъ, на которомъ рѣзко выдѣляется яркая зелень манса и большихъ каштановыхъ деревьевъ». Недавно другія рудныя мѣсторожденія, жилы галмея, получили огромную экономическую важность: возможно, что постепенное истощеніе Старой Горы скоро будетъ имѣть результатомъ пріобрѣтеніе сѣверной Испаніей господствующей роли на рынкѣ цинковой руды.

Сіерры, проходящія въ Арагоніи параллельно оси Пиренеевъ, продолжаютъ также въ Наваррѣ и Васконгадскихъ провинціяхъ, но при этомъ во многихъ мѣстахъ сливаются съ боковыми вѣтвями главнаго горнаго хребта. Сіерра де-ла-Пенья продолжается на западъ отъ рѣки Арагона двумя хребтами, изъ которыхъ одинъ соединяется съ пиренейскими вѣтвями и проходитъ къ сѣверу отъ Пампелуны подъ именемъ горъ Санъ-Кристобаль; другой, сіерра дель-Пердонъ, тянется довольно правильно къ западу и образуетъ Хига-де-Монреаль, гору, знаменитую въ легендахъ и представляющую лучший наблюдательный пунктъ, съ котораго видна вся Наварра. Къ западу отъ Пампелуны и Арги сѣверная цѣпь расширяется въ гористое, усаженное вершинами, плоскогорье: это сіерра Андіа, продолжающаяся до Эбро въ видѣ



Виторіа; ея отроги, перепутываясь между собою, образуютъ область Амецкуастъ, столь пріятную для партизанскихъ дѣйствій. Эта цѣпь, вначалѣ не столь явственная, чѣмъ на югѣ съ Карраскалемъ или «страшеныхъ дубовъ», областью столь же дикой и Амецкуастъ, и столь же часто бывающаго кровавыхъ междоусобицъ. По другую сторону этихъ горъ главный хребтъ образуетъ горы Кантабрію; эти послѣдніе, когда, до открытія ущелій Эбро, соединялись съ горами Обаренесъ, представляющаго кайму, которая, на южномъ берегу ограничиваетъ кастильское плоскогорье; ихъ же горахъ находятся знаменитыя горы Панкобро. Такъ замыкается кругъ горныхъ системъ страны Басковъ. Пиренейскія горы соединяются съ сѣверою Андій горнымъ хребтомъ Альзазуа, гдѣ проходитъ желѣзная дорога Виторіи въ Пампелуну, и сами нижне-пиренейскія горы связываются съ горными цѣпями Кастильскаго плоскогорья. Что касается долины Логроньо, то всѣ проходящія по ней болѣе или менѣе представляютъ вѣтви того же плоскогорья: на западѣ онѣ идутъ изъ вѣтвей хребта Деманда; на востокѣ образуютъ двумя цѣпями: Камеро-Нуево-меро-Віехо, понижающимися отъ сѣверныхъ горъ къ равнинамъ Эбро.

Высокія вершины Наварры и страны Басковъ: гора Велатъ 868 метр.; ущелье Аши-567 метр.; гора Эцкорри 1.535 метр.; гора Арлабанъ 617 метр.; Пенья-Горбеа 1.132 метр.; гора Мендауръ 1.132 метр.; гора 987; Ханкибель 583 метр.; сѣверо-Андійскія горы; ущелье Альзазуа 596 метр.; Вито-3 метр.; Пампелуна (Памплона) 420 метр. Пиренейскій лабиринтъ баскскихъ и наваррскихъ горъ представляетъ во многихъ округахъ, своимъ образомъ на покатости Эбро, пейзажи кастильскаго характера по дикости и величавости горныхъ склоновъ: безпощадное ожесточеніе лѣсовъ, которыми занимаютъ холмы, желѣзныхъ заводовъ, способствовало утраченію природной красоты и обѣдненію страны. Страна Наварра представляетъ даже настоящія горы, переходящія въ печальныя ландшафты баскскихъ Бардеасовъ; между Капаррозо и сѣверою путешественникъ встрѣчаетъ одни гипсовые и соляные холмы, почти безъ растительности. Но въ баскской землѣ и въ Наваррѣ, гдѣ дожди выпадаютъ въ изобиліи, всѣ возвышенности, сохранившія зеленость, представляютъ чудные ландшафты. Буковые, каштановыя и дубовыя рощи, пологія долины, рѣчки, сверкающія подъ солнцемъ, составляютъ живописный контрастъ съ вертикальными песчаными или известняковыми утесами, вздымающимися надъ моремъ. Въ долинахъ, на холмахъ, по склонамъ горъ, расстѣяны, среди виноградниковъ,

бѣлые домики деревень. Безчисленное множество яблонь, во время цвѣтенія, придаетъ зимній видъ весеннему ландшафту.

Влажные сѣверо-западные вѣтры, очень часто дующіе съ Гасконскаго залива, поддерживаютъ въ этой мѣстности умеренную, равномерную температуру. Дожди здѣсь весьма обильны, особенно при перемѣнѣ времени года; впрочемъ, ни одно время года не лишено дождей. На атлантическомъ склонѣ горъ, ежегодное количество дождей равняется, по меньшей мѣрѣ, метру съ половиною, т. е. вътрое болѣе, чѣмъ на равнинахъ Арагоніи. Поэтому и климатъ въ этой мѣстности вовсе не имѣетъ африканскаго характера, преобладающаго на внутреннихъ плоскогорьяхъ и средиземноморскихъ берегахъ; онъ гораздо болѣе походитъ на климатъ Ирландіи и Голландіи, чѣмъ на климатъ Валенціи и Мурціи. Благодаря вліянію сосѣдняго океана, страна не страдаетъ отъ сильныхъ лѣтнихъ жаровъ; ей нечего также опасаться и зимнихъ холодовъ, потому что они умеряются морскими вѣтрами, а передовыя Пиренейскія горы задерживаютъ суровые сѣверные и сѣверо-восточные вѣтры. Если бы страна Басковъ не страдала отъ излишка сырости, она обладала бы однимъ изъ пріятнѣйшихъ климатовъ на земномъ шарѣ; но климатъ ея, по крайней мѣрѣ, одинъ изъ самыхъ здоровыхъ. Кромѣ того, онъ принадлежитъ къ числу наиболѣе благоприятныхъ для земледѣлія. Въ мирное время Наварра, Баскскія провинціи и Ріоха, лежащая на лѣвомъ берегу Эбро, могутъ быть причислены къ самымъ богатымъ въ Испаніи областямъ по количеству производимыхъ хлѣбовъ, вина, масла и скота; Наварра снабжаетъ южную Францію разнаго рода мясомъ, Баскскія провинціи отправляютъ въ Англію и даже въ Германію свой излишекъ пшеницы и кукурузы, и даже во время междоусобной войны арміи, проходившія по этимъ полямъ, не истощили ихъ. Во время первой большой войны, карлисты, почти постоянно запертые между Эбро и Пиренеями, всегда имѣли обильный запасъ провіанта; несмотря на недостатокъ рабочихъ рукъ и грабежи, которые влекли за собою битвы, осады, приступы, почва всегда могла прокормить сражающихся, а подпочва доставляла въ изобиліи желѣзо для войны.

Равномерность температуры и влажность почвы способствуютъ быстрому развитію древесной растительности. На атлантическомъ склонѣ, многочисленное населеніе пользуется этими преимуществами климата для воздѣлыванія множества разнообразностей фруктовыхъ деревьевъ, особенно яблонь, изъ которыхъ сидръ, или *zagardua*, представляетъ напитокъ, весьма распространенный во всѣхъ трехъ провинціяхъ. Въ пиренейскихъ долинахъ Наварры, гдѣ населеніе еще довольно рѣдко, лѣса сохранили свой первоначальный односторонній характеръ.



въ дикомъ состояніи кассія, — и сіерра Сальвада. Они возвышаются, первый на востокъ, второй на западъ, надъ котловиною Ордунья, въ которой беретъ свое начало Нервионъ, и извивается крутыми спусками и подъемами желѣзная дорога изъ Бильбао въ Миранда-дель-Эбро.

Малыя цѣпи, отходящія отъ этой горной массы Пиренеевъ къ Гасконскому заливу, также представляютъ весьма неправильный видъ. Большая часть изъ нихъ соединены между собою поперечными хребтами, параллельными пиренейской оси, такъ что потоки съ трудомъ находятъ себѣ выходъ. Такъ, напр., Бидассоа, служащій своею нижнею частью границею между Франціею и Испаніею, сначала течетъ къ югу, черезъ долину Бацтанъ, затѣмъ, послѣ длиннаго изгиба, возвращается къ сѣверу и смѣшивается съ солеными водами лимана Фонтараби. Такимъ образомъ онъ отдѣляется отъ Пиренеевъ явственно очерченный хребетъ, одна изъ главныхъ вершинъ котораго есть знаменитая гора Рюнь, на французской границѣ. Многія другія прибрежныя вершины точно также уединены и по высотѣ равняются вершинамъ, расположеннымъ на оси горной цѣпи. Между этими господствующими высотами можно упомянуть о Мендаурѣ, возвышающемся на западъ отъ долины Бидассоа, о Гайѣ, или горѣ Трехъ-Коронъ, служащей со стороны равнинъ Адура живописнымъ началомъ испанскаго материка. Далѣе заслуживаетъ вниманія гора Оицъ, окруженная красивымъ поясомъ тѣнистыхъ долинъ, и горы, заканчивающіяся, между Бильбао и Гверникою, крутыми скалами мыса Мачичако. Не менѣе уединенная гора возвышается на сѣверѣ равнины Ирунь, между устьемъ Бидассоа и бассейномъ лосъ-Пасажесъ, узкимъ ущельемъ между скалами, періодически затопляемымъ и обнажаемымъ морскими приливами. Это Ханзкибель, Эазо древнихъ; гора съ почти правильными верхними пластами и длинными крупами, поросшими верескомъ; съ вершины ея открывается чудная панорама, образуемая горами и долинами земли Басковъ, Адуромъ, французскими ландами и океаномъ. Конечный выступъ Ханзкибеля, мысъ Хигуаръ, представляетъ крайній уголъ кантабрскаго побережья и лежитъ противъ двухъ скалъ св. Анны, поднимающихся въ открытомъ морѣ, по другую сторону залива Бидассоа: это — южные пограничные столбы французскаго берега.

Въ этомъ узкомъ поясѣ баскскaго склона находятся представители многочисленныхъ геологическихъ формаций, отъ гранита и порфировъ до юрскихъ и меловыхъ известняковъ и до аллювиальныхъ наносовъ, отложенныхъ рѣками. Благодаря такому разнообразію геологическихъ пластовъ и происшедшему отъ того множеству трещинъ, баскскія провинціи обладаютъ богатыми рудными мѣсторожденіями, которыми

всегда пользовались, и которыя, безъ сомнѣнія, рано или поздно обеспечатъ этой странѣ значительный горный промыселъ. Мѣди и свинецъ встрѣчаются здѣсь въ изобиліи, но по сіе время главное богатство заключалось въ желѣзныхъ рудахъ всякаго рода пригодныхъ для всевозможныхъ чугунныхъ и стальныхъ издѣлій. Желѣзо «лакированное» или «замороженное», доставляемое рудникомъ Мондрагонъ, въ холмахъ Гвинуцкоа, употреблялось прежде для выдѣлки несравненной стали для знаменитыхъ толедскихъ клинковъ. Въ настоящее время сосѣднія съ этимъ рудникомъ копи даютъ часть стали, употребляемой для крупновскихъ пушекъ. Цѣлыя горы въ этой странѣ дотога наполнены желѣзистыми пластами, что горнозаводскія компаніи покупаютъ ихъ оптомъ, не съ цѣлю разрабатывать ихъ цѣликомъ, а съ намѣреніемъ лишить соперничающія компаніи превосходной руды. Рудное поле, если не самое обширное, то по крайней мѣрѣ наиболѣе извѣстное, какъ по дѣятельной его разработкѣ, такъ и по кровавой битвѣ, тамъ происходившей во время послѣднихъ карлистскихъ войнъ, — есть Саморростро, къ западу отъ рейда Бильбао. Это мѣсторожденіе, занимающее пространство въ 20 квад. километровъ, состоитъ изъ желѣзистыхъ массъ, заключенныхъ въ слоѣ слюдянаго песка, очень легко расплавляемыхъ и дающихъ чрезвычайно ковкій металлъ. Когда разработка рудниковъ не приостановлена междоусобною войною, вся страна окрашивается цвѣтомъ ржавчины: «поля, дороги, дома и даже кожа людей. Минеральная пыль покрываетъ всѣ предметы однообразнымъ красноватымъ цвѣтомъ, на которомъ рѣзко выдѣляется яркая зелень маиса и большихъ каштановыхъ деревьевъ». Недавно другія рудныя мѣсторожденія, жилы галмее, получили огромную экономическую важность: возможно, что постепенное истощеніе Старой Горы скоро будетъ имѣть результатомъ пріобрѣтеніе сѣверной Испаніи господствующей роли на рынкѣ цинковой руды.

Сіерры, проходящія въ Арагоніи параллельно оси Пиренеевъ, продолжаютъ также въ Наваррѣ и Васконгадскихъ провинціяхъ, но притомъ во многихъ мѣстахъ сливаются съ боковыми вѣтвями главнаго горнаго хребта. Сіерра де-ла-Пенья продолжается на западъ отъ рѣки Арагона двумя хребтами, изъ которыхъ одинъ соединяется съ пиренейскими вѣтвями и простирается къ сѣверу отъ Пампелуны подъ именемъ горъ Санъ-Кристобаль; другой, сіерра дель-Пердонъ, тянется довольно правильно къ западу и образуетъ Хига-де-Монреаль, горъ, знаменитую въ легендахъ и представляющую лучший наблюдательный пунктъ, съ котораго видна вся Наварра. Къ западу отъ Пампелуны и Арги сѣверная цѣпь расширяется въ гористое, усѣянное вершинами, плоскогорье: это сіерра Андіа, продолжающаяся до Эбро въ видѣ



Виторіа; ея отроги, перепутываясь между собою, образуютъ область Амецкуастъ, столь приятную для партизанскихъ дѣйствій. Цѣпь, вначалѣ не столь явственная, идетъ на югъ съ Карраскалемъ или «страшеныхъ дубовъ», областью столь же дикой и Амецкуастъ, и столь же часто бывающей кровавыхъ междоусобицъ.

По другую сторону этихъ горъ главный хребтъ образуетъ горы Кантабріо; эти послѣднія, до открытія ущелій Эбро, соединялись съ горами Обаренесъ, представляющими кайму, которая, на южномъ берегу ограничиваетъ кастильское плоскогорье; на югъ же горахъ находятся знаменитыя горы Панкобро. Такъ замыкается кругъ горныхъ системъ страны Басковъ. Писосъ соединяются съ сіеррою Андіа горными хребтами Альзазуа, гдѣ проходитъ желѣзная дорога. Виторіа въ Пампелуну, и сами нижне-пиренейскія горы связываются съ горными цѣпями Кастильскаго плоскогорья. Что касается провинціи Логроньо, то всѣ проходящія по ея болѣе обширной цѣпи представляютъ вѣтви того же плоскогорья: на западѣ онѣ идутъ изъ вѣтвей хребта Деманда; на востокѣ образуютъ двѣ цѣпи: Камеро-Нуево и Серро-Віехо, понижающимися отъ сіерры Леры къ равнинамъ Эбро.

Высоты Наварры и страны Басковъ: Велья Велатъ 868 метр.; ущелье Аши-567 метр.; гора Эцкорри 1.535 метр.; гора Арлабанъ 617 метр.; Пенья-Горбеа 987 метр.; гора Мендауръ 1.132 метр.; гора Хаизкибель 583 метр.; сіерра Андіа 420 метр.; ущелье Альзазуа 596 метр.; Виторіа 3 метр.; Пампелуна (Памплона) 420 метр. Пиринный лабиринтъ баскскихъ и наваррскихъ горъ представляетъ во многихъ округахъ, въ образѣ на покатости Эбро, пейзажи кастильскаго характера по дикости и суровости горныхъ склоновъ: безпощадное ожесточеніе лѣсовъ, которымъ занимаются хожелѣзныхъ заводовъ, способствовало утраченію красоты и обѣдненію страны. Наварра представляетъ даже настоящія пики, переходящія въ печальныя ландшафты Барденасовъ; между Капаррозо и Серроу путешественникъ встрѣчаетъ одни гипсовые и соляные холмы, почти безъ растительности. Но въ баскской землѣ и въ Наваррѣ, гдѣ дожди выпадаютъ въ изобиліи, всѣ возвышенности, сохранившія зеленость, представляютъ чудные ландшафты. Буковые, каштановыя и дубовыя рощи, пологія долины, рѣчки, сверкающія подъ солнцемъ, составляютъ живописный контрастъ съ вертикальными песчаными или известняковыми утесами, вздымающимися надъ маслинами. Въ долинахъ, на холмахъ, по склонамъ, разсыпаны, среди виноградниковъ,

бѣлые домики деревень. Безчисленное множество яблонь, во время цвѣтенія, придаетъ зимній видъ весеннему ландшафту.

Влажные сѣверо-западные вѣтры, очень часто дуящіе съ Гасконскаго залива, поддерживаютъ въ этой мѣстности умеренную, равномерную температуру. Дожди здѣсь весьма обильны, особенно при перемѣнѣ времени года; впрочемъ, ни одно время года не лишено дождей. На атлантическомъ склонѣ горъ, ежегодное количество дождей равняется, по меньшей мѣрѣ, метру съ половиною, т. е. втрое болѣе, чѣмъ на равнинахъ Арагоніи. Поэтому и климатъ въ этой мѣстности вовсе не имѣетъ африканскаго характера, преобладающаго на внутреннихъ плоскогорьяхъ и средиземноморскихъ берегахъ; онъ гораздо болѣе походитъ на климатъ Ирландіи и Голландіи, чѣмъ на климатъ Валенціи и Мурціи. Благодаря вліянію сосѣдняго океана, страна не страдаетъ отъ сильныхъ лѣтнихъ жаровъ; ей нечего также опасаться и зимнихъ холодовъ, потому что они умеряются морскими вѣтрами, а передовыя Пиренейскія горы задерживаютъ суровые сѣверные и сѣверо-восточные вѣтры. Если бы страна Басковъ не страдала отъ излишка сырости, она обладала бы однимъ изъ пріятнѣйшихъ климатовъ на земномъ шарѣ; но климатъ ея, по крайней мѣрѣ, одинъ изъ самыхъ здоровыхъ. Кромѣ того, онъ принадлежитъ къ числу наиболѣе благоприятныхъ для земледѣлія. Въ мирное время Наварра, Баскскія провинціи и Ріоха, лежащая на лѣвомъ берегу Эбро, могутъ быть причислены къ самымъ богатымъ въ Испаніи областямъ по количеству производимыхъ хлѣбовъ, вина, масла и скота; Наварра снабжаетъ южную Францію разнаго рода мясомъ, Баскскія провинціи отправляютъ въ Англію и даже въ Германію свой излишекъ пшеницы и кукурузы, и даже во время междоусобной войны арміи, проходившія по этимъ полямъ, не истощили ихъ. Во время первой большой войны, карлисты, почти постоянно запертые между Эбро и Пиренеями, всегда имѣли обильный запасъ провіанта; несмотря на недостатокъ рабочихъ рукъ и грабежи, которые влекли за собою битвы, осады, приступы, почва всегда могла прокормить сражающихся, а подпочва доставляла въ изобиліи желѣзо для войны.

Равномерность температуры и влажность почвы способствуютъ быстрому развитію древесной растительности. На атлантическомъ склонѣ, многочисленное населеніе пользуется этими преимуществами климата для воздѣлыванія множества разнообразностей фруктовыхъ деревьевъ, особенно яблонь, изъ которыхъ сидръ, или *zagardua*, представляетъ напитокъ, весьма распространенный во всѣхъ трехъ провинціяхъ. Въ пиренейскихъ долинахъ Наварры, гдѣ населеніе еще довольно рѣдко, лѣса сохранили свой первоначальный однооб-



разный видъ; они, тѣмъ не менѣе, прекрасны. Долина Ирати, куда можно проникнуть не иначе, какъ чрезъ узкія ущелья и крутыя горы, одна изъ самыхъ грандіозныхъ и вмѣстѣ съ тѣмъ одна изъ наиболѣе уединенныхъ въ той области, которая тянется къ югу отъ французскихъ Пиренеевъ, между нѣкомъ Ани и Альдудесами. Болѣе къ западу, лѣса, смежныя съ долиною Карлосъ (Валькарлосъ) или долиною Карла Великаго, и съ знаменитымъ Ронсевальскимъ ущельемъ, или Ронсево, можетъ быть, и не такъ грандіозны, зато значительно привѣтливѣе, вслѣдствіе разнообразія пейзажа, и интереснѣе, благодаря историческимъ воспоминаніямъ и отголоскамъ старинныхъ преданій. Судя по сказаніямъ легенды, этотъ горный проходъ рисуется воображенію въ видѣ страшнаго ущелья между отвѣсныхъ утесовъ, тогда какъ въ дѣйствительности онъ представляетъ живописную долину. Знаменитая гора Альтабискарь, возвышающаяся къ востоку, имѣетъ форму небольшой покатою, на которой розовые цвѣты вереска перемѣшаны съ золотисто-желтымъ дрокомъ и дикимъ терномъ, а *playa* Андресъ Царо, гдѣ произошло великое побоище, есть не что иное, какъ веселая равнина, въ которой журчатъ ручейки подъ тѣнью ольхъ. На широкой прѣзжей дорогѣ изъ Пампелуны стоитъ старинный монастырь, окруженный зубчатыми стѣнами и нѣсколькими хижинами; далѣе, къ Франціи, живописная тропинка, въ родѣ аллеи парка, пробирается въ тѣни буковъ и поднимается, пологимъ скатомъ, къ ущелью, покрытому зеленою, гдѣ находится часовня Ибаньета. Эта привѣтливая мѣстность, будто бы, и есть Ронсеваль печальной памяти. Здѣсь не видно ни одной скалы, откуда баски могли бы скатывать глыбы въ нахлынувшихъ къ нимъ франковъ; тщетно ищешь глазами пропасти, на днѣ которой Роландъ въ послѣдній разъ затрубилъ въ свой костяной рогъ. Горцы восторжествовали надъ арміею Карла Великаго благодаря своему мужеству и хитрости, а не крутизнѣ ущелья Альтабискара. На противоположномъ склонѣ, собственно въ долину Карлоса, дно этой долины, гдѣ теперь проходитъ прекрасная дорога, гораздо уже и недоступнѣе.

Кто этотъ древній народъ, непобѣдимое мужество котораго прославляютъ преданія и который и въ наше время давалъ многочисленныя доказательства своего геройскаго духа? Каково его первоначальное происхожденіе? Какое его родство съ другими народами Европы и всего міра?—Все это вопросы, на которые невозможно отвѣтить. Баски — племя самое загадочное. Они стоятъ одиноко среди толпы людей. У нихъ, насколько извѣстно, нѣтъ никакихъ родичей.

Нельзя даже сказать съ достовѣрностью, что всѣ эвскарійцы, или баски, имѣютъ одно общее

происхожденіе, потому что они не представляютъ между собою никакого сходства. Типаковъ не существуетъ. Большая часть мѣстныхъ жителей, правда, отличается строгою красотою чертъ, блескомъ и твердостью взгляда, гордою граціозною осанкою; но зато сколько разнообразія въ ростѣ, формѣ черепа и чертахъ лица. Среди басковъ существуютъ такіе же различія, какъ между испанцами, французами и итальянцами. Между ними встрѣчаются рослые, и малорослые, брюнеты и блонды, длинголовые и короткоголовые; нѣкоторые преобладаютъ въ одномъ округѣ, другіе въ другомъ. Рѣшеніе загадки становится все болѣе и болѣе затруднительнымъ, потому что баски дѣйствительно составляютъ особую націю, то они постоянно утрачиваютъ свой первоначальный типъ черезъ смѣшеніе съ другими народами. Очень можетъ быть, что во времена историческія въ описываемой странѣ сошлись народы различнаго происхожденія, посредствомъ переселеній или завоеваній, и языкъ наиболѣе образованнаго изъ нихъ сталъ господствующимъ. Жизнь каждаго изъ нихъ изобилуетъ фактами этого рода.

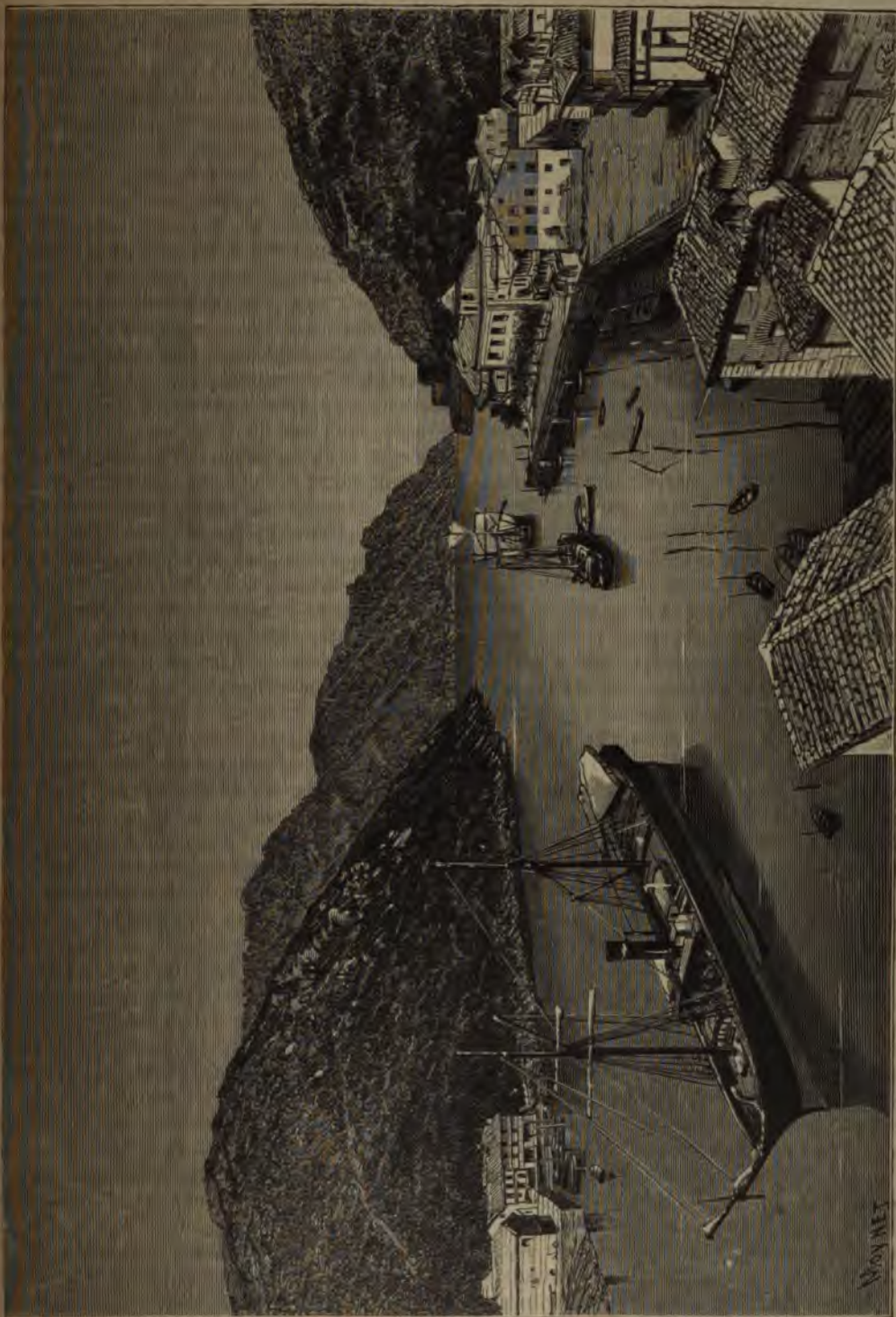
Оставляя въ сторонѣ различія и даже контрасты, существующіе между басками и жителями нѣкоторыхъ провинцій и французской Наварры, можно сказать вообще, что большинство басковъ отличается широкимъ лбомъ, прямымъ крупнымъ, рѣзко очерченнымъ ротомъ и подбородкомъ, пропорціональнымъ, стройнымъ сложениемъ. Ихъ фizioномія крайне подвижна. Женщины въ особенности отличаются чистотою чертъ; хороши ихъ большіе глаза, тонкій, баюющийся ротъ, гибкій станъ. Даже въ горахъ и деревняхъ, часто посѣщаемыхъ иностранцами, отъ Байоны до Виторіи, гдѣ, слѣдовательно, типъ племени наиболѣе пострадалъ отъ цивилизаціи, всякій поражается красотою большинства женщинъ и ихъ природною граціею. Нѣкоторые изъ отдаленныхъ округовъ некриволицы составляютъ настоящій феноменъ мѣстности Гвицуцконъ: Аццентія и Ацкитъ, близъ которыхъ находится знаменитый монастырь Лойолы, въ особенности славятся чистотою жителей, какъ мужчинъ, такъ и женщинъ. Говорятъ, что тамъ трудно найти дѣвушку, которая не была бы совершенствомъ по кривизнѣ формъ.

Кромѣ физической красоты, баски отличаются также благородствомъ осанки. Любопытнѣе, какъ горделиво они расхаживаютъ камзолъ, накинутаго на лѣвое плечо, и темномъ красномъ поясѣ, стигивающемъ строго станъ, и беретѣ, надѣтомъ слегка на бокъ. Встрѣчая путешественника, они привѣтствуютъ его, но какъ равному себѣ, не ская глазу. Женщины, почти всегда сарафаны въ темные цвѣта, отличаются строгою благородною осанкою. Онѣ высоко держатъ



и, хотя идутъ очень скоро, имѣютъ потухъ богини. Привычка носить тяжести на головѣ, вѣроятно, придаетъ имъ эту горделивую

встрѣчается у женщинъ сѣдннихъ областей. Ихъ шея и плечи въ особенности отличаются чистотою очертаній—качество, рѣдко встрѣчаю-



Входъ въ бухту «Походъ».

осанку, замѣчательное равновѣсіе, къ которому имъ должны приучаться для того, чтобы спускаться и подниматься по склонамъ горъ, не рокая своихъ кувшиновъ, развиваетъ въ ихъ членахъ упругость и стойкость, которая рѣдко

наблюдается у крестьянокъ, привыкшихъ къ тяжелой полевой работѣ.

Баски сами себя называютъ эвскальдунаками, или эвскарійцами, а свой языкъ эвскара, или эскуара. До сихъ поръ точно не извѣстно



смыслъ этого слова; но, по всей вѣроятности, оно просто значить «рѣчь». Слѣдовательно, «эвскарійцы» можно перевести «говорящіе люди». Такимъ же именемъ славяне и многія другія племена называютъ себя въ своихъ нарѣчіяхъ. Этотъ языкъ «по преимуществу», которымъ говорятъ баски, и благодаря которому они дѣйствительно составляютъ совершенно особую націю среди всѣхъ племенъ Европы и цѣлаго міра, насколько извѣстно до сихъ поръ, не имѣетъ себѣ подобнаго по конструкціи словъ и оборотамъ фразъ. Онъ долженъ былъ заимствовать много терминовъ изъ языковъ сосѣднихъ народовъ; всѣ предметы, съ которыми баски познакомились при помощи сношеній съ иностранцами, всѣ новыя идеи, доходившія къ нимъ со временъ доисторическихъ, конечно, получили названія, не принадлежащія къ первоначальной основѣ ихъ ідіома; для отысканія первоначальной чистоты баскаго языка пришлось бы, вѣроятно, возвратиться къ каменному вѣку, къ эпохѣ, предшествовавшей введенію домашнихъ животныхъ, потому что всѣ эвскарійскія названія этихъ животныхъ, равнымъ образомъ и металловъ,—происхожденія арійскаго, финскаго или семитическаго. Но, какъ бы ни были многочисленны эти заимствованія, тѣмъ не менѣе, достоверно, что баскскій языкъ вовсе не арійскій; это языкъ не флексивный, какъ языки индоевропейской семьи. Онъ принадлежитъ къ періоду болѣе древняго человѣчества, чѣмъ тотъ, изъ котораго родились всѣ прочіе европейскіе языки. Если бы мы захотѣли ввести его въ какую-либо изъ глоссологическихъ группъ, уже извѣстныхъ, то его скорѣе всего слѣдовало бы причислить къ «агглютинирующимъ» нарѣчіямъ алтайскихъ народовъ. Антуанъ д'Аббади находитъ въ немъ черты африканскія и относитъ его къ роду «хамитическому»; другіе высказали предположеніе, мало правдоподобное, что его слѣдуетъ отнести къ группѣ «полисинтетическихъ» сѣверо-американскихъ діалектовъ. Съ своей стороны, баскскіе патріоты объявляютъ, что ихъ «рѣчь» стоитъ гораздо выше всѣхъ нынѣ существующихъ языковъ: по мнѣнію нѣкоторыхъ авторовъ, первый человѣкъ на землѣ говорилъ языкомъ эскуара; туземные патріоты возвели это произведеніе фантазіи въ непреложную истину, и очень дурной приемъ ожидаетъ путешественника, если онъ усомнится въ этомъ первоначальномъ фактѣ исторіи человѣческаго рода. Впрочемъ, въ настоящее время всѣ филологи могутъ разбирать этотъ вопросъ, потому что, не считая цѣлой бібліотеки сочиненій, посвященныхъ языку эскуара, различныя нарѣчія этого языка имѣютъ свою литературу, къ тому же почти вполнѣ кастильскую или французскую по духу и происхожденію,—пѣсни, комедіи, переводы, сдѣлавшіеся доступными для ученыхъ.

Пока сравнительное изученіе языковъ всѣхъ народовъ не выяснитъ, дѣйствительно ли эвска-

рійскій ідіомъ независимъ отъ всѣхъ остальныхъ, мы должны смотрѣть на басковъ, не какъ на родичей на континентахъ, какъ на совершенно особую націю, какъ на обломъъ древняго человечества, поглощеннаго нахлынувшими съ всѣхъ сторонъ волнами болѣе современныхъ человечества. Нѣтъ недостатка въ доказательствахъ, что эвскальдунаки были не многочисленнымъ народомъ, занимавшимъ широкое пространство земли. Если до сихъ поръ удалось еще отыскать началъ баскаго языка, то зато его находятъ, такъ сказать, въ каждомъ состояніи, въ странахъ, окружающихъ бассейнъ западной части Средиземнаго моря. Ни одинъ письменный документъ не свидѣствуетъ о томъ, что эти страны, составившія одну нераздѣльную географическую область, были заняты народами, родственными по происхожденію; зато, вмѣсто сказаній, легендъ, пѣсней, сохранились названія горъ, рѣкъ, родовъ, заявляющія послѣ многихъ тысячъ лѣтъ о могуществѣ первообытныхъ жителей. Въ восточной части страны, гдѣ въ настоящее время живутъ остатки баскскихъ народовъ, въ нейскихъ долинахъ французскаго Баскостана, Андорры, Квероля, эвскарійскія имена встречаются въ изобиліи. То же самое находятъ въ равнинахъ, простирающихся къ сѣверу отъ до Гаронны; городъ Ошъ, нѣкогда Илиберри («новый городъ»), напоминаетъ еще о имени о пребываніи въ немъ аусконскихъ эвскарійцевъ; къ востоку отъ Пиренеевъ, въ Коллиурѣ, изъ которыхъ одинъ расположенъ въ недалекомъ разстояніи отъ Лионскаго моря, а другой—на берегу его, были Илиберри, какъ свидѣлствуютъ о томъ древніе названія обоихъ современныхъ городовъ; наконецъ, между множествомъ древнихъ испанскихъ городовъ съ эвскарійскими именами, можно указать на третій Илиберри, сѣдній съ Гранадою, надъ которымъ возвышается гора, названная, по имени его, Кордоба. А сколько еще древнихъ городовъ, построенныхъ тѣми же народами, должны предшествовать этимъ «новымъ городамъ».

Большая часть писателей, занимающихся Испаніею, допускаютъ, съ весьма большою вѣроятностью, что эти древніе народы, говорившіе эвскарійскимъ языкомъ, были иберы, которыхъ упоминаютъ древніе авторы, и которые нѣкогда занимали большую часть полуострова. Такимъ образомъ, нынѣшніе баски являются прямыми потомками иберовъ; они, какъ пишетъ Минье, составляютъ «остатокъ міра, существовавшего кельтическому, и который рѣя застала уже въ эпоху упадка». Естественно, что предкамъ басковъ приписывали и раннія надписи на памятникахъ и монетахъ извѣстными письменами, *letras descuadradas*, открытыя въ Испаніи и южной Франціи, которыя Бударъ истолковалъ какъ дѣйствитель-



принадлежати эвскарійскому языку. Теперь не можетъ быть никакихъ сомнѣній въ томъ тождествѣ иберовъ и басковъ. Слѣдовательно, въ древности этотъ пиренейскій народъ не имѣлъ такого изолированнаго существованія. Подъ именемъ гасконцевъ онъ занялъ югъ Франціи; разныя иберійскія и кельтскія колѣна его населяли Испанскій полуостровъ. Эвскальдунаки распространялись и по сторону Геркулесовыхъ Столповъ, до склоновъ Атласа, такъ какъ древніе авторы упоминаютъ издѣсь о нѣсколькихъ мѣстностяхъ, названія которыхъ вполне баскскія; изъ народовъ, перечисляемыхъ Страбономъ, носитъ даже вполне эвскарійское имя у-Горри («красныя лица»), которое, вѣроятно, отъ загорѣлаго цвѣта кожи племени. Наконецъ, римскіе писатели ясно свидѣтельствуютъ, что иберы колонизовали большіе острова Средиземнаго моря; племена, населявшія берега Италіи, принадлежали, вѣроятно, къ тому же корню.

Они не понимали, какимъ образомъ баски существовать въ видѣ отдѣльной націи, говоря своей языкомъ, именно въ той Пиренеевѣ, гдѣ горы, слишкомъ низкія для того, чтобы служить барьеромъ противъ вторженія войскъ завоевателей, пропускали то и то, то съ другой стороны всѣ проходившія племена. Но прежде всего надо припомнить, что падныя Пиренеи наиболѣе удалены отъ моря, слѣдовательно, легче могли избѣжать вторженія народа-властелина; вмѣстѣ съ тѣмъ малодоступность горъ помогала эвскарійцамъ сохранивать ихъ взаимную національную связь, и ихъ языкъ. Въ другихъ частяхъ горъ, иберы и племена, раздѣленные снѣжными перевалами, проходившими хребтами, были отброшены въ узкія боковыя долины и не помогали другъ другу въ случаѣ общей опасности. Баски, напротивъ, имѣли то преимущество, что жили въ странѣ, представлявшей имъ и то же время и серьезное препятствіе для чужаковъ, и удобное сообщеніе между племенъ черезъ параллельные невысокіе перевалы. Народцы различныхъ пиренейскихъ горъ, сѣверныхъ и южныхъ, могли такимъ образомъ сплотиться въ могущественное племя націй, которыя окружали ихъ, и одна за другую по собственной волѣ или по принужденію, могли войти въ составъ латинизированнаго народа.

Извѣстно, какъ велико было, послѣ римской имперіи, территориальное пространство, занятое племенами, говорившими баскскимъ языкомъ, и вѣроятно, что это пространство было такъ велико, потому что съ тѣхъ поръ эвскальды всегда были сами собой господа, и никакая причина не могла заставить ихъ отказаться отъ своего языка и принять языкъ завоевателей, которыхъ они презирали. Со стороны

Франціи нынѣшняя граница распространенія эвскарійскаго діалекта довольно хорошо изслѣдована; со стороны Испаніи она опредѣлена съ меньшей точностію. Она вовсе не соответствуетъ границамъ административнымъ и политическимъ. Нынѣшняя область распространенія баскскаго языка начинается къ западу отъ долины Нервионъ, ниже Бильбао; граница этой области окружаетъ городъ Бильбао, который сдѣлался почти вполне испанскимъ, и къ югу проходитъ черезъ ущелье Ордунья, затѣмъ направляется по склонамъ Пенья-де-Горбеа и проходитъ на нѣкоторой высотѣ по южному склону Пиренеевъ, оставляя въ сторонѣ всѣ города, расположенные въ долинахъ Алавы. По ту сторону Сальватіерры граница спускается, затѣмъ восходитъ по склонамъ сіерры Андіа и присоединяетъ къ землѣ басковъ всю долину, по которой проходитъ желѣзная дорога изъ Альзаза въ Пампелуну; однако, послѣдній городъ, древній Ирунъ иберовъ, принадлежитъ эвскарійцамъ лишь по историческимъ воспоминаніямъ, и далѣе, къ востоку, по-баски говорятъ только въ верхнихъ долинахъ Ронсевали, Орбецеты, Охагави, Ронкаля, между тѣмъ какъ на югѣ уже одни названія деревень, Бэгорри, Мендивиль, Сансозъ, Лацагуриа, напоминаютъ о прежнемъ нарѣчій. Пикъ Авія, составляющій со стороны Франціи границу баскскаго языка, служитъ тѣмъ же и со стороны Испаніи. Такимъ образомъ, изъ четырехъ эвскарійскихъ провинцій одна только Гвицуцкоа цѣликомъ входитъ въ составъ области древняго нарѣчія; кромѣ того, два города, Ирунъ и Санъ-Себастьянъ, образуютъ оазисы кастильскаго нарѣчія. Весь южный поясъ областей, политически составляющихъ часть Наварры и Васконгадскихъ провинцій, съ незапамятныхъ временъ былъ захваченъ латинскими діалектами, и населеніе этой мѣстности говоритъ кастильскимъ языкомъ, смѣшаннымъ съ нѣкоторыми терминами эвскарійскаго происхожденія. По увѣренію крестіанъ, которое, однако, не подтверждено пока ни однимъ подлиннымъ документомъ, баскскимъ языкомъ прежде говорили еще въ Олитѣ и Пуэнте-ла-Рейна, расположенныхъ на значительномъ разстояніи къ югу отъ нынѣшней области эвскарійскаго языка. Въ этомъ перемѣщеніи языковъ, существованіе котораго требуетъ еще доказательствъ, Брока видитъ весьма естественное слѣдствіе непосредственнаго соседства баскскаго языка съ нарѣчіемъ, обладающимъ административнымъ преобладаніемъ и вліяніемъ литературнымъ, общественнымъ и религіознымъ. Къ югу отъ Пиренеевъ баскскій языкъ не въ состояніи бороться съ испанскимъ, между тѣмъ какъ къ сѣверу отъ Пиренеевъ ему даже не угрожаетъ беарнское *patois*.

Испанскій языкъ, съ одной стороны, французскій — съ другой, работаютъ надъ вытѣсненіемъ баскскаго ідіома, но не путемъ насиль-



ственного завоеванія, а посредством медленной дезорганизации. Баскскій языкъ иберовъ, уже распавшійся на семь нарѣчій, измѣненный словами и оборотами, противнымъ его духу, все болѣе старается приспособиться къ понятіямъ иностранцевъ, поселяющихся въ странѣ; онъ постоянно утрачиваетъ свой первоначальный характеръ, свою оригинальность и преобразовывается въ патуа. Каждая большая дорога, проникающая въ баскскую территорию, въ то же время производитъ перемѣну въ языкѣ. Всякій прогрессъ, особенно въ образованіи народа, является роковымъ для эвскарійскихъ нарѣчій: полмилліона басковъ, замкнутые въ настоящее время въ тѣсномъ горизонтѣ холмовъ и горъ, едва-ли могутъ рассчитывать на продолжительное существованіе языка ихъ предковъ.

Приблизительное число жителей, говорящихъ баскскимъ языкомъ, въ 1875 г. было слѣдующее:

Нижніе Пиренеи (Франція) 116.000 жит.; Баскскія провинціи: Гвицушкоа 170.000 жит.; Вискаія 120.000 жит.; Алава 50.000 жит.; Наварра 100.000 жит. Всего 556.000 жит.

Страбонъ говоритъ о кантабрахъ, ближайшихъ предкахъ басковъ, съ уваженіемъ, смѣшаннымъ съ ужасомъ. Ихъ отвага, любовь къ свободѣ, презрѣніе къ жизни казались ему качествами столь нечеловѣческими, что онъ видѣлъ въ нихъ нѣчто въ родѣ свирѣпости или животной ярости.

Онъ съ ужасомъ рассказываетъ, что, во время войны съ римлянами за независимость, кантабры убивали другъ друга, чтобы не отдаться въ плѣнъ; матери умерщвляли своихъ дѣтей, желая избавить ихъ отъ позора и бѣдствій рабства; плѣнники, распяты на крестахъ, не переставали пѣть побѣдныя пѣсни. Силіусъ Италикусъ говоритъ съ своей стороны, что кантабры, потерявшіе способность воевать, убивали себя, кидаясь съ высоты скалы, чтобы не томиться въ старости, которую они считали позорнейшей. Въ эту эпоху иберы имѣли привычку предохранять себя отъ неожиданныхъ несчастій, всегда нося съ собою ядъ, который приготавлился изъ одного растенія, похожаго на дикій сельдерей, и убивалъ безъ страданій. Распокаясь по произволу своею жизнью, они ничего не боялись; они легко рисковали ею, особенно когда приходилось защищать друга.

Ихъ мужество, много разъ испытанное со времени борьбы съ римлянами, никогда не ослабѣвало; но, кромѣ мужества, они отличались другими похвальными качествами. Исторія и законы пиренейскихъ федерацій свидѣтельствуютъ о превосходствѣ, которое имѣли баски надъ сосѣдями, благодаря своей правдивости, великодушію и уваженію къ свободѣ чело-вѣка. Жалкіе рабы, окружавшіе ихъ, воображая въ своемъ уничиженіи, что свобода есть привилегія знатныхъ, видѣли въ баскахъ лю-

дей благороднаго происхожденія. Всѣ жи- Гвицушкоа и собственно Вискаія были лю- благородными даже въ силу испанской иер- хии, между тѣмъ какъ въ Алавѣ и Навар- гдѣ нѣкоторое время господствовали маври- впоследствии дѣйствовало кастильское мѣ- возникло помѣстное дворянство, съ его о- ною свитою вассаловъ и оброчныхъ кресты. Однако, всѣ провинціи съ прежнимъ ре- вымъ усердіемъ охраняли свои мѣстныя п- и заставляли своихъ сюзереновъ буква- исполнять условія союза. Синдикъ Вип- клался ножомъ, который долженъ былъ- отсѣчь голову, если оный не исполнитъ о- долга. Въ то время, какъ европейская не- представляла непрерывный рядъ побѣ- баски почти всегда жили въ мирѣ; еже- общины, занимавшія противоположныя сѣ- горъ, клались взаимно въ вѣчной друж- ихъ послы поочередно, съ большою то- ственностью, клали символическій камень- пирамиду, воздвигнутую ихъ предками на- горныхъ пастбищъ. Всѣ эти маленькія ре- лики, которыя, при разьединеніи, сдѣлали- легкою добычею завоевателей, были свя- братскими узами въ одну общую федера- каждая обязывалась «жертвовать имуществомъ и жизнью» для поддержанія «права и сир- ливости» въ общемъ отечествѣ. На ихъ- мени изображены три соединенныя руки: *rak bat*, «три составляютъ одно»:—вотъ- красный девизъ Васконгадскихъ провин-

Насколько эвскарійское общество, несе- на его малочисленность, превосходило по- ментамъ цивилизации сосѣдніе народы, всего лучше показываетъ большое уваженіе- торое тамъ имѣли къ чело-вѣческой личи. Каждый баскъ былъ совершенно неприк- вененъ въ своемъ домѣ: никто не могъ ли- его лошади или оружія. Если другіе ибері- кіе же свободные люди, какъ и онъ, обни- его въ чемъ-нибудь передъ совѣтомъ, его- все-таки оставался священнымъ для всѣхъ- когда наступалъ моментъ отвѣчать на об- ніе, онъ выходилъ гордо и величаво, съ- томъ на головѣ и тростью въ рукахъ, и с- стоинствомъ являлся подъ вѣковымъ ду- гдѣ засѣдали судьи. Въ національных о- ніяхъ всѣ имѣли одинаковое право голоса- многихъ долинахъ и женщины пользовались- этимъ правомъ. Древнія хартіи Алавы о- ціально предоставляютъ женщинамъ мѣст- совѣщательныхъ «братствахъ» *Arriagi*. С- ко женщины, обыкновенно, не сажались за- нимъ столъ съ *etcheegoia* (хозяйномъ) и- и его сыновьями; онъ обѣдалъ стоя у очага- же и теперь этотъ старинный обычай не ис- изъ деревень, и сила преданія такъ велика- женщина сочла бы безчестіемъ для себя с- рядомъ съ мужемъ во всякое другое время, мѣ дня свадьбы. Равнымъ образомъ, во м-



венныхъ праздниковъ, женщины дер-  
всегда въ сторонѣ: онѣ танцуютъ между  
а мужчины предаются своимъ, болѣе  
мѣ, играмъ.

а исключеніемъ этого остатка первобыт-  
арварства, забавы басковъ обнаружива-  
ншія природныя качества. Если правда,  
народъ можно судить по его играмъ,—  
что человѣкъ, предаваясь какому-нибудь  
искусству, забываетъ наблюдать за собою.—  
карійцы много выигрываютъ, когда ихъ  
въ праздничные дни; тогда они безъ  
любезны, обходительны и ведутъ себя съ  
нравомъ. Ихъ игры всегда представляютъ  
тѣнія въ физической силѣ и ловкости. На  
въ лугахъ доливъ молодые баски упраж-  
нны въ прыганіи, танцахъ, бѣганіи, играхъ  
и ми камнями. Игра въ мячъ составляетъ  
націю и возведена въ своего рода культъ.  
и партіи возбѣгаются заблаговременно,  
и собираются со всѣхъ сторонъ на мѣсто  
съ такимъ же рвеніемъ, какъ греки нѣ-  
обирались въ Дельфы и на Олимпійскія  
Подобно элинамъ, эвскарійскій народъ  
и не объ однихъ только тѣлесныхъ  
и теніяхъ; у него существуютъ также бо-  
ищенныя, умственныя удовольствія. Ба-  
выигрываютъ подъ открытымъ небомъ ми-  
и пасторали; у нихъ есть свои актеры и

слѣдуетъ, однако, думать, что эвскарій-  
емена во всѣхъ отношеніяхъ превосхо-  
ищихъ сосѣдей: вмѣстѣ съ хорошими ка-  
и, у нихъ есть и недостатки. Въ насто-  
ремя главное несчастіе басковъ происхо-  
итъ ихъ старинныхъ національных при-  
и. Они хотятъ придерживаться преданій  
иго, потому что это прошлое было геро-  
ио эпохою; хотятъ замкнуться въ узкихъ  
ахъ ихъ отечества, потому что оно было  
ио рядомъ съ рабскими націями; они не  
съ участвовать въ историческомъ движе-  
ионейскихъ народовъ, такъ какъ счита-  
тъ ниже себя по благородству происхо-  
и. По странной непоследовательности,  
защита своей народныя права, сдѣла-  
иборниками абсолютизма относительно  
и провинцій; они хотятъ, чтобы ихъ  
иы» оставались неприкосновенны; еще не-  
чтобы обезпечить эту неприкосновен-  
и они не хотѣли допустить своихъ сосѣдей  
ииться изъ оковъ. Отсюда происходятъ  
и странныя несообразности и недоразумѣ-  
иавныя причины которыхъ заключается  
и жестокость басковъ. Впрочемъ, алаванцы и  
и отличаются своей относительной куль-  
и: съ 1794 года, обученіе было обя-  
и обязательно для наваррскихъ дѣтей  
иоза.

и закона, изданнаго кортесами въ 1876 г.,  
или привилегіи басковъ, были въ прин-

ципѣ тѣ же, что и въ 1332 году, когда депута-  
ты этихъ провинцій явились въ Бургосъ, что-  
бы предложить титулъ «господина» кастильско-  
му королю, Альфонсу Правосудному. Въ силу  
заключеннаго договора, этотъ иностранный го-  
сударь не имѣлъ права строить или владѣть ни  
крѣпостью, ни деревнею, ни домомъ на эвска-  
рійской территоріи. Баски обязаны были сра-  
жаться только за свое отечество; они освобожда-  
лись отъ испанскаго рекрутскаго набора и дер-  
жали своихъ солдатъ, или «микелетовъ» въ пре-  
дѣлахъ своихъ провинцій. Во время войны ба-  
ски, правда, обязаны были нести воинскую по-  
винность, однако, на извѣстныхъ условіяхъ. Въ  
собственной Бискайѣ контингенты, безъ ихъ со-  
гласія, не могли быть уводимы далѣе извѣстна-  
го дерева на границѣ, и въ послѣднемъ случаѣ  
они имѣли право на особую плату; подобныя же  
формальности соблюдались и въ Алаві; но про-  
винція Гвипуцкоа не могла отказывать въ на-  
борѣ моряковъ для королевскаго флота. Подати  
налагались и распределялись всегда провин-  
ціальными юнтами; почти всѣ собираемые на-  
логи шли на покрытіе мѣстныхъ расходовъ, а  
государству предлагалась часть въ видѣ добро-  
вольнаго приношенія. Торговля была свобод-  
нѣе, чѣмъ въ остальной Испаніи; монополій не  
существовало. Наконецъ, всѣ мѣстные муні-  
ципалитеты были вполне независимы; пред-  
ставляемые своими алькадами, членами *ayunta-*  
*miento* «старѣйшими» или *arientes-mayores*  
они сами распоряжались своимъ бюджетомъ.

Но сколько различій, контрастовъ и стран-  
ностей феодализма въ этой организаціи общинъ  
и провинцій, повидимому, вполне демократиче-  
ской! Одно мѣстечко представляетъ независи-  
мую республику; другое, вмѣстѣ съ извѣстнымъ  
числомъ деревень, образуетъ державную общи-  
ну; иныя состоятъ лишь изъ анклавовъ. Въ одной  
деревнѣ новый общинный совѣтъ избирается  
своимъ предшественникомъ; въ другой члены  
его назначаются избирателями, имѣющими  
опредѣленный цензъ, или дворянами извѣстной  
категоріи, или даже мѣстнымъ владѣтелемъ или  
его представителемъ. Провинціальныя юнты  
избираются также весьма разнообразными спо-  
собами, по самымъ разнорѣчивымъ традиціямъ.  
Подача голосовъ, считаемая въ современныхъ  
демократіяхъ естественнымъ правомъ всякаго  
свободнаго человѣка, у басковъ все еще соста-  
вляетъ привилегію и предоставлена не всѣмъ  
гражданамъ. Кромѣ того, пользованіе этой при-  
вилегіей обставлено ребяческими формально-  
стями и регулируется строгимъ этикетомъ; за-  
коны мѣстничества соблюдаются «подъ дубомъ  
правосудія» такъ же свято, какъ при дворѣ ко-  
ролевы англійской. Понятно, что при такихъ  
учрежденіяхъ, въ которыхъ феодальныя тради-  
ціи перемѣшаны съ старымъ расовымъ инстинк-  
томъ, баски, республиканцы, сдѣлались ярыми  
поборниками старой испанской монархіи. Это



они дали католической церкви ея генія-вдохновителя, ея настоящего главу, въ лицѣ Игнатія Лойолы.

Наварра, съ 1839 г., сравнена съ остальною Испаніею въ отношеніи военной службы, податей, состава муниципальныхъ властей. Даже въ самой странѣ басковъ были введены тѣ же перемѣны. Историческій законъ неизбѣженъ: если потомки эвскарійцевъ не хотятъ свободы общей съ прочими жителями полуострова, то тщетны будутъ всѣ ихъ попытки къ тому, чтобы только они одни были свободны. Война уже дважды сломила ихъ; но миръ, какъ и война, ведутъ ихъ къ уtratѣ національной индивидуальности и къ принятію участія въ политической жизни остальныхъ испанскихъ населеній. Современная индустрія, при содѣйствіи торговли и путешествій, измѣняетъ мѣстные нравы, научаетъ языку сосѣдей, уничтожаетъ старинныя преданія. Баски не только «народъ весело пляшущій на высотахъ Пиренеевъ», какъ говорилъ Вольтеръ; они, кромѣ того, народъ трудящійся,—и именно черезъ трудъ совершится сліяніе націи съ прочими испанцами.

Сами баски какъ будто стремятся ускорить предстоящее исчезновеніе ихъ народности; они массами переселяются, оставляя пустыя мѣста, которыя частію занимаютъ ихъ сосѣди. Тѣ изъ нихъ, которые населяютъ долины, отчасти покрываемыя снѣгомъ зимою, сотнями спускаются внизъ при наступленіи холоднаго времени года и временно занимаютъ какимъ-нибудь прибыльнымъ ремесломъ въ городахъ равнины; другіе, увлекаемые страстью къ приключеніямъ, которая у нихъ традиционна и выработана изъ ихъ предковъ замѣчательно отважныхъ китолововъ, уѣзжаютъ, не думая о возвращеніи. Прежде испанскіе баски выселялись въ гораздо меньшемъ числѣ, чѣмъ ихъ французскіе собратья по національности, изгоняемые изъ отечества страхомъ воинской повинности; но въ настоящее время и первые массами слѣдуютъ данному имъ примѣру, при чемъ большинство переселенцевъ состоитъ изъ людей самыхъ энергичныхъ, лучшихъ въ народѣ. Въ республикахъ Ла-Платы, куда почти всѣ они отправляются искать счастья, ихъ племя должно исчезнуть, какъ отдѣльная народность, еще быстрее, чѣмъ въ Европѣ; тщетно нѣкоторые эвскарійскіе патріоты мечтаютъ объ основаніи новой кантабрийской республики въ американскихъ пампасахъ.

Правда, что, вдали отъ родины, баски тщательно сохраняютъ духъ солидарности, придающій имъ такую силу у себя дома. Въ Мадридѣ и другихъ городахъ собственной Испаніи, равнымъ образомъ въ Бордо, Монтевидео и Буэнос-Айресѣ они помогаютъ другъ другу, поддерживаютъ одинъ другаго въ несчастіи, соединяются противъ соперниковъ, и такимъ образомъ живутъ гораздо лучше другихъ пле-

менъ, относительно болѣе многочисленны; однако, какъ бы ни была велика эта солидность, она можетъ только отсрочить, а не измѣнить ожидающую ихъ участь. Прошло немногое поколѣній—и баскскій языкъ будетъ вычеркнутъ изъ списка живыхъ европейскихъ языковъ, какъ это случилось съ нарѣчьями *корнишскимъ* и *кревнскимъ*, какъ случилось съ *эрскимъ*, *манкскимъ*, *вендскимъ*, *ливонскимъ* и еще прежде языка исчезнутъ старинныя вы и политическія учрежденія.

Васконгадскія провинціи и Наварра имѣютъ немного городовъ, да и тѣ болѣею частью заняты иностранцами. Эвскаріецъ, подобно рійцу и жителю Галиціи, любитъ природу, избѣгаетъ городовъ и большихъ населенныхъ мѣстъ. Исключая торговыхъ и промышленныхъ округовъ, дома эвскарійскіе стоятъ уединенно на возвышенностяхъ, по склонамъ холмовъ или по берегамъ ручьевъ; передъ ними обыкновенно разстилается лужайка, усаженная дубами, гдѣ каждый вечеръ, послѣ своихъ трудовъ, молодежь отдыхаетъ, занимается танцами и пѣніемъ. Такой выборъ мѣста для жилищъ приписывали созерцательному и склонности къ уединенной жизни коварству и ихъ сосѣдей въ западныхъ Пиренеяхъ; однако, въ этомъ скорѣе можно видѣть послѣдствіе того обстоятельства, что баски—народъ свободный, не опасавшійся своихъ сосѣдей. Населенія остальной Испаніи, Франціи, Италіи и почти всѣхъ странъ Европы изгнаны были, для спасенія отъ воинственныхъ набѣговъ и грабежей, укрываться въ цитадели или городахъ, защищенныхъ стѣнами; баски, всегда жившіе въ мирѣ между собою и съ сосѣдами, могли спокойно селиться въ принадлежавшихъ имъ поляхъ.

Бильбао, самый большой городъ баскской провинціи, съ наиболѣе оживленнымъ портомъ, вовсе не эвскарійскій городъ; занимаясь не столько на торговлею съ отдаленными колоніями, сколько въ торговлѣ съ Европою, онъ представляетъ естественное мѣсто вывоза для кастильской муки и пріема мѣстопробываніемъ высшего класса морского суда въ Испаніи. И теперь еще Бильбао, хотя и лишенъ прежнихъ правъ монополии и расположенъ далеко не такъ выгодно для торговли, какъ многіе другіе испанскіе города, такъ соперничаетъ, по размѣрамъ торговли, Валенціей, Сантандеромъ и Кадиксомъ; сдѣлавшись третьимъ портомъ на Полуостровѣ по суммѣ оборотовъ, благодаря сосѣднимъ жѣлезнымъ и цинковымъ мѣсторожденіямъ, основнымъ вѣтвью желѣзной дороги съ гаванью рейда; баръ въ устьѣ Нервиона, гдѣ глубина была только въ 1 м. 14 въ 1878 г., теперь углубленъ, такъ что корабли съ осадкою въ 10 метровъ могутъ свободно проходить. Бильбао живетъ совсѣмъ иную жизнь, чѣмъ баскское населеніе окрестныхъ горъ. Сдѣлавшись въ



нимъ городомъ, онъ былъ во время карлъ-хъ войнъ много разъ осаждаемъ жите-люихъ же предмѣстій. Прекрасная доли-на которой расположены городскія зда-тныя горы, окаймляющія городъ въ ви-круга, воды Нервіона, несущія торго-ва въ гавань Португалеты и въ море, не-агрялись кровью. Передъ стѣнами Биль-менитый баскскій генералъ, Цумалака-лучилъ въ 1835 г. смертельную рану. Иі многолюдный городъ Гвишуккоа, абастьянъ,—также испанскій. Предста-рговый портъ, подобно Бильбао, и въ-еми укрѣпленное мѣсто съ кастильскимъ-помъ, онъ, какъ по наружному виду, по-изыку жителей, сравнился съ города-ренней части Полуострова. Утесъ ла-или Монте-Оргулло, въ 130 метровъ-надъ уровнемъ моря, со склонами, усѣян-рѣпостными башнями, возвышается къ-отъ города; къ западу,—«раковина» (la-), или заливъ прозрачной голубой воды,-тъ прекрасный пляжъ, гдѣ прогулива-нающіеся; къ востоку отъ крѣпости про-рѣка Урумеа, безпрестанно борющая-бнистыми волнами моря; тѣнистые буль-ифитеатръ зеленѣющихъ, усѣянныхъ се-лмовъ, которые съ юга окаймляютъ гори-—весь этотъ чудный пейзажъ дѣлаетъ-ебастьянъ однимъ изъ самыхъ пріят-гѣсть, однимъ изъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ тѣс-самое разнообразное космополитическое-не людей отдыхающихъ и праздныхъ; въ-ые годы, число купающихся, привле-тъ пляжами Конча, превышаетъ 50.000.-мъ, самъ городъ вполнѣ утратилъ свой-альный характеръ; въ 1813 г. онъ былъ-тъ своими союзниками, англичанами, ко-завистливость по ремеслу побудила къ-женію всѣхъ промышленныхъ заведеній,-заново отстроены съ однообразно пра-мъ расположеніемъ; теперь новый го-тдѣленный отъ стараго прекрасными-и, продолжается далеко на югъ между р.-и заливомъ Конча. Санъ-Себастьянъ-также фабричное предмѣстье, съ заво-еклянными и другими и лабораторіями-скихъ продуктовъ. Его портъ, довольно-осѣщаемый каботажными судами, недо-то безопасенъ и не глубокъ; тѣмъ не мѣ-него ежегодно приходитъ до четырех-раблей, съ измѣреніемъ въ 40.000 тоннъ,-воза желѣзной руды въ Германію и Ан-инца, кожи, асфальта и цемента во Фран-авною портовою гаванью этой области-бы быть прекрасная бухта «Проходъ»-»), открывающаяся далѣе къ востоку,-французской границы. Она отлично за-а, потому что съ нея не видно даже мо-которымъ она сообщается посредствомъ-прохода, удобнаго для защиты. Въ пред-

шествовавшіе вѣка, когда баски еще занима-лись ловлей «гасконскаго» кита, въ эту бухту проникали большія суда, останавливаясь у го-рода Лезо, нынѣ разрушеннаго: по берегамъ-внутренняго залива существовали дѣятельно-работавшія верфи; однако разливы Ойярзуна и-другихъ рѣчекъ, благодаря нерадивости жите-лей, засорили часть бассейна; впрочемъ, малень-кія каботажныя суда и теперь заходятъ въ бух-ту «Проходъ», которая сдѣлалась складочнымъ-пунктомъ для отправки винъ изъ Наварры и-Ріоха.

Живописная Фонтарабіа, Ондаррабіа басковъ, съ раскрашенными домами, также отдѣлена отъ-моря порогомъ, опаснымъ для мореходовъ; сво-имъ настоящимъ нѣкоторымъ значеніемъ этотъ-городъ обязанъ морскимъ купаньямъ и сосѣд-ству съ Франціею, къ которой онъ обращенъ-съ высоты террасы своими стѣнами, пробитыми-ядрами. Ирунъ также былъ бы незначи-тельнымъ городомъ, если бы не находился по бли-зости Франціи, въ головѣ линіи испанскихъ же-лѣзныхъ дорогъ, и не представлялъ стратегиче-скаго ключа всей этой мѣстности. Толоза, окру-женная бумажными и другими фабриками, ве-личаетъ себя столицей Гвишуккоа; Цароцъ-имѣетъ свои пляжи, посѣщаемые купающимися; Гветарія, родина Эль Кано, который, болѣе-счастливыи, чѣмъ его начальникъ Магелланъ, совершилъ первый кругосвѣтное плаваніе; Ле-квейтіо и Бермео замѣчательны морскими ку-паньями и рыбными промыслами, на которыхъ-работаетъ болѣе тысячи моряковъ; Цумайя, расположенная въ устьѣ долины Урола, обла-даетъ гипсовыми ломками, доставляющими пре-восходный цементъ; Эйбаръ фабрикуетъ дра-гоцѣнности, продающіяся даже за границей; Вергара, нѣкогда славившаяся оружейными-заводами, замѣчательна многочисленными же-лѣзными источниками, протекающими въ ея-окрестностяхъ, знаменитою коллегіею, основан-ною въ 1776 году баскскимъ обществомъ, и вос-поминаніемъ о достопамятной конвенціи, поло-жившей конецъ, въ 1839 году, первой карлист-ской войнѣ. Дуранго, равнымъ образомъ, пред-ставляетъ городъ, имя котораго часто раздава-лось во время междоусобицъ на сѣверѣ Испа-ніи. Гверника, расположенная въ Бискайѣ, за-мѣчательна своимъ дворцомъ «судилищнымъ»-и знаменитымъ дубомъ, подъ которымъ и те-перь собираются мѣстные законодатели; но, подобно всѣмъ остальнымъ баскскимъ городамъ, Гверника, въ сущности, есть не болѣе какъ-мѣстечко.

На южномъ склонѣ Пиренейскихъ горъ боль-шія аггломерациі также немногочисленны; это-объясняется, между прочимъ, тѣмъ обстоятель-ствомъ, что здѣсь населеніе вътрое рѣже, чѣмъ-на атлантическомъ склонѣ. Виторія, главный-городъ провинціи Алавы, расположенный при-желѣзной дорогѣ изъ Парижа въ Мадридъ,—



городъ промышленный и торговый; это — складочный пунктъ мѣнковой торговли между провинціями баскскими и кастильскими; въ то же время это — «умственная столица» баскскихъ провинцій и имѣетъ даже географическое и ученое общество. Пампелуна, или Памплона, имя которой напоминаетъ ея возобновителя Помпея, есть по преимуществу городъ укрѣпленный, выдерживавшій частыя осады, часто попадавшій въ руки непріятеля, теперь окруженный укрѣпленіями, дѣлающими изъ него стратегическій пунктъ; его кафедральный соборъ — одинъ изъ богатѣйшихъ и наиболѣе интересныхъ въ Испаніи. Тафалла, «цвѣтъ Наварры» (*la flor de Navarra*), древняя столица королевства, сохранила лишь остатки своего дворца; строитель его, донъ Карлосъ Благородный, хотѣлъ, какъ говорятъ, соединить его галерею въ мило длины съ дворцомъ Олитъ, расположеннымъ также въ долинѣ Цидака. Пуэнтелла-Рейна знаменитъ винами. Эстелла, — одинъ изъ самыхъ оживленныхъ городовъ Наварры, господствуетъ надъ нѣсколькими ущельями, въ которыхъ проходятъ дороги изъ Кастиліи и Арагоніи; это — одинъ изъ жизненныхъ узловъ страны. Во время послѣдней войны, карлисты преобразовали его въ сильную крѣпость, защищая горную часть Амецкуа. Въ соседней провинціи, входящей въ составъ Старой Кастиліи, находится городъ Тудела, замѣчательный винами; Калагорра, отчизна Квинтиліана, и Логроньо, — съ мостомъ, построеннымъ въ одиннадцатомъ столѣтіи, также представляютъ довольно важные стратегическіе пункты, потому что господствуютъ надъ переходомъ черезъ Эбро. Калагорра, усвоившая гордый девизъ: «я превозмогла Карфагенъ и Римъ», служила оплотомъ для Серторія противъ Помпея; но она дорого заплатила за свой героизмъ. Граждане ея, осажденные римлянами, почти все погибли отъ голода; защитники города принуждены были питаться мясомъ своихъ женъ и дѣтей. Калагорра, древній Калагорри иберовъ, хотя и расположенъ въ области распространенія эвскарійскаго языка, среди роскошныхъ равнинъ Ріохы, тѣмъ не менѣе тѣсно связывается съ исторіею Васконгадскихъ провинцій, потому что фуэросы Алавы, принятые съ 1332 года сюзереномъ Альфонсомъ Правосуднымъ, составлены на основаніи древнихъ законовъ Калагорры.

Число жителей главныхъ городовъ баскскихъ провинцій, Наварры и Логроньо:

**Бискайя** (Вискайя): Бильбао (1887) 50.782 жит.  
**Гвипуцкоа**: Санъ-Себастьянъ (1887) 29.000 жит.; Толоса (1877) 7.500 жит.  
**Алава**: Виторіа 17.639 жит.  
**Наварра**: Пампелуна (Памплона) (1887) 27.000 жит.; Тудела (1877) 10.100 жит.  
**Логроньо**: Логроньо (1887) 15.567 жит.; Калагорра (1887) 8.821 жит.

## VII. Сантандеръ, Астурія и Галиція

Океаническій склонъ Кантабрскихъ Пиренеевъ, къ западу отъ Васконгадскихъ провинцій, представляетъ область, до того отличную отъ остальной Испаніи, что ее скорѣе можно сравнить съ французскою Бретанью, дажъ Англіею и Ирландіею, чѣмъ съ областями стильскаго плато и особенно съ средиземнымъ склономъ Полуострова. Повсюду, холмы, долины, текуція воды, тѣса и дѣланныя земли смѣняются въ безконечномъ разнообразіи; повсюду берегъ крутой, омываемый высокими мысами и перерѣзанный лиманами, куда впадаютъ быстрые потоки; повсюду климатъ влажный и здоровый, исторія населяющихъ ее народовъ, иберійской и кельтской расы, эта часть Испаніи представляетъ замѣчательное единство; она почти всегда избѣгала большихъ переворотовъ постигавшихъ другія провинціи Полуострова и потому население въ ней сдѣлалось однороднымъ относительно пространства, годной къ воздѣлыванію почвы. Тѣмъ не менее, несмотря на большую аналогію всѣхъ областей кантабрскаго склона, несмотря на сходство почвы, климата, исторіи и нравовъ народа, страна, слишкомъ узкая сравнительно съ площадью, раздѣлена на множество отдѣльныхъ участковъ съ точки зрѣнія политической географіи. На западѣ, въ сѣверо-западномъ концѣ Испаніи, пріютилось древнее королевство Галисія, съ его четырьмя провинціями, образуя большой, почти правильный четырехугольникъ между Атлантическимъ океаномъ, границами Португаліи и въѣзными горами верхнихъ Кантабрскихъ Пиренеевъ; Аріи въ собственномъ смыслѣ, стѣсненные между горами и водами Гасконскаго залива, раздѣлились на двѣ части: съ одной стороны находится Астурія Овиедская, съ другой — Астурія Сантиланская, которая въ настоящее время отчасти соединены въ административномъ отношеніи; наконецъ, на востокѣ, на границѣ Баскской земли, находится округъ, известный прежде на языкѣ народа подъ названіемъ «Горъ Бургоса и Сантандера», или просто «Горъ Кастиліи» сдѣлали изъ него одну изъ своихъ провинцій, но въ географическомъ отношеніи Сантандеръ представляетъ естественный переходъ отъ страны Басковъ къ Астуріи.

Пространство и населеніе этихъ частей слѣдующія:

|            | Пространство  | Населеніе 31 дек. 1887 г. | на кв. км. |
|------------|---------------|---------------------------|------------|
| Сантандеръ | 5.460 кв. км. | 244.274 ж.                | 44         |
| Астурія    |               |                           |            |
| (Овиедо)   | 10.895 "      | 595.420 "                 | 55         |
| Галиція    | 29.154 "      | 1.894.558 "               | 65         |

Къ западу отъ сьерры Сальвада и долины известной подъ именемъ Валле-де-Мена, на



ется упомянутая область «Горъ», которая занимаетъ всю провинцію Сантандеръ своими кривыми и извилистыми отрогами, изборозженными

скому морю; съ южной стороны онѣ опираются на возвышенности, съ которыхъ начинается Эбро. Такъ напр., проходъ, или *puerto* Эскудо.



Маякъ на башнѣ Геркулеса.

горными потоками. Въ этой части Кантабріи Пиреней, если можно назвать этимъ именемъ беспорядочную массу высотъ, въ сущности имѣютъ только одинъ склонъ, именно къ Гаскон-

разсѣкающій горы, прямо на югъ отъ Сантандера, имѣетъ около 1.000 метровъ высоты надъ берегомъ, между тѣмъ какъ южный склонъ, до плоскогорья Вирга, имѣетъ всего 140 метровъ.



Дальше къ западу находится ущелье Рейноза, которымъ воспользовались для проведенія желѣзной дороги изъ Мадрида къ порту Сантандеръ; это ущелье представляетъ еще болѣе любопытный образчикъ здѣшней формы горнаго рельефа. Въ этомъ мѣстѣ плоскогоріа раздѣлены почти непроходимымъ порогомъ, спускающимся въ видѣ лѣстницы къ кантабрскому берегу; стоитъ только прорыть здѣсь каналъ въ 2 километра длины и 18 метровъ глубины, чтобы отбросить воды Эбро въ рѣку Бесаѳа, которая унесла бы ихъ въ Атлантическій океанъ, къ порту Санъ-Мартинъ де Суансъ. Неудивительно, что этотъ горный порогъ, находящійся въ томъ мѣстѣ, гдѣ Эбро не представляетъ никакихъ затрудненій для переправы, и гдѣ путешественники, спустившись съ высокихъ равнинъ Дуэро, могутъ легко достичь приморскаго склона, сдѣлался большою дорогою для кастильцевъ, къ Кантабрскому морю. Здѣсь они нашли естественный выходъ для ихъ торговли, и потому провинція Сантандеръ оказалась имъ законною добычею съ точки зрѣнія административной и политической. Подобно тому, какъ каждый народъ, живущій по берегамъ рѣки, старается завладѣть ея устьемъ, населеніе плоскогорій стремится приобрести наиболѣе удобные пути для сообщенія съ моремъ.

Но, непосредственно къ западу отъ долины Рейноза, горы принимаютъ другой видъ и поднимаются высокими кряжами, представляющими и съ южной стороны значительныя кручи. Вершины болѣе 2.000 метровъ высоты достигаютъ пояса продолжительныхъ зимнихъ снѣговъ. Пенъа-Лабра господствуетъ надъ первымъ изъ кряжей, откуда спускаются рѣки по всевозможнымъ направленіямъ: къ востоку—Эбро, къ югу—Пизуэрга, къ сѣверу Навза, или Тина-Меноръ, къ сѣверо-западу—потокъ, впадающій въ лиманъ, или *ria* Тина-Маюръ. Дальше къ западу находится Пенъа-Приета, превосходящая высоту два съ половиною километра и питающая своими снѣгами Карріонъ и Эслу; это одна изъ значительныхъ пиренейскихъ вершинъ. Она со всѣхъ сторонъ опирается на мощные отроги и связывается на сѣверѣ посредствомъ соединительнаго хребта съ кряжемъ, еще болѣе высокимъ, носящимъ странное названіе, можетъ быть, эвскарійскаго происхожденія, *Picos de Euzora*, или «Европейскихъ вершинъ». Гора Торре-де-Черредо представляетъ главную вершину этой группы, третью въ Испаніи по высотѣ, потому что ее превосходятъ только гиганты Сьерры-Невады и центральныхъ Пиренеевъ. Въ углубленіяхъ долинъ, обращенныхъ къ сѣверу, собираются массы затвердѣлаго снѣга, похожія на настоящіе ледники, питаемые обильными снѣгами, приносимыми зимою морскими вѣтрами. Это замѣчательный примѣръ важнаго вліянія влажности на образованіе ледниковъ, такъ какъ въ горахъ, лежащихъ сѣ-

верѣе, на той же высотѣ не замѣчается нѣхъ полей.

Долина Либана, или Потесъ, лежащая видѣ огромнаго котла, у восточнаго подножія «Европейскихъ пиковъ», можетъ считаться моею замѣчательною на полуостровѣ, по относительной глубинѣ и воронкообразной формѣ. Съ запада, юга и востока она окружена кручами, гребень которыхъ достигаетъ или превышаетъ 2.000 метровъ; съ сѣвера, речная цѣпь, оставляющая для воды Либана очень узкій проходъ, соединяетъ кряжъ Писагра съ «Европейскими горами». Крутые внутреннихъ откосовъ столь значительная деревня Потесъ, расположенная на днѣ, можно сказать, пропасти, находится все на высотѣ 300 метровъ надъ уровнемъ моря. Горный поясъ Сантандера и Астурій естественнѣе, чѣмъ въ странѣ Басковъ, представляетъ множество цѣпей, параллельныхъ пиренейской оси и берегу Кантабрскаго моря. Второстепенныя цѣпи горъ тріасовой, юрской и меловой эпохъ располагаются въ видѣ передъ высокими горами, состоящими изъ девонскихъ сланцовъ, приподнятыхъ горами. По этой причинѣ здѣшнія рѣки имѣютъ весьма неровное, извилистое. По выходѣ изъ верхнихъ долинъ, гдѣ эти рѣки образуютъ красивые водопады, онѣ бросаются направо и направляются вдоль подошвы, ища себѣ выхода; нѣкоторыя изъ нихъ, кромѣ Азона, протекающій между Билъ-Сантандеромъ, уходятъ въ пещеры отъ живающихъ ихъ преградъ и появляются на другой стороны, совершая болѣе или менѣе длинный подземный путь.

По ту сторону «Европейскихъ горъ» высота понижается, представляя проходы иногда 1.500 метровъ. Двѣ долины, въ формѣ пещеръ, именно Вальдеонъ и Сахамбръ, съ долиною Либана, хотя и не столь близка, открываются между собственно пиренейскою и параллельною ей небольшою цѣпью, которую выдѣляютъ изъ себя на сѣверѣ «Европейскія вершины». Эта послѣдняя цѣпь сѣкается бурными потоками, низвергающимися въ Астурійское море; однако, средняя ея высота весьма значительна, и ея дикія верхнія долины весьма основательно присоединены къ пиренейской, съ которою онѣ представляютъ болѣе легкое сообщеніе, чѣмъ съ низменностью ихъ же собственнаго рѣчнаго бассейна. Къ западу отъ этихъ природныхъ горныхъ укрѣпленій, хребетъ Кантабрскихъ Пиренеевъ вновь приобретаетъ довольно значительную высоту, подобно Французскимъ Пиренейскимъ. Удаляясь постепенно отъ берега, цѣпь, съ которыми вершинами болѣе 2.000 метровъ, мало-по-малу уклоняется къ юго-западу до границъ Галиціи, гдѣ принимаетъ и свое направленіе, образуя концентрическій и



реки въ берегомъ. Здѣсь она вполнѣ утра-  
тѣ характеръ правильной сіерры, развитъ  
по всѣмъ направленіямъ на большое  
вторичныхъ цѣпей и отроговъ, которые,  
разными названіями, заканчиваются на  
ирскихъ мысахъ или соединяются съ дру-  
горными системами. Въ общемъ, эти хреб-  
стены понижаются по мѣрѣ приближе-  
нія Галиціи. Только къ югу отъ Сіа и  
горы снова являются въ видѣ большихъ  
ей, Пенъа-Негра, Пенъа-Тревинка, Ка-  
де-Манпанеда и другихъ, которыя соеди-  
ны съ португальскими горами.

астурійскія горы, особенно тѣ, которыя воз-  
ются между Овiedo и «Европейскими вер-  
ми», пользуются большимъ почетомъ у  
испанскихъ патріотовъ. Онѣ чрезвычайно  
исны: ихъ передніе склоны покрыты  
тѣми лѣсами каштана, орѣшины, дуба, а  
архивныхъ склонахъ буковые и лещинные  
передуется съ лугами. Такія красоты при-  
поражаютъ народное воображеніе, тѣмъ  
что эти горы служили оплотомъ для хри-  
въ первое время нашествія мавровъ. По-  
тому какъ въ Арагоніи славится Пенъа-  
озъ, близъ котораго основалось королев-  
Зобаробъ, здѣсь показываютъ: гору Ансе-  
бъ бѣжавшій Пелагій скрывался съ вой-  
; лѣса Вердойнта, гдѣ онъ совершалъ  
походы; аббатство Ковадонга, напомина-  
о его первыхъ побѣдамъ надъ исламомъ.  
ославныя горы»,—это ихъ официально  
анное названіе,—извѣстны не одними  
и историческими воспоминаніями, своими  
исными деревушками, съ разбросанными  
и, своими стадами и роскошною зеленою;  
ромъ того, заключаютъ въ своихъ нѣ-  
богатыя копи каменнаго угля, составля-  
главный источникъ благосостоянія Ас-

вышенности Галиціи, разсѣяныя безъ  
го порядка, изрытыя со всѣхъ сторонъ по-  
и, представляютъ незначительное число  
хъ цѣпей, или *cordales*, и не могутъ быть  
ны въ одну правильную систему. Это мас-  
ривчатыхъ горныхъ породъ, большею ча-  
закругленныя, расположенныя маленьки-  
оскогорьями различныхъ размѣровъ; надъ  
плоскогорьями мѣстами господствуютъ  
и, достигающіе среднимъ, числомъ, сотни  
въ надъ общюю поверхность страны.  
ю, цѣпи эти слѣдуютъ почти по одному на-  
енію съ самыми берегами, при чемъ одѣизъ  
направляются съ запада на востокъ, про-  
я басконгадскіе берега, другія спускаются  
ера на югъ, къ португальскому побережью.  
зельно цѣпи Раньядоиро, которую можно  
тъ естественною границею Галиціи и Ас-  
тивается на западъ сіерра Меира; далѣе,  
сторону большой долины Миньо, идетъ  
я группа, которой южныя отроги закан-

чиваются въ Эстака де-Варъ, главнымъ угло-  
вымъ мысомъ Галиціи и мысомъ Ортегалъ или  
Сѣвернымъ (Norte-Gal), неподалеку откуда вид-  
нѣтся высокая пирамида Квадрамонъ. На за-  
падѣ, поперечно идущія горы, въ томъ же на-  
правленіи, какъ и Кантабрскія Пиренеи, обра-  
зуютъ знаменитые мысы Ториньяна и Фини-  
стерре, или «Конецъ земли». Последній мысъ,  
который моряки прежде считали самымъ запад-  
нымъ на Иберійскомъ полуостровѣ, повидимо-  
му, не безъ основанія можетъ назваться кон-  
цомъ свѣта, подобно одноименнымъ мысамъ  
Франціи и Англіи. Представляя узкій, скалистый  
полуостровъ, вдающийся въ открытое море къ  
западу отъ большой бухты, онъ возвышается  
своими крайними утесами, точно алтарь, воз-  
двигнутый среди необозримой водной поверхно-  
сти. Въ этомъ мѣстѣ находился храмъ языче-  
скихъ боговъ, замѣненный впоследствии цер-  
ковью въ честь Богоматери.

Разныя высоты Астуріи и Галиціи:

**Горы Сантандера:** Пуэрто-де-Эскудо 988 метр.;  
Пуэрто де Рейноза 847 метр., Пенъа-Лабра  
2.002 метр.

**«Европейскія вершины» (Picos de Europa).**  
Пенъа-Приета 2.529 метр.; Торре-де-Черредо  
2.678 метр.; деревня Потесъ 299 метр.; деревня  
Канъ (Вальдеонъ) 466 метр.

**Западныя Кантабрскія горы.** Пенъа-Убинья  
2.300 метр.; Пенъа-Рубіа 1.930 метр.; пикъ Ми-  
равалесъ 1.939 метр.; пикъ Квинья 1.936 метр.  
Ущелье Пахаресъ 1.363 метр.; ущелье Пьедра-  
фита 1.085 метр.; Квадрамонъ 1.019 метр.; Фаро  
1.155 метр.; Кабеца-де-Манпанеда 1.776 метр.

Астурійскій берегъ, на видъ довольно пра-  
вильный, изрѣзанъ множествомъ маленькихъ  
бухтъ, или *rias*, съ крутыми скалистыми бере-  
гами, въ которыя впадаютъ бурныя рѣчки, бѣ-  
гущія съ Кантабрскихъ Пиренеевъ. Малая  
ширина прибрежнаго пояса не допускаетъ эти  
заливчики врѣзываться далеко внутрь страны;  
многіе изъ нихъ имѣютъ видъ слегка расши-  
ренныхъ рѣчныхъ устьевъ. Берега Галиціи  
имѣютъ совершенно иную наружность. Они изрѣ-  
заны извилистыми, вѣтвистыми заливами, ко-  
торыя своими многочисленными извилинами,  
глубиною воды и крутыми берегами напомина-  
ютъ шотландскіе *firths* или фіорды Скандинавіи,  
Исландіи и Лабрадора. Это—морскія долины,  
широко открытыя со стороны океана, который  
уже въ ста километрахъ отъ берега имѣетъ не  
менѣе 1.800 метровъ глубины.

Какъ объяснить происхожденіе этихъ *rias*?  
Слѣдуетъ ли считать ихъ, подобно фіордамъ,  
руслами ледниковъ, не успѣвшими еще засо-  
риться рѣчными наносами во время нынѣшняго  
геологическаго періода? Или не были ли эти  
лиманы, какъ во Французской Бретани, перво-  
начально прорыты морскими водами, провица-  
вшими въ гранитъ чрезъ трещины, которыя онѣ  
мало-по-малу расширяютъ, и затѣмъ развѣт-



вляють боковыми проломами? Во всякомъ случаѣ, существованіе въ столь южныхъ широтахъ заливовъ, сходныхъ съ заливами береговъ, близкихъ къ полярному поясу, представляетъ весьма интересный географическій феноменъ. Кромѣ замѣчательнаго сродства въ климатѣ, эти страны отличаются также одинаковостью почвы. Другая, не менѣе любопытная аналогія заключается въ томъ, что бухта Виго, вѣроятно и другія *rias* Галиціи, — эти шотландскіе заливы, появившіеся на Иберійскій берегъ, — обладаютъ морскою фауною, напоминающею гораздо болѣе формы животныхъ великобританскихъ, чѣмъ луситанскихъ: изъ двухсотъ видовъ ракообразныхъ, собранныхъ здѣсь Макъ-Андрью, только восьмая часть не принадлежитъ великобританской фаунѣ. Присутствіе въ южномъ морѣ такого множества сѣверныхъ видовъ, вмѣстѣ съ родственностью растений Астурійскихъ горъ и Ирландіи, въ значительной степени подтверждаетъ гипотезу Форбса о существованіи, до послѣдняго ледниковаго періода, перешейка между Азорскими островами, Ирландіею и Галиціею: перешеекъ исчезъ, но его окончности сохранились.

Какъ бы то ни было, климатъ сѣверо-западныхъ областей Иберіи, особенно всего вѣшняго склона Кантабрскихъ Пиренеевъ и прилегающихъ къ нимъ горъ, весьма сходенъ съ великобританскимъ. Дожди, приносимые морскими вѣтрами, изъ которыхъ одни дуютъ съ юго-запада, съ контръ-пассатами, другіе — съ полярными теченіями, болѣе или менѣе уклонившимися отъ первоначальнаго направленія, падаютъ въ значительномъ количествѣ на вѣшніе склоны Астурійскихъ горъ: съ одной стороны этихъ горъ вода изобилуетъ, между тѣмъ какъ у основанія другаго склона, лишеннаго влаги, простираются сухія равнины Леона и Кастиліи. До сихъ поръ еще не опредѣлено точными измѣреніями, которая изъ долинъ Кантабрскихъ Пиренеевъ обильнѣе орошается; однако извѣстно, что нѣкоторыя мѣстности Астуріи получали въ годъ болѣе четырехъ съ половиною метровъ дождевой воды. И такъ, атлантическій склонъ Иберійскаго плоскогорья по количеству водъ равенъ, если не превосходитъ западный склонъ швейцарскихъ и норвежскихъ горъ и южную покатость Швейцарскихъ Альповъ. Названіе Астурія, означающее, по мнѣнію знатоковъ эвскарійскаго языка «Страну Потоковъ», вполне оправдывается климатическими условіями этой страны. Если Тессино представляетъ самую обильную рѣку въ Европѣ относительно величины своего бассейна, то потоки, выходящіе изъ снѣговъ «Европейскихъ вершинъ» выносятъ въ море наибольшую массу горныхъ водъ.

Дожди выпадаютъ въ астурійскихъ Пиренеяхъ во всѣ времена года. Продолжительныя засухи — здѣсь явленіе весьма рѣдкое;

впрочемъ, иногда, именно въ концѣ лѣта, чается, что дожди не бываетъ по недѣлямъ; ное равноденствіе всегда сопровождается бурями, при чемъ очень часто происходятъ новенія воздушныхъ теченій, произвождающія бури въ Гасконскомъ заливѣ: немного на морей, которыя были бы такъ опасны въ время года; морскія лѣтисни повѣствуютъ ужасныхъ драмахъ, происходившихъ въ Гасконскомъ заливѣ. Эти бури составляютъ важный недостатокъ кантабрскаго климата, зато эта страна имѣетъ неоцѣнимое преимущество надъ прочими частями Испаніи, заключеніемъ Васконгадскихъ провинцій: имени пользуется довольно умѣренной морскою температурою, относительно теплою зимою и холоднымъ лѣтомъ. Здѣсь «не вѣчная» какъ хвастаютъ туземцы; но по крайней смѣна временъ года происходитъ безъ рѣзкихъ переходовъ. Берега астурійскіе и англійскіе дѣленные Британскимъ и Гасконскимъ моремъ на протяженіи семисотъ или восьмисотъ метровъ, представляютъ замѣчательное сродство въ климатѣ; но тогда какъ Девонши Корнваллисъ, обращенные къ югу, обладаютъ болѣе равномерною среднею температурою мѣстности, лежащія у подножья Кантабрскихъ Пиренеевъ, хотя и обращены къ сѣверу, благодаря ихъ положенію въ южной части, пользуются бѣльшей суммой тепла.

Сходство климатовъ обнаруживается въ изобиліи паровъ, скользящихъ по поверхности почвы въ видѣ густыхъ тумановъ, въ туманамъ Британскихъ острововъ форма облаковъ — очень обыкновенное явленіе въ Галиціи и Астуріи, гдѣ ихъ называютъ *timas*. Эти метеорологическія явленія, отличныя отъ всѣхъ происходящихъ въ южной Испаніи, не могли остаться безъ вліянія суевѣрнаго воображенія галисійцевъ (*gall*). Народъ представляетъ себѣ особыхъ воликовъ въ образѣ *nuberios*, или облачныхъ дѣтей, которыя носятъ въ буряхъ, то развѣиваясь въ тучи, то сжимаясь въ маленькія облачка, то появляясь или улетучиваясь по произволу. Эти духи любятъ путешествовать преимущественно по ночамъ. Иногда тѣни мертвыхъ факелами въ рукахъ, переносятся туманами отъ одной могилы къ другой: эти страшныя явленія процессіи извѣстны подъ именемъ *deas* или *estadinhas*.

Климатъ Галиціи и Астуріи по наблюденіямъ 1858 г.:

|                    | Средняя температура. | Максимумъ. | Минимумъ. | Б. |
|--------------------|----------------------|------------|-----------|----|
| Овiedo (228 метр.) | 15,25                | 27,98      | -4,35     | 2  |
| Сантьяго (220 )    | 15,04                | 35,00      | -2,90     | 1  |

Несмотря на изобиліе текущихъ водъ, кантабрскія провинціи не имѣютъ судоходныхъ рѣкъ. Въ Астуріи узкій береговой поясъ и



мъ крутой скатъ, чтобы потоки могли вѣсть въ рѣки съ спокойнымъ теченіемъ. Искіе потоки: Азонъ, Безайя, Нанза, могучій Налонъ д'Овiedo, Навіа, Эо, вливаясь въ горы, вскорѣ исчезаютъ въ Каномъ заливъ. Рѣки Галиціи: Тамбръ и болѣе тихія въ слѣдствіе меньшаго наклона переходятъ при устьяхъ въ широкія, при чемъ трудно опредѣлить, гдѣ кончается рѣка и начинается морской заливъ. Главная настоящая рѣка Галиціи, Миньо, большей части ея теченія, служить политиче-ской границею между обоими государствами острова.

Въ Миньо собираются съ двухъ склоновъ ея. Собственно Миньо получаетъ всѣ притоки изъ долинъ, обращенныхъ къ югу, а Силь, главная вѣтвь рѣки, беретъ начало къ югу отъ Пенъа-Рубіа, на откосахъ горъ, обращенныхъ къ равнине Леона. Испанская пословица говоритъ, «Миньо носитъ ими, а воду несетъ Силь».

Съ этого, и по направленію русла Силь заимствуетъ названія настоящей рѣки; но географическая номенклатура, какъ извѣстно, состоитъ главнымъ образомъ съ удобствами и, совершенно естественно, что древніе галиційцы и нынѣшніе галиційцы удержали названіе Миньуса и Миньо за рѣкою, которая протекаетъ по ихъ территоріи, между тѣмъ Силь выходитъ съ другой стороны горъ, раны, населенной племенами иного происхожденія и защищенной трудно проходимыми горными ущельями.

Силь выходитъ изъ провинціи Леонъ, Силь протекаетъ по широкому бассейну Вьерцо, окруженному со всѣхъ сторонъ горами; отъ этого на теперь осталось прекрасное маленькое Карруседо. Подлѣ самаго озера начинается выходное ущелье. Силь, принявъ въ себя, спускающуюся съ Пенъа-Тревинка, протекаетъ въ другой бассейнъ съ озерами, гомеоній Вьерцо, затѣмъ проходитъ подлѣ и Монте-Фурадо (Пробитая гора), въ руслѣ рѣки римлянами, съ цѣлю облегчить ввезенію ими эксплуатацію рудниковъ; остатки рудниковъ до сихъ поръ видны въ этихъ мѣстахъ. По другую сторону этого значительнаго тоннеля, Силь извивается въ одинъ изъ самыхъ дикихъ ущелій Испаніи: горы, поднимающіяся съ сѣвера и юга кившихъ нѣкогда соединительнымъ звеномъ между Кантабрыскими Пиренеями и португальскою цѣпью Герецъ, вздымаются надъ рѣкою между крутыми утесами и иногда скалистыми стѣнами высотой въ 300 и 400 футовъ. Тотчасъ за слияніемъ Сили и Миньо, вливается въ новое ущелье; затѣмъ соединяются воды, увеличиваемыя по временамъ притоками, впадаетъ въ море широкимъ устьемъ. Берега Миньо очаровательны, и

вообще эта область—самая красивая въ Иберіи: прозрачная вода, омывающая островки и мысы изъ гладкихъ, словно отшлифованныхъ скалъ, деревни съ бѣлыми домами, утопающими въ зелени, луга, поля, рощи, виноградъ, расположенный трельяжемъ на гранитныхъ колоннадахъ, сосновые лѣса, покрывающіе склоны, горы, зеленые у основанія, лазурныя у вершинъ, представляютъ непрерывный рядъ восхитительныхъ картинъ. Подъ городомъ Туи Миньо дѣлается судоходною на протяженіи тридцати километровъ; но входъ въ рѣку загороженъ опаснымъ баромъ, и маленькая гавань Гвардіа находится уже вѣтъ черты лимана, у подошвы горы Санта-Текла. Камива, на берегу португальскомъ, хотя имѣетъ нѣсколько сотъ гребныхъ судовъ, но они исключительно служатъ только для рыбной ловли. Хотя Миньо имѣетъ ничтожное значеніе для судоходства, тѣмъ не менѣе изъ восьми большихъ рѣкъ Иберійскаго полуострова она несетъ наибольшую массу воды сравнительно съ объемомъ своего бассейна; абсолютнымъ среднимъ количествомъ воды она уступаетъ одному только Дуэро.

Вотъ приблизительныя цифры для сравненія рѣкъ полуострова:

|                                   | Пло-<br>щадь<br>бассей-<br>на.<br>кв.кил. | Дли-<br>на<br>гла-<br>вной<br>вѣтви<br>въ км. | Сред-<br>нее<br>ко-<br>личест-<br>во<br>дож-<br>дей<br>въ см. | Средній<br>расходъ<br>воды<br>въ лит.<br>на сек. | Истече-<br>ніе<br>срав-<br>нимо<br>съ<br>какимъ<br>водо-<br>мѣромъ |
|-----------------------------------|---|---|---|--|--|
| Миньосъ Силемъ                    | 25.000                                    | 305   | 1,200   | 500(?)   | 50 на 100  |
| Дуэро . . . .                     | 100.000                                   | 815   | 0,4500  | 650(?)   | 40 " —   |
| Таго . . . . .                    | 75.000                                    | 895   | 0,4400  | 330(?)   | 33 " —   |
| Гвадіана съ Зап-<br>карою . . . . | 60.000                                    | 890   | 0,350   | 160(?)   | 25 " —   |
| Гвадалквивиръ<br>(Гвадалквивиръ)  | 55.892                                    | 560   | 0,480   | 260(?)   | 30 " —   |
| Сегуръ . . . .                    | 22.000                                    | 350   | 0,300   | 20(?)  | 10 " —   |
| Хукаръ . . . .                    | 21.790                                    | 511   | 0,320   | 25(?)  | 15 " —   |
| Эбро . . . . .                    | 99.922                                    | 750   | 0,450   | 200(?)   | 20 " —   |
| Всего на полу-<br>островѣ         | 584.300                                   |   | 0,4003  | 3,000 ?  | 33 %   |

Катимая р. Миньо масса воды, которая представляла бы неоцѣненное богатство во всѣхъ частяхъ Испаніи, расположенныхъ къ югу отъ Пиренейской цѣпи, такъ же мало полезна для кантабрыскаго земледѣлія, какъ и для перевозки товаровъ: она должна бы быть употребляема главнымъ образомъ какъ движущая сила промышленности, такъ какъ дождевая вода, проникающая въ почву, вполне достаточна для развитія роскошной растительности. Астурія и Галиція, подобно Англіи, изобилуютъ превосходными темнозелеными лугами. Впрочемъ, здѣшняя флора, въ общемъ, носитъ характеръ нѣсколько болѣе южный, чѣмъ въ странахъ, расположенныхъ по другую сторону Гасконскаго залива и Французскаго моря. Въ садахъ апельсины деревья растутъ въ перемежку съ яблонями, каштанами, орѣшникомъ, лещиной, а въ одномъ изъ садовъ Овiedo можно видѣть даже могучія финиковыя пальмы, растущія на откры-



томъ воздухѣ. Однако, при достаточно теплой температурѣ, избытокъ влажности не позволяетъ нѣкоторымъ растеніямъ приобрести серьезное промышленное значеніе. Такъ, напр., разведеніе шелковичнаго червя идетъ посредственно, несмотря на изобиліе листвы на тутовыхъ деревьяхъ; даже виноградъ, исключая нѣкоторые округа, доставляетъ терпкое, неприятное на вкусъ вино; напротивъ того, астурийскій сидръ славится во всей Испаніи и даже вывозится въ Америку.

Астуры, или астурийцы, какъ извѣстно, хвалятся своимъ происхожденіемъ отъ людей свободныхъ, никогда не носившихъ мусульманскаго ига; нѣкоторые горныя населенія, дѣйствительно, сохранили независимость, и даже округи, завоеванные арабами при первомъ вторженіи, вскорѣ были отняты у нихъ христіанами; городъ Овiedo получилъ названіе «Столицы Епископовъ», благодаря множеству бѣглыхъ прелатовъ, которые поселились здѣсь и составляли изъ себя соборы. Галиційцы также весьма энергично сопротивлялись мавританскому нашествію, и потомки ихъ съ гордостью указываютъ на нѣкоторыя горы, гдѣ было сломлено могущество африканцевъ. Какъ бы то ни было, достовѣрно то, что Галиція, вмѣстѣ со всѣми пиренейскими странами, въ продолженіе всѣхъ среднихъ вѣковъ, съ небольшимъ перерывомъ, принадлежала политически къ тому европейскому міру, часть котораго она составляетъ по климату и географическимъ условіямъ. Поэтому племя, населяющее эту область Испаніи, происхожденія кельтическаго, сохранилось въ относительной чистотѣ. Астурія и Галиція, расположенныя вѣд главныхъ путей завоевателей и переселенцевъ, съ самаго начала писанной исторіи весьма рѣдко посѣщались иноземцами, если не считать портовъ, въ которыхъ утвердились каталонцы; кровь астурийцевъ и галиційцевъ не измѣнилась въ такой степени, какъ въ другихъ частяхъ Полуострова. Ни мавры, ни евреи не смѣшивались съ этимъ первобытнымъ народомъ, и цыгане весьма рѣдко встрѣчаются въ здѣшнихъ мѣстахъ. Нѣкоторые астурийскіе народцы даже сохранили, почти безъ измѣненія, свои нравы и обычаи со временъ римскаго владычества. Между прочимъ, указываютъ, какъ на совершенно особый элементъ населенія, на пастуховъ горъ Лейтаріегосъ, обитающихъ въ томъ массивѣ, гдѣ сіера Раньядоиро отдѣляется отъ Кантабрскихъ Пиренеевъ. Ихъ названіе *vaqueros*, или «пастухи коровъ», означаетъ не одинъ только ихъ промыселъ: оно, въ то же время, служитъ какъ-бы именемъ племени. Перекочевывая съ своими стадами, они живутъ всегда отдѣльно отъ остальныхъ астурийцевъ: ихъ молодые люди вступаютъ въ браки только между собою. Въ этомъ краю говорятъ еще стариннымъ патуа. На кантабромъ берегу

крестьяне говорятъ своимъ *bable*; и Галиція употребляютъ разныя нарѣчія, отличающіяся даже отъ деревни до деревни. Мы скажемъ вообще, что языкъ *gallego*, остготъ, которымъ говорятъ на берегахъ Мисоръ португальскаго, чѣмъ испанскаго. Впрочемъ, лузитанецъ съ трудомъ понимаетъ галиційцевъ, вслѣдствіе ихъ страннаго произношенія. Даже жители различныхъ деревень не всегда понимаютъ другъ друга.

Хотя описываемая страна относительно населена, однако большія поселенія нѣтъ. Многіе уѣзды города состоятъ изъ сущности, изъ церкви, ратуши да кабака; смотря на то, что община состоитъ изъ 100 и иногда и болѣе 20.000 жителей; оставшіяся разсѣяны въ окрестностяхъ, въ тѣни подъ прикрытіемъ большихъ деревьевъ. Слѣди видѣты въ этомъ обычаѣ астурийцевъ и галиційцевъ слѣдствіе инстинктивной любви къ роду, или, подобно тому, какъ у сосѣдскихъ, это уединеніе среди природы является результатомъ глубокаго мира и спокойствія среди котораго почти всегда жили кантабрскіе обитатели? Благодаря своей изолированности жители сѣверо-западной Испаніи пользуются счастливымъ преимуществомъ между своимъ отечественниками въ томъ смыслѣ, что не участвовали въ войнахъ, какъ въ южной, такъ и въ восточной. Астурія и Галиція, какъ горы страны, расположенныя при «концѣ свѣта», на главныхъ завоевательныхъ путяхъ, избавлены отъ наплыва разныхъ угнетателей; кромѣ мирный характеръ туземцевъ удерживалъ отъ всякихъ революцій: они стараются дѣлать благосостояніе усидчивымъ, терпѣливымъ трудомъ. Типъ испанскаго «головорѣза» не въ этихъ странахъ. Галлего, привыкшій своимъ мирнымъ занятіямъ, не имѣетъ врожденной свирѣлости, которая прививалась крови остальныхъ испанцевъ вслѣдствіе непрерывныхъ войнъ. Ни въ одномъ изъ сѣверо-западныхъ городовъ не существуетъ цитадели боя быковъ; они не чувствуютъ, по отношению къ своимъ сосѣдямъ, кастильцамъ, варварская вольность любоваться тѣмъ, какъ быки разрываютъ лошадей, топчутъ людей и на самихъ падаютъ, пораженные мѣткимъ ударомъ.

Впрочемъ, въ уединеніи и мирной жизни кантабрскихъ обитателей были и свои бѣды. Въ средніе вѣка мѣстные властители славятся мирнымъ характеромъ земледѣльцевъ, поработавъ ихъ, лишая всякой собственности, всѣхъ правъ свободныхъ людей. Въ южной Испаніи общая опасность принуждала крѣпостное, духовенство, среднее сословіе и народъ дѣлать взаимныя уступки и идти къ равноправности. Не такъ было въ сѣверо-западной, за исключеніемъ части ея, примыкающей къ Васконгадскимъ провинціямъ. Въ этой по-



асти крестьяне, действительно, считались же дворянъ, подобно ихъ сосѣдямъ, эскальтамъ и общины ихъ пользовались такими же привилегіями, какъ и въ Бискайѣ; но въ «Долгихъ горахъ» и во всей собственно ринъ земледѣльцы третируются какъ скотъ; и дѣлительству старинныхъ документовъ, ихъ не было закладывать и продавать, какъ всякую вещь. Еще въ началѣ нынѣшняго вѣка земли обихъ Астурій находились въ рукахъ десяти фамилій и монастырей; за исключеніемъ весьма немногихъ земледѣльцевъ, большая часть крестьянъ находилась въ крѣпостной зависимости. То же самое, хотя въ меньшихъ вѣкахъ, было и въ Галиціи: и здѣсь народъ былъ почти никакой собственности, и большая часть земель принадлежала дворянамъ, епископамъ и монастырямъ.

Въ началѣ нынѣшняго столѣтія это положеніе поемному измѣнилось. Объединеніемъ епископствъ и упраздненіемъ монастырей воссоздавались промышленные астурійцы и галиціи: они вымѣниваютъ на земли свои, труднакопленные, сбереженія. Такимъ образомъ, въ результатѣ перехода земель въ собственность крестьянъ совершается важный экономическій переворотъ въ странѣ. Даже бывшимъ вассаламъ удалось, въ концѣ концовъ, выиграть дѣло противъ феодальныхъ владѣльцевъ и получить вѣчное право собственности. Въ прежнія времена вассалы и монастыри, получавшіе отъ королей вотчины, имѣли обыкновеніе отъ части земли въ временное пользованіе дѣлать, обязывая ихъ къ подчиненности и уплачивать оброковъ; такое пользованіе считалось землею, смотря по округамъ, должно продолжаться не долѣе періода царствованія двухъ или трехъ королей; въ другихъ же случаевъ право крестьянина-собственника на землю оканчивалось черезъ сто лѣтъ; въ Галиціи, согласно мѣстному обычаю, срокъ пользы полагался въ 329 лѣтъ. Но эти договоры вели къ различнымъ недоразумѣніямъ, каждый объяснял ихъ въ свою пользу, и, по истеченіи двухъ или трехъ королей, по прошествіи одного или трехъ столѣтій, крестьяне отказались возвращать землю. Кончилось тѣмъ, что они одержали верхъ.

Рыбные промыслы галиціи занимаютъ земледѣльцевъ и рыбныхъ промысловъ. Въ сезонъ, когда, болѣе 20.000 человекъ, съ тремя или четырьмя тысячами судовъ, протягиваютъ свои сети и другія, меньшихъ размѣровъ, сѣти въ бухтахъ Коронья, Мурось, Ароза, Понтеведра, изобилующихъ сардинками. Пойманная рыба свозится въ береговые заведенія для соли, гдѣ женщины и дѣти, нанимаемые властями, наполняютъ пресованными бочками до 35.000 бочекъ въ годъ. Въ нормальное время громадно и, кромѣ нѣкоторыхъ годовъ, одна Америка

покупаетъ въ портъ Коронья до 17.000 тоннъ сардинокъ.

Распределеніе земли между большимъ числомъ рукъ и правильная эксплуатація морскихъ богатствъ безусловно необходимы для того, чтобы Галиція могла, какъ слѣдуетъ, прокормить свое значительное населеніе, превосходящее по плотности всѣ остальные части Испаніи. Такъ напр., провинція Понтеведра, при равной поверхности, въ три раза населеннѣе всей территории государства, и даже на одну треть превосходитъ Мадридскую провинцію. И, однако, въ Галиціи нѣтъ ни большихъ городовъ, ни многочисленныхъ, хорошо построенныхъ дорогъ, ни богатыхъ мануфактуръ! Сосѣдство моря, легкость рыбной ловли, умеренность и равномерность климата недостаточны для объясненія столь сильнаго размноженія населенія. Если бы астурійцы и галиціи не выселялись массами, съ цѣлю искать въ чужихъ краяхъ хлѣба, котораго недостаетъ на родинѣ, то голодъ не замедлилъ бы уменьшить ихъ численность и такимъ образомъ возстановить равновѣсіе между количествомъ жизненныхъ припасовъ и потребителями. Цѣлая семья отправляется на заработки въ Лисабонъ, Мадридъ и другіе большіе города Португаліи и Испаніи. Галиціи—это овернаты Полуострова. Большие охотники до наживы, весьма экономные съ заработанными деньгами, поддерживающие другъ друга съ чисто сословною солидарностью, они успѣваютъ монополизировать нѣкоторыя профессіи, и весьма многіе изъ нихъ богатеютъ, начавъ карьеру поденщиками или водносами.

Тѣ изъ нихъ, которые возвращаются къ своимъ очагамъ почти всегда болѣе состоятельными, чѣмъ при отъѣздѣ, или по крайней мѣрѣ болѣе опытными и наученными, являются настоящими просвѣтителемъ этихъ отдаленныхъ областей, населеніе которыхъ еще недавно кочевало въ безграничномъ невѣжествѣ и грубой нищетѣ. Впрочемъ, въ результатѣ крайней нечистоты въ хижинахъ, а также преобладанія рыбной пищи, Галиція, одна между испанскими провинціями, до сихъ поръ еще не избавилась отъ простой и слоновой проказы. Последняя изъ этихъ болѣзней въ особенности ужасна; не такъ давно, законъ обязывалъ сжигать трупы несчастныхъ, пораженныхъ слоновой проказою, и разбрасывать ихъ цѣпелъ по вѣтру. Всеобщій предразсудокъ приписывалъ заразительную способность даже трупамъ жертвъ; думали, что если бы похоронить умершаго отъ проказы на кладбищѣ, то онъ сообщалъ бы свою болѣзнь всѣмъ сосѣднимъ покойникамъ.

Наиболѣе существеннымъ улучшеніемъ матеріальнаго быта страны послужило бы окончательное соединеніе Галиціи и Астуріи съ Мадридомъ и съ остальною частью Полуострова удобными дорогами. Въ половинѣ прошлаго столѣтія



тія была построена изъ Мадрида въ Коронью прекрасная военная дорога, которая, по остроумному замѣчанію, была вымощена серебромъ: такъ дорого обошлась она казнѣ; однако, этой дороги оказывалось недостаточно, и явилась настоятельная потребность пересѣчь сьерру Леонъ и различныя конечныя развѣтвленія Кантабрскихъ Пиренеевъ желѣзною дорогою, которая могла бы наконецъ достигъ до океана. Постройка этой линіи, замедлявшаяся политическими и финансовыми соображеніями, была наконецъ окончена въ 1883 году. Слѣдующій затѣмъ годъ былъ посвященъ постройкѣ дороги, соединяющей Леонъ съ Овиедо и Гихономъ по каменноугольному бассейну Мьереса. Что же касается соединительныхъ путей, которые должны будутъ когда-нибудь связать оконечности лучеобразно-расходящихся линій, слѣдуя по окружности Полуострова, то эти пути пока только проектированы. Отъ Понтеведра до Корони еще долго придется довольствоваться простою конною дорогою; часть побережья, обращенная къ кантаброкскому берегу, отъ Ферроля до Сантандера, не имѣетъ даже и такой дороги. Во многихъ мѣстахъ надо пробираться вдоль берега по узкой опасной тропинкѣ, извивающейся между утесами; въ долинахъ, орошаемыхъ потоками, тропинка замѣняется гатями, гдѣ приходится перепрыгивать съ камня на камень.

Вслѣдствіе незначительной ширины кантабрскаго побережья, обилія превосходныхъ гаваней и прибыльности рыбной ловли, большая часть главныхъ астурийскихъ поселеній сосредоточена на берегу моря. Непосредственно къ западу отъ Васконгадскихъ провинцій расположены приморскіе городки: Кастро-Урдіадесъ, Ларедо, Сантонья, служившіе сборными пунктами для флотилій во время междоусобицъ, которыя происходили въ Бискайѣ. Гавань Сантонья, славящаяся своею превосходною рыбю, представляетъ одну изъ наиболѣе удобныхъ и защищенныхъ гаваней Полуострова. Когда Наполеонъ отдалъ Испанію своему брату Іосифу, онъ удержалъ за собой одну только Сантонью и началъ укрѣплять этотъ портъ, надѣясь преобразовать его во французскій Гибралтаръ. Впослѣдствіи подобный же проектъ былъ предпринятъ испанскимъ правительствомъ; однако онъ не осуществленъ и наполовину.

Сантонья, представляя весьма важный стратегическій пунктъ, и въ мирное время могла бы служить дѣятельнымъ торговымъ центромъ; однако все движеніе торговли въ странѣ привлекаетъ къ себѣ городъ Сантандеръ; портъ его также представляетъ прекрасную якорную стоянку, и кромѣ того, въ его новыхъ кварталахъ, построенныхъ на осушенныхъ отмеляхъ бухты, находятся, внутри самаго порта, всѣ необходимыя сооруженія, какъ-то: доки, верфи, магазины.

Служа естественнымъ портомъ Кастіи Сантандеръ пользуется настоящею торговою монополіею по вызову муки изъ Вальядолида, Валенціи, а также шерсти, называемой *serice* и *leonesas*—по тѣмъ странамъ, изъ которыхъ она получается. Кромѣ того, Сантандеръ получаетъ изъ Кубы и Пуэрто-Рико большое количество колоніальныхъ товаровъ, которыми снабжаетъ центральную Испанію при помощи желѣзной дороги, идущей по узкому проему Реноса, и его негоціанты ведутъ постоянныя дѣловыя сношенія съ Франціею, Англіею, Гамбургомъ и Скандинавіею. Сантандеръ оспариваетъ у Бильбао, Валенціи и Кадикса третью часть пограничной торговли.

Торговое движеніе въ немъ въ началѣ 1881 г. было: 3.001 судно, съ измѣреніемъ 1.095.537 тоннъ; въ остальныхъ же портахъ Сантандера: 462 судна, съ измѣреніемъ 85.631 тоннъ.

Въ верхней оконечности бухты находились верфи, имѣвшія прежде важное значеніе; въ томъ ихъ дѣятельность прекратилась, и тамъ ихъ замѣнили, какъ главная отрасль мѣстной промышленности, казенныя фабрики, изъ которыхъ въ городѣ Сантандерѣ изготовляется огромное количество. Изъ числа причинъ, способствовавшихъ процвѣтанію порта, слѣдуетъ указать на одну, которою не можетъ похвалиться Испанія: эта причина заключается въ частыхъ междоусобныхъ войнахъ, опустошавшихъ басконгадскія провинціи и принудившихъ такое движеніе между Испанію и Франціею, а также значительный обходъ къ западу отъ странъ басковъ. Франція, несмотря на свою пограничную линію болѣе четырехсотъ километровъ длины, кромѣ средиземноморскихъ путей, имѣетъ только одинъ свободный доступъ въ Испанію именно чрезъ Сантандеръ. Лѣтомъ сотни судовъ пріѣзжаютъ изъ Мадрида и другихъ внутреннихъ городовъ брать морскія ванны на берегу Сардинеро, къ сѣверу отъ полуострова Сантандеръ. Кромѣ того, въ горахъ, расчлененныхъ къ югу, находятся часто посѣщаемые теплые источники, серные и щелочные: Педа, Онтанеда, лась-Кальдасъ-де-Безайи.

По ту сторону порта Сантандера, на пространствѣ 150 километровъ, до самаго Гибралтара встрѣчаются лишь незначительныя приморскія деревни: Сантъ-Мартинъ-де-ла-Арена, и пришедшаго въ упадокъ городка Сантъ-Висенте-де-ла-Барбера, Льянесъ, Риоселла, Ластръ. Гихонъ, построенный на мѣстѣ римскаго города, и прежде былъ городомъ значительнымъ, хотя и былъ резиденціею лагія и столицею всей Астуріи; но пляжи привлекаютъ лѣтомъ много купающихся; отъ того онъ имѣетъ табачную мануфактуру, на которой работаетъ болѣе 1.000 человекъ; различныя фабрики, пользующіяся каменнымъ углемъ, доставляемымъ по Лангренской же



орогъ. Онъ служить, вмѣстѣ съ городомъ есь, лежащимъ на другой сторонѣ Кабо-де-асъ, приморскимъ предместьемъ Овiedo, лежащего въ 25 километрахъ отсюда, въ долину, воды которой собираются въ Наранко. Подобно всѣмъ остальнымъ астурийскимъ, и главный городъ Овiedo не имѣетъ аго торговаго значенія. Въ немъ есть нѣко-большихъ фабрикъ, одинъ изъ десяти-скихъ университетовъ, вѣроятно, наиме-ажный въ Европѣ, затѣмъ прекрасный го-кій соборъ, который считается богатѣй- въ свѣтѣ по количеству мощей и разныхъ-етовъ, «изготовленныхъ ангелами и апо-ми». Эта церковь построена на мѣстѣ дру-олѣ старинной, вокругъ которой сгруши-сь всѣ городскія зданія. Овiedo, защищен-горами Наранко отъ сѣверныхъ вѣтровъ,-уется однимъ изъ самыхъ здоровыхъ кли-въ Испаніи; въ немъ есть также цѣлебные-ральные источники. Въ окрестностяхъ-чается множество любопытныхъ мѣстно-съ одной стороны къ западу, но напра-ю къ плодороднымъ долинамъ Кангаст-инео; съ другой—въ востокъ, на пути къ-асъ де-Онисъ, знаменитой деревнѣ, которая-первою столицей королевства Целагія.-ъ этой деревни, въ долину, орошаемой кас-ми и отѣнной каштанами, буками и дуба-находится посѣщаемая пилигриммами пе-Ковадонга, въ которой покоятся останки-гін, и у входа въ которую воздвигнутъ-тникъ испанскими патріотами.

адные астурийскіе порты, Кудильеро,ка, Навія, основаніе которой ея жители-исываютъ Хаму, Ноеву сыну,—затѣмъ Ка-юль, съ стариннымъ греческимъ назва-ъ, далѣе, на противоположномъ берегу-же лимана—Рибадео, Ортигуэра—всѣ они-алѣе, какъ маленькія рыбацкія поселенія;-и встрѣтить настоящіе города, надо отпра-я къ прекраснымъ *rias* берега, обращен-къ Атлантическому океану. Первый изъ-городовъ, Ферроль,—созданіе новѣйшей-и: въ половинѣ восемнадцатаго столѣтія-ыла рыбацка деревушка; но тогда прави-тво поняло, какъ велико можетъ быть-вое значеніе феррольской гавани для по-ки судовъ, снабженія и защиты флота. На-гахъ, господствующихъ надъ рейдомъ, со-или укрѣпленія; на обоихъ берегахъ вход-канала, находящагося въ 6 километрахъ-города, поставили сильныя батареи и на-къ воздвигли цѣлый военный городъ по-ъ правиламъ искусства, съ пристанями,-ями и огромными магазинами. Смотри по-ицію испанскихъ финансовъ и важности-кихъ силъ государства, населеніе Ферроля-еличивается, то уменьшается; иногда онъ-комъ тѣсенъ для множества рабочаго люда,

иногда бываетъ почти пустъ, и улицы въ немъ заростають травой.

Населеніе Коруньи гораздо постояннѣе, чѣмъ въ Ферроль, потому что этотъ городъ не исклю-чительно военный; въ немъ процвѣтаетъ тор-говля, рыбная ловля и даже мануфактурная про-мышленность, дающія занятіе большому числу жителей. Двойной городъ Корунья расположенъ амфитеатромъ на склонѣ холма, между укрѣ-пленными высотами и островомъ съ старинною башнею, называемою башней Геркулеса и по-строенною, быть можетъ, римлянами, а можетъ быть финикийцами или карфагенянами; это одинъ изъ живописнѣйшихъ городовъ атланти-ческаго побережья Испаніи; вмѣстѣ съ тѣмъ, ему, повидимому, предназначена великая бу-дущность, благодаря его счастливому положе-нію въ углу Полуострова, на одномъ изъ глав-ныхъ торговыхъ путей Испаніи и притомъ про-тивъ Сѣверо-Американскихъ Соединенныхъ Штатовъ, но въ настоящее время Корунья ведетъ торговлю почти исключительно съ Ан-гліею; англійскія суда, специально построен-ныя для этой цѣли, нагружаются здѣсь де-сятками тысячъ головъ скота. Испанское пра-вительство имѣетъ въ Коруньѣ одну изъ гро-маднѣйшихъ табачныхъ фабрикъ Полуострова. Аресъ и Бетанцозъ, извѣстные своими хлѣбо-пекарнями, расположены на двухъ *rias* того же имени, представляющихъ второстепенныя бухты большого залива, откуда нѣкогда высту-пила Великая Армада; эти города состоятъ всего изъ нѣсколькихъ улицъ и не могутъ сравниться съ своими сосѣдями, Ферролемъ и Коруньей. Со-ляные источники Артейхо и сѣрные Карбалло, расположенные на юго-западъ отъ Коруньи, очень цѣнятся купающимися.

Каждая изъ *ria* южной Галиціи также имѣетъ по нѣскольку портовъ. Портъ Коркубионъ за-щищенъ съ запада полуостровомъ мыса Фини-стерре, изогнутымъ въ формѣ крючка; лиманъ Нойа омываетъ городки Нойю и Мурось; Ароза служить якорною стоянкою для судовъ съ пере-селенцами, отправляющимися въ республики Ла-Платы изъ портовъ Падрона и Карриля, главныхъ выходовъ на море для города Сантъ-Яго; Ріо-Понтеведра гонитъ свои волны при-ливныя въ рѣку Ведро, до города, имя котораго онъ носитъ; наконецъ, далѣе къ югу, на южномъ берегу другого большого лимана, представляю-щаго прекрасную, глубокую гавань, защищен-ную съ моря островами, которые древніе назы-вали островами боговъ, расположены города Редондела, Виго и Байона. Если бы берегъ Га-лиціи не былъ столь богатъ превосходными портами, бухта Виго несомнѣнно сдѣлалась бы большимъ сборнымъ мѣстомъ для торговыхъ судовъ; но на этомъ побережьи хорошая якор-ная стоянка не представляетъ ничего исклю-чительнаго, и Виго, несмотря на всѣ удоб-



ства для мореплаванія, давалъ пристанище лишь каботажнымъ и рыболовнымъ судамъ; теперь онъ служитъ пристанью многимъ пароходнымъ линиямъ дальняго плаванія. Виго не столь замѣчателенъ своею торговлею и промышленностью, какъ сокровищами, погибшими въ глубинѣ его порта, гдѣ, въ 1702 г. англійскіе и голландскіе корсары потопили галіоны, нагруженные перуанскимъ золотомъ. Для извлеченія этихъ сокровищъ, основывались цѣлыя компаніи, снабженныя всѣми снарядами новѣйшей индустріи, но всѣ ихъ поиски остались безплодными.

Три города внутренней Галиціи, заслуживающіе упоминанія, расположены на берегахъ Миньо: это: Луго, Орензе и Туи. Древній римскій Луго (*Lugus Augusti*), опоясанный своими средневѣковыми стѣнами, обладаетъ сѣрными минеральными источниками, замѣчательными по цѣлебнымъ свойствамъ: о нихъ упоминаютъ уже латинскіе писатели. Орензе, съ прекраснымъ мостомъ черезъ Миньо, происхожденія, можетъ быть, римскаго, также знаменитъ своими фонтанами теплої воды, или *burgas*; эти источники, какъ говорятъ, столь обильны, что чувствительно повышаютъ среднюю зимнюю температуру на равнинѣ. Ими пользуются не только для лѣченія больныхъ, но вообще для всѣхъ домашнихъ хозяйственныхъ потребностей; само названіе Орензе, по объясненію, не подтвержденному и не опровергнутому исторіею, есть нѣмецкое прозвище *Warmsee* (теплое озеро), данное свемами, въ эпоху переселенія варваровъ. Туи, расположенный на правомъ берегу рѣки, противъ португальскаго города Валенца, замѣчателенъ лишь какъ пограничный постъ; но окрестности его восхитительны.

Древняя столица всей Галиціи, знаменитый Сантьяго (Сантъ-Яго), т. е. городъ св. Іакова, построенный на холмѣ, у подножья котораго извиивается рѣчка Сарія, остался однимъ изъ многочисленныхъ городовъ сѣверо-западной Испаніи. Мѣстоположеніе города, хотя и очаровательное, однако не представляетъ ничего такого, что могло бы привлекать жителей; но зато здѣсь находится «Поле звѣздъ», или Компостелла (*Campo Ste'le*), гдѣ въ началѣ девятаго вѣка были обрѣтены мощи апостола Іакова, привлекавшія въ средніе вѣка миллионы богомольцевъ. Теперь, когда погасъ прежній религиозный жаръ, трудно представить себѣ, какъ жива была вѣра, сдѣлавшая изъ Компостеллы второй Римъ и приводившая изъ Франціи, изъ Нидерландовъ, изъ глубины Германіи и Польши огромные караваны паломниковъ, изъ которыхъ многіе погибали въ дорогѣ отъ усталости и болѣзней. Но это паломничество окружало богомольцевъ ореоломъ святости, въ родѣ той, какаю присвоивается мусульманскимъ хаджи; кромѣ того, во время странствія къ св. мѣсту,

они избавлялись отъ судебного преслѣдованія за долги и обыкновенные преступленія. Въ время Млечный путь считался народнымъ чудесное отраженіе пути св. Іакова, по которому шли на землѣ пилигримы и который еще селѣ извѣстенъ въ странѣ подъ именемъ «физической дороги». Святѣище наполнялось наго рода богатыми приношеніями. Въ часъ съ мощами всюду видѣлись золотыя и серебряныя орнаменты, брилліантовое и чужное питье. Въ этомъ святомъ городѣ объяснялось чудесами, и мѣстный университетъ не противорѣчилъ такому объясненію. Неподалеку отъ Сантьяго, по дорогѣ въ Наварру находится церковь лосъ-Анхелесъ, построенная самими ангелами, подобно тому, какъ они несли по воздуху Лоретскій храмъ. Церковь Ангеловъ стоитъ на золотой опорѣ, которая входитъ въ составъ небеснаго свода и прорѣзывается подъ землею до фундамента Компостельскаго собора.

Значительнѣйшіе города Кантабріи:

#### Кастилія:

Сантандеръ—42.125 жителей.

#### Астурія.

Овiedo—42.716 жит.; Гяхонъ—35.170.  
Льянесъ—18.808 жит.; Лангрео—13.000.  
Кудильеро—11.000 жит.

#### Галиція.

Коронья (Корунья)—37.251 жит.; Сантъ-Ферроль (ель Ферроль)—26.000 жит.; Ферроль (ель Ферроль)—26.000 жит.; Понтеведра—19.996 жит.; Луго—19.952 жит.; Оригуера—17.563 жит.; Виго—14.000 жит.; Орензе—14.168 жит.; Туи—12.000 жит.; Балло—11.350 жит.; Редондела—11.399 жит.; Монфорть де Лемось—11.325 жит.

### IX. Нынѣшнее состояніе Испаніи

Въ современной Испаніи господствуетъ полный безпорядокъ. Различныя смѣнявшія друг друга правительства всѣ жили въ очень тяжеломъ финансовомъ положеніи, замаскировавъ банкротство бухгалтерскими фокусами жета, и часто бѣдные чиновники оставались въ напрасномъ ожиданіи жалованья.

Впрочемъ, несмотря на видимый упадокъ страны, въ ней замѣтенъ существенный прогрессъ. Чтобы безошибочно судить о современной Испаніи, надо вспомнить, что одна столѣтіе со времени юридическихъ убійствъ совершавшихся инквизиціей. Еще въ 17-мъ одна женщина изъ Севильи, «уличенная въ доверствѣ», была сожжена живою. Въ ту же мертворочныя владѣнія занимали еще болѣе часть страны, а общая праздность мѣла эксплуатировать остальные земли. Нынѣшнее было самое грубое, особенно въ универ-



и школахъ, гдѣ царилъ схоластика, про-  
являя всякому здравому смыслу.

Временіи великихъ событий, ознаменовав-  
шихъ начало девятнадцатаго вѣка, испанцы,  
линувъ съ себя оцѣпенѣніе, жили въ без-  
зависимой борьбѣ, какъ бы среди пламени.  
Но, страна, несмотря на временный за-  
несомѣнно выигрывала съ каждымъ де-  
цетіемъ въ населенности, промышленности  
и богатствѣ. Точныя статистическія свѣдѣнія  
о правдѣ, не многочисленны: эфемерныя  
исследования, смѣнявшія другъ друга, публи-  
ковались ложныя или весьма неопредѣленныя  
бы. Для ознакомленія въ общихъ чертахъ  
положеніемъ испанскихъ дѣлъ, приходится  
бѣгать къ разсмотрѣнію частныхъ отчетовъ  
извѣстныхъ отраслей экономической и обще-  
ственной жизни. Во-первыхъ, надо отмѣтить  
фактъ, что народонаселеніе увеличилось:  
въ 1861 по 1883 гг., число жителей возросло  
на полтора милліона; вѣроятно, это увеличеніе  
случилось и во время междоусобной войны;  
было замедленіе въ 1884 и 1885 гг., во  
время холерныхъ эпидемій. Эмиграція отнима-  
ла ежегодно только слабую часть этого излишка.  
Одно число испанцевъ, отправляющихся  
въ чужія страны, опредѣляютъ  
въ 1000. Это преимущественно баски, отпра-  
вляющиеся въ Аргентинскую республику, гали-  
сисцы, уходящіе въ Португалію, и каталонцы,  
идущіе въ Кубу и другія отдаленныя вла-  
сти, наконецъ, жители поморья, отъ Мур-  
ціи до Малаги, переселяющіеся въ Оранъ, въ  
Тунисъ.

Вообще, трудъ теперь гораздо больше ува-  
жался, чѣмъ прежде; тогда какъ монастыри  
и фабрики, мастерскія наполнялись. Правда, что  
латива труда явилась сюда изъ другихъ  
странъ, благодаря промышленной и торговой  
жизни современныхъ народовъ. Испанія  
значительной мѣрѣ обязана Франціи, Англіи  
и Голландіи развитіемъ ея матеріальнаго благо-  
получія. Она не только получала инженеровъ,  
рабочихъ, массы рабочаго люда, но и милліар-  
денныя капиталы для эксплуатаціи ея экономиче-  
скихъ ресурсовъ. Однѣ только Бельгія и Фран-  
судили Испаніи болѣе полутора милліарда  
франковъ, въ надеждѣ на прибыли, которая не  
была осуществлялась, но, тѣмъ не менѣе, эти  
чуждые капиталы обогатили страну и под-  
няли ее къ промышленному уровню осталь-  
ныхъ государствъ Западной Европы: по вино-  
деличеству и винодѣлію Испанія уже соперни-  
чала съ Франціею, а по горному промыслу—  
съ Англіею. Англичане дали живой толчекъ зем-  
ледѣлію, покупая у андалузцевъ ихъ превосход-  
ную, у валенсійцевъ—оливковое масло и  
вино, у кастильцевъ—зерновой хлѣбъ и  
шерсть, у галиційцевъ—скотъ; кромѣ того, англи-  
чане дѣятельно способствовали возстановленію

горнозаводской промышленности въ Испаніи,  
эксплуатируя громадныя рудныя богатства ок-  
руговъ: Гуаальвы, Линареса, Картагены, Сомор-  
ростро и другихъ приморскихъ и рѣчныхъ об-  
ластей.

Земледѣльческое производство Испаніи, въ  
среднемъ: 2.000.000.000 (?) франковъ.

Сборъ хлѣбныхъ злаковъ (средній съ 1861 по  
1878 г.): Пшеница 61.000.000 гектолитровъ. Яч-  
мень 27.800.000 гектолитровъ. Рожь 11.600.000  
гектолитровъ. Овесъ 6.700.000 гектолитровъ.  
Маисъ 13.200.000 гектолитровъ. Сборъ карто-  
феля 18.330.000 гектолитровъ. Сборъ маслъ  
2.500.000 гектолитровъ. Сборъ вина 25.000.000  
гектолитровъ.

Домашнія животныя: Лошади 700.000, ослы  
и мулы 2.500.000, быки и коровы 3.000.000,  
овцы 23.000.000, козы 4.500.000, свиньи  
4.500.000, верблюды 3.000.

Въ области собственно промышленности, во-  
обще очень отсталой, за исключеніемъ Каталоніи  
и сѣверныхъ провинцій, французы были дѣятель-  
ными инициаторами, основывая и поддерживая  
своими капиталами многочисленныя фабрики въ  
Каталоніи, Валенціи и Баскскихъ провинціяхъ,  
изготавливая значительную часть промышленныхъ  
машинъ для другихъ провинцій и вывозя вина  
изъ Арагоніи и Наварры, даже изъ Маецтраго,  
чтобы частью пополнить потери, причиненныя  
Франціи филлоксерою. Вывозъ испанскихъ винъ  
во Францію въ 1886 году доходилъ до 5.600.000  
гектолитровъ, стоимостью 250.000.000 франковъ.  
Въ 1895 г. общій экспортъ испанскихъ винъ  
равнялся, по цѣнности, 99.692.906 песетъ (око-  
ло 63% во Францію и 12,5% въ Англію). На-  
конецъ, капиталистамъ и инженерамъ всѣхъ  
странъ Европы Испанія обязана многочислен-  
ными пароходными линіями, окружающими  
длинною гирляндю все побережье, и сѣтью же-  
лѣзныхъ дорогъ, пока еще не оконченною, но  
уже значительно густою; желѣзныя дороги те-  
перь расходятся изъ Мадрида къ шестнадцати  
городамъ Полуострова: Барселонѣ, Таррагонѣ,  
Валенціи, Аликанте, Картагенѣ, Малагѣ, Ка-  
диксу, Гуельвѣ, Лисабону, Порто, Виго, Ко-  
руньѣ, Гихону, Сантандеру, Вильбао и Санъ-  
Себастьяну; но желѣзнодорожная вѣтвь пере-  
ходитъ пока стѣну Пиренеевъ только въ двухъ  
концахъ, въ Фонтарабінъ и Церберѣ; вскорѣ она  
еще переступитъ эту горную цѣпь у Сомпора и  
прохода Салау, что на нѣсколько часовъ со-  
кратитъ путь между Парижемъ и Мадридомъ.  
Недостаетъ еще многихъ поперечныхъ линій,  
и вообще система путей сообщенія оставляетъ  
еще многого желать. Изъ городовъ побережья,  
Алмерія осталась внѣ желѣзнодорожной сѣти,  
и изъ Аликанте въ Картагену до сихъ поръ  
ѣздить въ дилижансахъ, иначе пришлось бы  
дѣлать огромный крюкъ чрезъ плоскогорья.  
Желѣзнодорожныя компаніи жалуются на недо-  
статокъ подъѣздныхъ путей, ограничивающій



торговый районъ каждой дороги узкой полосой вдоль рельсовъ.

Длина желѣзныхъ дорогъ въ 1893 г. 10.803 килом. Длина телеграфныхъ линий въ 1892 г. 29.386 килом. Число депешъ въ 1892 году 4.896.735 килом. Число перевезенныхъ почтой писемъ въ 1892 г. 118.459.000.

Впрочемъ, благодаря поддержкѣ своихъ европейскихъ сестеръ, испанская нація могла восторжествовать отчасти надъ этими матеріальными преградами, которыя раздѣляли провинціи Полуострова между собою и обуславливали для нихъ совершенно различные интересы, служившіе неизбѣжною причиною междоусобицъ. Даже маленькіе внутренніе города начинаютъ мѣнять свою наружность. Еще недавно они напоминали о продолжительномъ усиленіи націи своимъ мрачно важнымъ видомъ; путешественникъ могъ подумать, что онъ попалъ въ средневѣковой городъ: тѣ же площади, улицы, тѣ же дома съ узорчатыми рѣшетками — ничто не измѣнилось. Но въ настоящее время происходитъ постепенное преобразование подъ вліяніемъ экономическихъ условий и совершенно иныхъ нравовъ и идей. Франція и Великобританія оспариваютъ другъ у друга первенство въ движеніи торговаго обмѣна съ Испаніей; но, принимая во вниманіе торговлю, не прошедшую чрезъ таможи, которая производится чрезъ Пиренеи, надо полагать, что Франція стоитъ первой по порядку важности.

Участіе различныхъ странъ въ испанской торговлѣ въ 1893 году (въ милліонахъ песетъ):

|                             | Ввозъ. | Вывозъ. |
|-----------------------------|--------|---------|
| Франція . . . . .           | 204,3  | 205,7   |
| Великобританія . . . . .    | 161,9  | 181,7   |
| Америка . . . . .           | 164,5  | 194,9   |
| Германія . . . . .          | 20,3   | 14,5    |
| Бельгія . . . . .           | 28,0   | 14,5    |
| Швеція и Норвегія . . . . . | 25,4   | 2,4     |
| Россія . . . . .            | 32,8   | —       |
| Италія . . . . .            | 16,5   | 8,1     |
| Португалія . . . . .        | 20,0   | 30,2    |
| Турція . . . . .            | 13,2   | —       |
| Нидерланды . . . . .        | 5,8    | 12,3    |
| Филиппины . . . . .         | 20,8   | 22,6    |
| С. Африка . . . . .         | 23,1   | 5,6     |
| Проч. страны . . . . .      | 34,1   | 17,1    |
| Итого . . . . .             | 770,7  | 709,7   |

Коммерческій флотъ въ 1895 г.:

1.041 парусныхъ судовъ, съ измѣреніемъ 172.729 тоннъ; 427 пароходовъ, съ измѣреніемъ 313.178 тоннъ; всего 1.468 судовъ, съ измѣреніемъ 485.907 тоннъ.

Движеніе судоходства въ испанск. портахъ въ 1891 г.:

| Судовъ.           |         | (Измѣреніе въ тоннахъ). |             |
|-------------------|---------|-------------------------|-------------|
| исп.              | иностр. | испанск.                | иностр.     |
| Вошло 8.996       | 10.252  | 19.248                  | 5.093.671   |
| Вышло 8.103       | 10.099  | 18.202                  | 5.348.349   |
| Въ 1892 г. вошло: | 17.367  | суд. вмѣстим.           | 11.585.712  |
| г.; вышло:        | 17.116  | суд.                    | 11.579.217. |

Внѣшняя торговля Испаніи въ 1895 г.:

Привозъ 686.700.802 песетъ, вывозъ 660.875.994 песетъ.

Главные предмета вывоза составляютъ южные фрукты, руды и металлы, оливковые пробки, шерсть и пр.

Въ умственномъ отношеніи прогрессъ націи шелъ быстрее. Конечно, невѣжество велико въ этой странѣ, особенно на восточныхъ плоскогорьяхъ, школа еще не въ большой во многихъ людныхъ городахъ нѣтъ даже наго магазина; катехизисы и альманахи вляютъ всю литературу въ деревняхъ. О то участіе, которое Испанія приняла въ жизни литературы и искусствъ въ нынѣшнія столѣтія, достаточно доказываетъ, что Сервантеса и Веласкеца можетъ снова подобающее мѣсто среди другихъ странъ пы. По части собственно наукъ испанцы отстаютъ. Надо замѣтить, что христіане И хотя одаренные большими умственными способностями и оказывавшіе значительное ние на остальной міръ, дали цивилизаціи одного человѣка, арагонца Михайла Серучныя произведенія котораго составили въ исторіи прогресса. Но если кастильцы чие испанцы играли лишь второстепенную въ исторіи развитія человѣческихъ знаній гвадалквивирскіе арабы долгое время бы стоящими руководителями въ этомъ отно. Въ продолженіе нѣсколькихъ поколѣній были учителями и воспитателями Евр астрономіи, математикѣ, механикѣ, мед философіи: одна только неблагодарность добросовѣстность могли не признать изъ служъ. Испанскій арабъ Альганецъ открыленіе атмосферной рефракціи и уменьшеніи плотности воздуха по мѣрѣ удаленія отъ поверхности земли; кордуанскіе физиологи знали факты изъ естественной исторіи, въ съ удивленіемъ нашли въ ихъ сочиненіяхъ послѣ того, какъ факты эти недавно вновь открыты; изобрѣтательный гений испанскихъ мусульманъ, можетъ быть, пробудился когда-нибудь въ ихъ потомкахъ: пора проснуться многихъ столѣтій усиленія!

Населеніе особенно нуждается въ первоначальныхъ познаніяхъ, даваемыхъ народнымъ образованіемъ. Школы, весьма слабо поддерживаемыя государствомъ и содержимыя вполнѣ изъ средства общинъ и частныхъ, принимаютъ еще только десятую или двенадцатую часть народонаселенія, тогда какъ нормальная величина этого приѣма должна бы доходила до одной пятой. Число дѣвочекъ, посѣщающихъ школы, значительно менѣе числа мальчиковъ.

Народное образованіе Испаніи въ 1885 г.

| Общ. нач. школы. | Частныхъ школъ. | Всего школъ. | Число учащихся. |
|------------------|-----------------|--------------|-----------------|
| 24.529           | 5.576           | 30.105       | 1.843           |

Статистика среднего образованія въ 1885 г. Образованіе духовное: 58 епархіальныхъ семинарій, 1.843 священниковъ, 1.843 монаховъ.



шарий съ 45.676 учен.; образованіе граждан-  
ое: 61 общественныхъ заведеній, съ 18.903  
ен. 128 частныхъ школъ съ 6.385 учен. Все-

Высшее образованіе: 10 университетовъ, по-  
сѣщаемыхъ 16.000 студентовъ, изъ которыхъ  
40 проц. медиковъ, 37%—юристовъ; 64 школы



Типы крестьянъ Валенціи.

го 189. гражданскихъ заведеній съ 25.188 учен.  
Образцовыя учительскія школы: 48 съ 2.289  
учениками. Образцовыя для наставницъ: 29 съ  
970 ученицами.

спеціальныхъ, профессиональныхъ и военныхъ,  
съ 9.102 учащихся.

Желательно также, чтобы умственный про-  
грессъ сопровождался смягченіемъ нравовъ.



Игра въ мячъ, столь любимая басками и другими испанцами,—не единственная, которая увлекаетъ толпу. Грустно видѣть, что «благородная наука тавромахія» имѣетъ еще столько приверженцевъ, и лучшимъ праздникомъ считается рѣзня животныхъ, при чемъ сила ощущеній увеличивается гибелью, грозящею человеку, исполняющему обязанности мясника. Что бы ни говорили любители «*soleur locale*», бои быковъ такъ же, какъ драки пѣтуховъ, которыми увлекаются андалузцы,—недостойныя забавы, и гордая Испанія должна бы стыдиться ихъ: нельзя безъ стыда видѣть, какъ нѣмцы госпитали, напр. въ Валенціи, учрежденные для облегченія страдающаго человѣчества, эксплуатируютъ, за свой собственный счетъ, арены, откуда приносятъ раненыхъ или убитыхъ бойцовъ на окровавленныхъ носилкахъ. Давно пора исчезнуть этимъ варварскимъ развлечениямъ, какъ исчезли «дѣла вѣры» (ауто-да-фе), состоявшія въ сожженіи людей на кострѣ и на которыхъ толпа сбѣгалась какъ на интересное зрѣлище. Впрочемъ, несмотря на журналы, специально посвященные благородной наукѣ *torreo*, это «великое искусство», повидимому, ослабѣваетъ; *toreros* уже не почитаются на подобіе боговъ; школа тавромахія, основанная въ Севильѣ въ 1830 г., не могла существовать, несмотря на то, что въ этомъ городѣ иногда бываетъ до семи журналовъ, занимающихся разъясненіемъ вопросовъ, касающихся этого искусства; изъ сотни цирковъ, большинство, за исключеніемъ мадридскаго, открывается всего два, три раза въ годъ. Уваженіе къ жизни животныхъ, безъ котораго и жизнь человека мало цѣнится, повидимому, дѣлаетъ успѣхи между испанцами; но сколько еще дикихъ возвратовъ къ войнѣ съ ея грабежами и поголовнымъ истребленіемъ!

Испанія имѣла счастье освободиться отъ одной изъ главныхъ причинъ матеріальной и нравственной слабости: она лишилась своей громадной имперіи въ Новомъ Свѣтѣ. Аргентинцы, чилийцы, перувианцы, колумбийцы, мексиканцы сбросили съ себя невыносимое ярмо кастильской монополіи; они образовали независимыя республики. Метрополія избавилась, такимъ образомъ, отъ обязанности «составлять счастье своихъ заморскихъ народовъ»; она не должна была болѣе содержать у нихъ инквизицій, поддерживать рабство, торговую монополию, касты и привилегіи; ее избавили отъ содержанія тамъ арміи и собиранія податей. Прежнія колоніи, сдѣлавшись самостоятельными, должны были, правда, выдержать страанный кризисъ революцій и контрреволюцій; переходъ отъ колониальнаго образа правленія къ автономіи совершился съ большимъ трудомъ во многихъ изъ новыхъ республикъ; однако, въ общемъ, онѣ сдѣлали большіе успѣхи въ численности населенія, обогащеніи, торговой дѣятельности, съ

тѣхъ поръ какъ сами начали заботиться о своей судьбѣ. Мать-Испанія и ея дѣти-колоніи одержали ково выиграли, разорвавъ соединявшую насильственную связь. Впрочемъ, Испанія безъ задней мысли приняла независимость ихъ бывшихъ владѣній въ Новомъ Свѣтѣ; можно даже сказать, что въ принципѣ продолжала все еще духъ вражды между Испаніей и новыми республиками Южной Америки. Съ минуты, какъ ея флотъ былъ отброшенъ съ тѣми Кальясъ, война прекратилась силой, но мирнаго договора никакого заключено не было. Вслѣдствіе этого происходитъ то, несмотря на общность происхожденія, азиатовъ, Иберійскій полуостровъ не имѣетъ почти прямыхъ сношеній съ испанскою Америкой; это чрезъ посредство англичанъ, съ нѣмцами, американцевъ, французовъ, испанцевъ, американцы входятъ въ сношеніе со старою ихъ предковъ.

Къ сожалѣнію для нѣкоторыхъ колоній въ самой Испаніи, эокеанская имперія Иберійскаго полуострова не вся была потеряна.

Эти колониальныя земли, особенно Кюрийскіе Филиппинскіе острова, обыкновенно считаются источниками богатства для Испаніи. Дѣломъ, что, послѣ временнаго освобожденія отъ метрополіи во время войнъ Французской имперіи, островъ Куба могъ доставлять годно значительныя суммы мадридскому вѣтельству. Благодаря привилегіямъ, которыми пользовались полуостровитяне, въ ущербъ земцамъ, испанскіе эмигранты могли бы обогащаться и разыгрывать роль хозяевъ, особенно высшіе чиновники имѣли легкую возможность скорой наживы, и многіе администраторы сумѣли поправить свои расшатанные финансы посредствомъ продажи своей собственности за хорошую цѣну кубанскимъ плантаторамъ и негро-торговцамъ всѣхъ націй. Английскіе «наѣстничества» добивались съ такою же усердіемъ, какъ въ прежнія времена просуществовать въ римскихъ провинціяхъ и съ такою же цѣлью наживы. Но если испанскія колоніи представляютъ возможность нѣкоторымъ лирикамъ обогащаться, честными или нечестными средствами, то эти выгоды тяжело отзываются на самомъ населеніи. Куба, недавно воздѣлываемая руками невольниковъ, не уравнила еще своихъ въ гражданскихъ правахъ съ бѣлыми, потому что освобожденные остались подъ «попечительствомъ» государства. Даже бывшіе на островахъ находятся въ нѣкоторой административной подчиненности; всякій испанецъ, то что прибывшій на кораблѣ изъ Барселоны или Кадикса, можетъ въ отношеніи ихъ принять себя роль властителя. Съ 1868 по 1878 междоусобная война опустошила страну одной стороны—поборники республиканской независимости острова и освобожденные невольники, съ другой—испанскіе эмигранты и



владыцы при помощи регулярных войск сраживали друг у друга обладание островами. Въ Пуэрто-Рико тоже часто происходили восстания, хотя местность этого острова совсѣмъ неудобна для войны противъ регулярныхъ войскъ. На Филиппинскихъ островахъ населенія различныхъ расъ, вооружаемыхъ одна противъ другой традиціонной политикой всѣхъ замѣвательныхъ правительствъ, вообще, были очень послушны своимъ властителямъ, хотя рабство тяжело отзывалось на нихъ; но, по мѣрѣ того какъ жители обучаются и цивилизуются, главнымъ образомъ подъ влияніемъ китайцевъ, они становятся менѣе покорными, и уже бывали столкновения, полныя угрозъ для будущаго<sup>1)</sup>. Если Испанія не примѣнитъ къ своимъ колоніямъ политики, подобной той, какой слѣдуетъ Великобританіи, и не предоставитъ имъ полной административной свободы, она, безъ сомнѣнія, потеряетъ остатки своихъ колоніальныхъ владѣній, послѣ тщетныхъ успій удерживать ихъ за собою.

Итакъ весьма желательно, въ интересахъ самой же Испаніи, чтобы она не тратила своихъ силъ на поддержаніе за моремъ устарѣлой политики Карла V и Филиппа II, и признала право населеній располагать своею судьбою. Она же первая съ пользою воспользуется этою переменною, потому что тогда будетъ въ состояніи сосредоточить всю дѣятельность на своемъ внутреннемъ развитіи. Впрочемъ, что бы ни случилось, влияние народовъ Иберійскаго полуострова на остальной міръ сохранитъ свою силу еще въ продолженіе многихъ вѣковъ. Мощный геній Испаніи увѣковѣчилъ себя прочностью своихъ созданій въ тѣхъ странахъ, гдѣ онъ господствовалъ въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго историческаго періода. Въ Сициліи, въ Неаполитанской области, въ Сардиніи, даже въ Ломбардіи архитектура и нравы жителей показываютъ, какой сильный отпечатокъ оставили эти прежніе властители. Въ латиноамериканскій множество городовъ, хотя населенныхъ преимущественно индійцами и метисами, до такой степени напоминаютъ Испанію, какъ-будто они находятся среди равнинъ Астремадуры, а не въ лѣсахъ Новаго Свѣта; можно подумать, что это кварталы, отдѣлившіеся отъ Бадахоса или Вальядолида. Сами племена американскія, аптеки, кичуасы и арауанцы, объяснялись по языку, нравамъ, образу мыслей. Громадное пространство земли, въ два раза превышающее Европу, которое когда-нибудь будетъ прокармливать сотни милліоновъ людей, принадлежитъ этимъ народамъ кастильскаго языка, уравновѣшивающимъ народы англійскаго языка, сгруппированные въ Сѣверной Америкѣ. Изъ всѣхъ европейскихъ

націй одни испанцы могутъ оспаривать у англичанъ и русскихъ будущее преобладаніе въ этническихъ движеніяхъ человѣчества. Какъ бы то ни было, они имѣютъ еще въ запасѣ значительную долю труда въ общемъ дѣлѣ, благодаря ихъ замѣчательной оригинальности, ихъ твердому характеру, благородству и примодушью.

## Х. Правленіе и администрація.

Со времени революціи въ сентябрѣ 1868 г., низвергнувшей правительство королевы Изабеллы II, въ Испаніи послѣдовали цѣлый рядъ политическихъ переворотовъ; она выдержала диктатуру генерала Прима, потомъ регента Серрано; затѣмъ было провозглашено королевство, и кортесы избрали государемъ Амедея, сына короля итальянскаго. Появивъ въ положеніе безъ легальнаго выхода, неспособный бороться противъ своей непопулярности, какъ иностранецъ, Амедей долженъ былъ отказаться отъ престола и предоставить Испанію самой себѣ. Страна преобразилась въ федеральную республику, измѣнившуюся позднѣе въ республику унитарную; затѣмъ вспыхнувшее въ войскѣ возстаніе изгнало кортесовъ изъ мѣста ихъ засѣданій, провозгласивъ диктаторомъ Серрано; но второе *pronunciamiento* тотчасъ же изгнало диктатора, предоставивъ вакантный престолъ молодому Альфонсу XII, сыну Изабеллы. Такимъ образомъ, повидимому, закончился циклъ революцій. Недавно королевство мадридскаго государя было ограничено съ сѣвера другимъ королевствомъ, границы котораго часто мѣнялись, сообразно съ поворотами военнаго счастья, и которое занимало почти всѣ Баскскія провинціи, половину Наварры, часть Арагоніи и Каталоніи. По странной насмѣлкѣ судьбы, воплѣ, впрочемъ, объясняемой исторіею Испаніи, монархъ «милостью Божіею», неограниченный властитель, «отвѣтственный лишь передъ своею совѣстью», собиралъ депутатовъ своего народа и клялся соблюдать его фюрорсы и волюности, тогда какъ король конституціонный болѣе года обходился безъ всякой конституціи и управлялъ по усмотрѣнію своихъ совѣтниковъ. Нынѣ при регентурѣ королевы-чужестранки, партіи наблюдаютъ перемиріе, признаваемое всѣми какъ временное. Нынѣшній правительственный механизмъ состоитъ изъ двухъ палатъ. Согласно конституціи 1876 года, члены палаты депутатовъ, по одному на 35.900 жителей, избираются на пять лѣтъ избирательными коллегіями, а сенатъ состоитъ, во-первыхъ, изъ пожизненныхъ членовъ, числомъ не болѣе 181 (принцы крови, гранды, высшіе сановники государства, и 123 сенатора, назначаемыхъ короной) и во-вторыхъ, изъ 180 членовъ, избираемыхъ государственными корпораціями и гражданами. 130 платящими наибольшую сумму налоговъ. Король назначаетъ президента и вице-

<sup>1)</sup> Въ настоящее время на Кубѣ и на Филиппинскихъ островахъ опять вспыхнуло возстаніе. *Ред.*



президентовъ сената. Онъ можетъ распустить, одновременно или отдѣльно, палату депутатовъ и выборную половину сената, съ условіемъ повѣсть приступить къ новымъ выборамъ въ продолженіе трехъ мѣсяцевъ. Онъ имѣетъ право отказать въ утвержденіи законовъ, вотированныхъ парламентомъ. Министерство состоитъ изъ девяти членовъ.

Правительственные перевороты, быстро сдѣлавшіе одинъ за другимъ, были для націи не болѣе какъ перемѣною декорацій, потому что дѣятельность какъ республиканскихъ, такъ и монархическихъ «канцелярій» мало измѣнялась во время политическаго кризиса. Несмотря на всѣ ухищренія бюджета, казна находится въ состояніи постоянного банкротства; для уплаты государственнаго долга не достало бы всѣхъ ежегодныхъ доходовъ, и недавно одни военные расходы превышали весь приходъ. Налоги были преобразуемы лишь въ смыслѣ ихъ увеличенія; тысячи маленькихъ недвижимостей были проданы за недѣлки; рекрутскій наборъ, столь ненавистный испанцамъ, потребовалъ болѣе людей, чѣмъ прежде.

Испанскій бюджетъ на 1896—97 г.: доходы 773.766.261 песеть; расходы 757.765.657 песеть; чрезвыч. расходы 236.344.883 песеть, вся сумма долга въ 1896 г. 5.941.459.300 песеть; платежи по долгу на 1896—97 г. исчислены въ 314.991.533 песеть.

Раздѣленіе политическое и административное осталось въ томъ видѣ, какъ оно было определено декретомъ 1841 г. Испанія дѣлится на 49 провинцій, со включеніемъ Канарскихъ острововъ. Каждая изъ этихъ провинцій управляется гражданскимъ губернаторомъ и подраздѣляется на округа, отъ 6 до 7 среднимъ числомъ въ каждой провинціи. Общины управляются алькадами (*alcades*) или мэрами, при содѣйствіи муниципальных совѣтовъ, или *ayuntamientos*, состоящихъ отъ 4 до 28 членовъ, смотря по значенію общины, и вновь избираемыхъ каждые два года. Въ большихъ городахъ алькады имѣютъ помощниковъ или товарищей (*alcades tenientes*). Судебная администрація устроена по образцу Франціи: судебная іерархія состоитъ изъ 9.400 мировыхъ судей, по одному на общину, около пятисотъ судовъ первой инстанціи, 15 апелляціонныхъ судовъ и одного верховнаго суда, находящагося въ Мадридѣ. Но междоусобная война и осадное положеніе, въ которомъ, официально или нѣтъ, находится вся Испанія, придаютъ раздѣленію страны въ военномъ отношеніи гораздо большее значеніе, чѣмъ въ гражданскомъ и судебномъ. Континентальная часть государства раздѣляется на 12 генераль-капитанствъ: Новую Кастилію, Каталонію, Арагонію, Андалузію, Валенцію и Мурцію, Галицію, Гранаду, Старую-Кастилію, Эстремадуру, Бургосъ, Наварру и Васконгадскія провинціи. Балеарскіе, Канарскіе о-ва, Куба, Пу-

эрто-Рико и Филиппинскіе о-ва образуютъ отдѣльныхъ генераль-капитанствъ, подражающихъ на военные округа. Главныя крѣпости континентальной Испаніи: Сантъ-Себастьянъ, Сантъонья (Сантъандеръ), въ Бискайя-губѣ; Ферроль, Корунья, Виго на гѣ-Гали; Цудадъ-Родриго на португальской границѣ; Кадиксъ и Тарифа при входѣ въ Гибралтаръ-проливъ; Малага, Алмерія, Картагена, Аликанте, Барселона на Средиземномъ морѣ; Фигараса, Пампелуна и Сарагосса у выходовъ ренейскихъ дорогъ. Большая часть древнихъ крѣпостей, сооруженныхъ маврами или христианами во времена ихъ столѣтнихъ распри, нынѣ обращены въ присутственныя мѣста казармы. Сеговия, Авила, Толедо и города имѣютъ каждый свой альказаръ (*al-cazar*), сподвигнувшій надъ низкими домами своими снувшими, хотя по виду грозными башнями. Всѣ испанцы обязаны служить въ арміи исключеніемъ тѣхъ, которые представляютъ мѣстителя; казна, почти всегда пустая, не могла пренебречь откупомъ отъ службы для удовлетворенія своихъ самыхъ настоятельныхъ потребностей. Ежегодный контингентъ рекрутовъ опредѣленъ въ 80.000 чел. и мѣняется образно съ ходомъ политическимъ; но дѣлами было иногда созываемо подъ знамена до 100.000 человекъ.

Наличная дѣйствительность испанской арміи въ 1895 году:

|                                 | Офицеровъ. Низш. чиновъ. |        |
|---------------------------------|--------------------------|--------|
| Генераловъ и главн. штабъ . . . | 475                      | —      |
| Пѣхота . . .                    | 6.688                    | 45.697 |
| Кавалерія . . .                 | 1.360                    | 13.139 |
| Артиллерія . . .                | 963                      | 8.386  |
| Инженеры . . .                  | 425                      | 3.399  |
| Телеграфная бригада . . .       | 7                        | 226    |
| Всего                           | 9.318                    | 70.829 |

Сюда не вошли корпуса жандармскій и граничной стражи (карабинеры).

Въ Испаніи, какъ и въ Неаполитанской, время призыва рекрутъ всегда совпадаетъ съ увеличеніемъ разбойничества. Възбужденіе, солдаты охотно вступаютъ во всякое *pronunciamento* и будутъ драться противъ правительства, принудившаго его вступить въ службу. Время службы продолжается семь лѣтъ въ кавалеріи и артиллеріи, а въ пѣхотѣ послѣдъ, изъ которыхъ пять лѣтъ служатъ въ линейныхъ войскахъ, а три года въ провинціальной милиціи. Въ арміи Полуострова считалось около 200.000 человекъ; 90.000 служащихъ дѣйствующей арміи и около 110.000 въ резервѣ. Прежде армія Кубы состояла по меньшей мѣрѣ изъ 60.000 человекъ, изъ которыхъ ежегодно погибала четвертая часть на войнѣ и отъ лѣзней. Гарнизоны Пуэрто-Рико и Филиппинскихъ острововъ въ обыкновенное время состоятъ соответственно изъ 3.300 и 10.000 ч.



испанскій военный флотъ силенъ: онъ состо-  
въ 1895 году изъ 44 большихъ судовъ (не  
и малыхъ) въ 186.964 индикаторныхъ  
съ 635 пушками, при 1.002 офицерахъ,  
еханикахъ, 14.000 матросахъ, 9.000 мор-  
содатъ. Общее же число военныхъ су-  
въ 1894 г. равнялось 95, не считая транс-  
ыхъ, вѣстовыхъ и т. п. Главные морскіе  
ы находятся въ портахъ Картагена,  
ль и Корунья.

ряне нынѣ не пользуются уже никакими  
легіями. Они, вѣроятно, относительно  
численнѣе, чѣмъ въ остальныхъ странахъ  
ы, потому что цѣлыя населенія, въ Баск-  
провинціяхъ, въ Астуріи, хвалятся, что  
въ жилахъ течетъ «благородная» кровь. Въ  
г. въ королевствѣ насчитывалось 480.000  
тъ, кромѣ женщинъ и дѣтей, такъ что если  
ношеніе сохранилось съ тѣхъ поръ, то въ  
ищее время три милл. испанцевъ могутъ  
слять себя къ *hidalgos*. Испанскихъ гран-  
которые, по обычаю, остаются съ покры-  
зовой въ присутствіи короля, около 1.500  
къ; изъ нихъ 200 перваго класса; однако  
мъ имъ этотъ титулъ принадлежитъ по  
нью. Многие разночинцы, пользуясь бѣдно-  
казны или жадностью министровъ, полу-  
ваніе грандовъ. Ордень «Золотаго Руна»,  
денный Филиппомъ Добрымъ, предста-  
знакъ отличія, котораго болѣе всего до-  
тся европейскіе принцы и дипломаты.

игія государства — католическая, апо-  
кая и римская; прелаты пользуются здѣсь  
ими привилегіями. Въ большихъ горо-  
исповѣданія не-католическія болѣе или  
терпимы, благодаря внимательству ино-  
ныхъ державъ; но отправленіе ихъ обя-  
зательно быть совершаемо частнымъ обра-  
и всякое приглашеніе участвовать на  
стороннимъ считается незаконнымъ; по  
изъ параграфовъ конституціи, «нація  
зается поддерживать культъ и служителей  
-католической религіи». Число испан-  
протестантовъ доходило въ 1887 году до  
Надзоръ за школами принадлежитъ ис-  
гельно церкви; театральныя пьесы подле-  
жуютъ цензурѣ. Число священниковъ  
34 г.: 32.435 въ 62 епархіяхъ; монаховъ:  
въ 161 монастыряхъ; монахинь 14.592  
въ 127 монастыряхъ. Хотя со времени ре-  
ціи монархій, монастыри были также воз-  
вѣлены, но монашескіе ордена слабо пред-  
ны. Прежде Испанія была страной наи-  
населенной монахами и монахинями,  
тельно съ числомъ свѣтскихъ жителей.  
ицѣ прошлаго вѣка духовенства въ коро-  
было болѣе 250.000 душъ, изъ нихъ  
монаховъ и 35.000 монахинь; въ 1787 го-  
ло инквизиторовъ, обязанныхъ наблю-  
а чистотою вѣры и наказывать ересь,  
ралось до 2.705. Въ ту же эпоху число

купцовъ не превышало 34.000, слѣдовательно,  
въ семь разъ меньше числа служителей церкви.  
Въ 1835 г. революціи, войны и общественныя  
реформы значительно уменьшили число духов-  
ныхъ; однако населеніе монастырей все еще  
было свыше 50.000 душъ. Затѣмъ послѣдовала  
первая мѣра для уменьшенія числа монашествую-  
щихъ, при чемъ было закрыто около тысячи  
монастырей. Въ слѣдующіе годы были изданы  
болѣе радикальные законы противъ монасты-  
рей и относительно монастырскихъ имѣній; въ  
1869 г. въ Испаніи не было ни одного монаха;  
послѣдніе изъ нихъ, именно изъ картезіанскаго  
монастыря въ Гранадѣ, должны были оставить  
страну. По странной игрѣ судьбы, они пріюти-  
лись въ Бельгіи, въ той странѣ, гдѣ три столѣ-  
тія тому назадъ испанцы силою водворили го-  
сподство прелатовъ. Съ восстановленіемъ монар-  
хій, духовныя конгрегаціи начинаютъ расцвѣ-  
тать въ странѣ.

Административная іерархія въ Испаніи со-  
стоитъ изъ 9 архіепископовъ и 43 епископовъ.  
Архіепископства находятся: въ Толедо, резид-  
денціи примаса Испаніи, Бургосѣ, Гранадѣ,  
Сантьяго, Сарагоссѣ, Севильѣ, Таррагонѣ, Ва-  
ленціи и Вальядолидѣ.

Слѣдующая таблица, составленная по новѣй-  
шимъ приблизительнымъ статистическимъ дан-  
нымъ, представляетъ численность населенія  
различныхъ испанскихъ провинцій, соединен-  
ныхъ въ естественныя области:

| ПРОВИНЦИИ.                           | Пространство провинцій въ квадратныхъ километрахъ. | Народонасе-леніе провин-цій по пере-писи 31 дек. 1887 г. | Населеніе ки-лометриче-ское по про-винціямъ. |
|--------------------------------------|--|--|--|
| <b>Кастилія, Леонъ, Эстремадура.</b> |  |  |  |
| Мадридъ . . . . .                    | 7.989  | 682.644  | 86   |
| Авила . . . . .                      | 7.882  | 193.093  | 24   |
| Бадагоцъ . . . . .                   | 21.894   | 481.508  | 22   |
| Бургосъ . . . . .                    | 14.196   | 338.551  | 24   |
| Кацересъ . . . . .                   | 19.863   | 339.793  | 17   |
| Сіудадъ-Реаль . . . . .              | 19.608   | 292.291  | 15   |
| Куэнка . . . . .                     | 17.193   | 242.462  | 14   |
| Гвадалахара . . . . .                | 12.113   | 201.518  | 17   |
| Леонъ . . . . .                      | 15.377   | 380.637  | 25   |
| Паленція . . . . .                   | 8.434  | 188.845  | 22   |
| Саламанка . . . . .                  | 12.510   | 314.472  | 25   |
| Сеговія . . . . .                    | 6.827  | 154.443  | 23   |
| Сорія . . . . .                      | 10.318   | 151.530  | 15   |
| Толедо . . . . .                     | 15.257   | 359.562  | 24   |
| Вальядолидъ . . . . .                | 7.569  | 267.148  | 35   |
| Замора . . . . .                     | 10.615   | 270.072  | 25   |
| <b>Андалузія.</b>                    |  |  |  |
| Алмерія . . . . .                    | 8.704  | 339.452  | 39   |
| Кадиксъ . . . . .                    | 7.342  | 429.872  | 58   |
| Бордова . . . . .                    | 13.727   | 420.728  | 31   |
| Гранада . . . . .                    | 12.768   | 484.638  | 38   |
| Гуэлта . . . . .                     | 10.138   | 254.831  | 25   |
| Хабенъ . . . . .                     | 13.480   | 437.842  | 32   |
| Малага . . . . .                     | 7.349  | 519.977  | 71   |
| Севилья . . . . .                    | 14.063   | 544.815  | 39   |
| <b>Валенція и Мурція.</b>            |  |  |  |
| Альбацета . . . . .                  | 14.863   | 229.105  | 15   |
| Аликанте . . . . .                   | 5.660  | 433.050  | 76   |



| провинціи.                          | Пространство провинцій изъ квадратныхъ километровъ. | Населеніе провинцій по переписи 31 дек. 1887 г. | Населеніе квадратнаго километра по провинціямъ. |
|-------------------------------------|---|---|---|
| <b>Валенція и Мурція.</b>           |   |   |   |
| Кастеллонъ - дела - Пласа . . . . . | 6.465   | 292.437   | 45  |
| Мурція . . . . .                    | 11.537  | 491.436   | 43  |
| Валенція . . . . .                  | 10.751  | 733.978   | 68  |

**Балеарскіе острова.**

|                   |       |         |    |
|-------------------|-------|---------|----|
| Балеары . . . . . | 5.014 | 312.593 | 62 |
|-------------------|-------|---------|----|

**Каталонія и Арагонія.**

|                     |        |         |     |
|---------------------|--------|---------|-----|
| Барселона . . . . . | 7.690  | 902.970 | 117 |
| Герона . . . . .    | 5.865  | 306.583 | 52  |
| Гуэска . . . . .    | 15.149 | 255.137 | 17  |
| Лерида . . . . .    | 12.151 | 285.417 | 23  |
| Таррагона . . . . . | 6.490  | 348.579 | 54  |
| Теруэль . . . . .   | 14.818 | 241.865 | 16  |
| Сарагосса . . . . . | 17.429 | 415.195 | 24  |

**Наварра, Бискайя и Логроньо.**

|                     |        |         |     |
|---------------------|--------|---------|-----|
| Алава . . . . .     | 3.045  | 92.915  | 30  |
| Гвипуэкоа . . . . . | 1.825  | 181.845 | 96  |
| Логроньо . . . . .  | 5.041  | 181.463 | 36  |
| Наварра . . . . .   | 10.506 | 304.122 | 29  |
| Бискайя . . . . .   | 2.165  | 235.659 | 109 |

**Сантандеръ, Астурія и Логроньо.**

|                             |         |            |     |
|-----------------------------|---------|------------|-----|
| Корунья (Корунья) . . . . . | 7.903   | 613.881    | 78  |
| Луго . . . . .              | 9.881   | 432.165    | 44  |
| Орензе . . . . .            | 6.979   | 405.127    | 58  |
| Овiedo . . . . .            | 10.895  | 595.420    | 55  |
| Понтеведра . . . . .        | 4.391   | 443.385    | 101 |
| Сантандеръ . . . . .        | 5.460   | 244.274    | 44  |
| Во всей Испаніи . . . . .   | 504.517 | 17.560.352 | 35  |

Испанскія колоніи находятся во всѣхъ частяхъ свѣта. Не считая Канарскихъ острововъ, которые сравнены съ континентальными про-

винціями, и presidios или тюремъ которыхъ на марокскомъ берегу, Куба «И Антильскихъ острововъ» и его сосѣди Пуэрто-Рико остались во власти испанскаго прителства; наконецъ, въ другихъ мѣстахъ, ана, Испанія владѣтъ островами Фернандо-По и Аннобонъ близъ береговъ Гвинеи, востокъ Азии, Филиппинскими, Палаосскими, Маріанскими и Каролинскими, которые Испанія пыталась недавно отнять у нея. Испанія заявляетъ также притязанія на западную Сахару, гдѣ кочуютъ только нѣсколько менѣе берберскихъ и арабскихъ.

| Материкъ. | Колоніи.                                   | Пространство. | Населеніе.           |
|-----------|--|---------------|----------------------|
|           |  | кв. мп.       | Ж и т е л            |
| Америка.  | Куба . . . . .                             | 118.833       | Въ 1894 г. 1.600.000 |
|           | Пуэрто-Рико . . . . .                      | 9.315         | » 1887 » 800.000     |
|           | Канарскіе острова . . . . .                | 7.624         | » 1887 » 200.000     |
|           | Сахара западная . . . . .                  | 120.000       | » 1887 » 200.000     |
| Африка.   | Фернандо-По . . . . .                      | 2.088         | » 1887 » 30.000      |
|           | Аннобонъ . . . . .                         | 2.088         | » 1887 » 30.000      |
|           | Владѣнія въ Гвинее . . . . .               | 20.000        | » 1877 » 100.000     |
|           | Сеута и Пресидіонъ . . . . .               | 66            | » 1887 » 10.000      |
| Океанія.  | Филиппинск. о-ва, Соулу . . . . .          | 300.000       | » 1887 » 7.000.000   |
|           | Каролинскіе и Палаосскіе острова . . . . . | 1.450         | » 1887 » 30.000      |
|           | Маріанскіе острова . . . . .               | 1.140         | » 1887 » 10.000      |
|           |  | 580.516       | 9.970.000            |

## Глава XIII

### Португалія.

**I. Общее обозрѣніе.**

Португалія представляетъ одну изъ самыхъ малыхъ европейскихъ державъ, хотя въ продолженіе короткаго историческаго періода она была могущественнѣйшимъ государствомъ. По пространству, она меньше многихъ губерній Европейской Россіи и даже, при столь незначительномъ протяженіи, довольно скудно населена, если не считать ея сѣверной части, принадлежащей къ наиболѣе густо населеннымъ странамъ континента.

Пространство Португаліи, съ островами, 92.346 кв.д. мп.

Населеніе въ 1893 г. 5.368.000 ж.

Населеніе на 1 кв.д. километръ: 58,2.

Съ перваго взгляда можетъ показаться, что Португалія, по своимъ географическимъ вѣщамъ, непременно должна была войти въ составъ одного иберійскаго государства, а именно, въ составъ всѣхъ западныхъ областей. Но Португалія почти всегда существовала отдельно отъ Испаніи, и это обстоятельство не сдѣлало ни отъ игры случая, ни отъ хода историческихъ событій. Прежде всего надо замѣтить, что португальская часть берега почти исключительно морская; она отличается крайнимъ однообразиемъ очертаній и совершенно разнится отъ испанскихъ береговъ. Направленія вѣтровъ, климатъ, фауна и растительность одинаковы на всемъ луситанскомъ берегу, и племена, ихъ населявшіе, должны были



тъ къ одинаковому образу жизни, одинаково мыслить и сплотиться въ одно политическое. Португалія поемному соединилась въ независимое государство изъ частей лузитаго прибрежья; королевство формировалось постепенно, отъ одной рѣчной долины до другой, отъ Дуро, — Дуэро испанское — до Таго, отъ Таго до Гвадіаны, «со ступеней на ступеньку», по выраженію географа, затѣмъ государство португальское было вновь уничтожено и опять возстановилось темъ же путемъ. Полоса земли, одинаковой ширины, отдѣлившаяся отъ общей массы Иберійскаго полуострова, чтобы соединить свою судьбу съ остальной прибрежной областью, тоже была ограничена характеромъ почвы и климатическими условиями. Въ цѣломъ, этотъ поясъ охватываетъ склонами испанскихъ плоскогорій, спускающихся уступами къ берегу океана. Главная граница обильныхъ дождей, приходящихъ западными вѣтрами на холмы и горы Галісіи, точно совпадаетъ съ границею между обоими государствами: съ одной стороны флора влажная, дожди часты, лѣса въ изобилии; другая — безоблачное небо надъ высохшею землею, обнаженные скалы, безлѣсные равнины. Изобиліе дождей на португальскомъ берегу быстро увеличиваетъ объемъ рѣкъ, текущихъ съ внутреннихъ плоскогорій; въ Испании — онѣ были незначительными рѣчками, покрытыми мелководными камнями; въ Португаліи онѣ становятся многоводными, даже судоходными рѣками. Естественныя границы судоходности рѣкъ Дуэро, Дуэро, Таго, Гвадіаны, полагаемыя жителями и порогами, находятся близъ политической границы. Всѣ эти причины до извѣстной степени объясняютъ, почему Португалія, отделившись отъ Испаніи, приняла форму праваго четырехугольника. Подобно тому какъ соль, выдѣляясь изъ раствора, ограничивается правильными, опредѣленными границами, и Португалія отдѣлилась отъ остальной Иберійской Полуострова, принявъ почти прямолинейную границу. Превосходно расположенный Лиссабонъ служилъ, такъ сказать, ядромъ кристаллизаціи. Въ немъ развилась особая независимая отъ той, которая притягивала Мадридъ или Мадридъ весь остальной Полуостровъ. Живая, дѣятельная часть огромнаго испанскаго тѣла вырвалась изъ тяжелой массы Испании, которая была слишкомъ медленна для того, чтобы поспѣть за ея движеніемъ.

Съ перѣздомъ случается съ пограничными племенами, подвластными разнымъ законамъ и вооружаемыми другъ противъ друга по повелѣнію государей, большая часть португальцевъ и испанцевъ долго были проникнуты чувствомъ взаимной ненависти. Старинныя путешествіи рассказываютъ, что на многихъ португальскихъ гостиницахъ красовалась вывѣска: «Смерть кастильцамъ!» и что во мно-

гихъ мѣстахъ первый лузитанскій домъ, по перѣзздѣ чрезъ границу, былъ украшенъ статуэткою, дѣлающей жестъ презрѣнія по адресу испанцевъ. Пѣсни, легенды, поговорки и сама исторія свидѣтельствуютъ о враждѣ, существовавшей между этими сосѣдями. Въ этой сильной ненависти, португалецъ, какъ болѣе слабый, воодушевленный болѣе горячимъ патриотизмомъ, выказывалъ настоящую ярость; испанецъ, какъ сильнѣйшій, относился болѣе съ презрѣніемъ. *Portugueses pocos y locos!* — «Сумасшедшій маленький народецъ», говоритъ про португальцевъ кастильская поговорка. Когда иберійскій союзъ, желаемый небольшимъ числомъ людей, напередъ принимаемый индифферентами, сдѣлается неизбежнымъ, вслѣдствіе экономическихъ интересовъ, когда торговля и промышленность восторжествуютъ надъ границами, — эта политическая федерація установится не безъ борьбы и столкновений.

Португалія была, несомнѣнно, обитаема еще во времена до-историческія — найденные Рибейрой и Беллучи въ миоценовой формации, у подошвы горы Редондо, обдѣланные кремни дали нѣкоторымъ антропологамъ поводъ думать, что человѣкъ здѣсь поселился еще въ третичномъ вѣкѣ. Въ эпоху, когда отложился озерный аллювий, содержавшій эти каменные орудія, страна имѣла субтропическую флору, климатъ ея былъ теплѣе, чѣмъ въ остальной Европѣ. Во всякомъ случаѣ, изслѣдованіемъ найденныхъ въ долинѣ Тахо, близъ Сальватерры и Мугена, горныхъ морскихъ раковинъ, подобныхъ датскимъ до-историческимъ кучамъ кухонныхъ, отбросовъ, положительно доказано, что къ началу слѣдующаго за третичнымъ періода въ странѣ существовала раса людей, вѣроятно, *долихоцефаловъ*, какъ берберы Африки. Эта раса, къ которой позднѣе примѣшалась другая, брахицефальная, имѣла крайне слабое развитіе. Оставленные ею кремни не имѣютъ ни той тонкости въ выдѣлкѣ, ни того разнообразія, какъ остатки каменнаго періода во Франціи и Бельгіи. Послѣ неолитоваго періода, Португалія также имѣла свой бронзовый вѣкъ.

По свидѣтельству древнихъ писателей, первоначальный этнологическій элементъ, составляющій португальское населеніе, почти тотъ же, что въ пограничныхъ испанскихъ провинціяхъ; нѣкоторые корни словъ свидѣтельствуютъ также о существованіи здѣсь народовъ, родственныхъ племенамъ Бретани. Древняя Лузитанія была населена кельтскими и иберійскими племенами, которыя долго успѣшно боролись противъ римскихъ войскъ. Однако, эти племена, по берегамъ, должны были измѣниться подъ вліяніемъ колонистовъ греческихъ, финикійскихъ и карфагенскихъ; гораздо сильнѣе повліяли на нихъ римляне, которые ввели свой языкъ, свою администрацію, правительственныя и судебныя формы. Латинское давленіе было наиболѣе продолжительно, особенно въ сѣверныхъ областяхъ,



сравнительно съ этими завоевателями, сѣверные варвары, свевы и весть-готы, оставили по себѣ лишь слабые слѣды. Магометане различныхъ происхожденій, въ свою очередь, завладѣвши страню, также содѣйствовали значительному измѣненію въ крови и нравахъ обитателей. Именно въ Альгарвѣ, гдѣ владычество мусульманъ удержалось до половины тринадцатаго столѣтія, населеніе наполовину мавританское, и нѣкоторые обычаи бывшихъ владык сохранились до нашихъ дней; во многихъ глухихъ деревняхъ женщины ходятъ съ закрытымъ лицомъ, какъ африканскія мавританки. Многочисленныя крѣпости, видѣющіяся на вершинахъ холмовъ, старинныя охранныя стѣны напоминаютъ, вмѣстѣ съ легендами, объ ожесточеніи, съ которымъ велась племенная и религіозная борьба въ этой странѣ.

Подобно испанскимъ королямъ, португальскіе государи, по навѣстамъ инквизиціи, изгнали изъ своей страны всѣхъ подданныхъ не католиковъ. Противъ мавровъ карательныя мѣры были неумолимы; но въ преслѣдованіи евреевъ были періоды отдыха. Тысячи испанскихъ евреевъ, спасаясь отъ рабства и смерти, поселились въ Португаліи, близъ испанской границы, и, благодаря наружному обращенію въ христіанство, образовали въ изгнаніи значительныя общины. И теперь существуетъ множество слѣдовъ древняго израильскаго населенія, особенно, какъ говорятъ, въ окрестностяхъ Браганцы и во всей области Трасъ-ошъ-Монтесъ, хотя всѣ некрещенные евреи, племя энергичное и умное, выселились изъ страны и распространили свою промышленность, предпримчивость и познанія въ различныхъ частяхъ Европы и Востока. Извѣстно, какимъ вліяніемъ пользовались и теперь еще пользуются португальскіе евреи въ Голландіи, Франціи, Великобританіи. Въ эпоху изгнанія, они были писателями, врачами, законовѣдами, равно какъ и главными спекулянтами въ Португаліи; они основали въ Лиссабонѣ академію, откуда выходили образованнѣйшіе люди королевства; первая книга въ Португаліи была напечатана евреями. Спиноза, этотъ честный, великій мыслитель, былъ родомъ португальскій еврей.

Въ составъ португальскаго типа входятъ не одни только арабскій, берберскій и еврейскій элементы: въ немъ замѣчается также весьма сильная примѣсь негритинскаго элемента, особенно въ Альгарвѣ и большихъ городахъ. Прежде чѣмъ чернокожіе изъ Гвинеи стали вывозиться во множествѣ на американскія плантаціи, торговля ими уже была весьма дѣтельна; тогда африканскіе невольники продавались въ южныхъ портамъ Испаніи и Португаліи. Португальскій историкъ Даміаонъ Гоэсъ опредѣляетъ число негровъ, ввезенныхъ въ Лиссабонъ въ теченіе шестнадцатаго вѣка, около двѣнадцати тысячъ ежегодно, не считая мавровъ. Въ

каждомъ буржуазномъ домѣ прислуга состоитъ изъ негровъ и негритянокъ. Въ концѣ прошлаго столѣтія цвѣтныя жители составляли пятую часть населенія Лиссабона; когда отправлялись процессіею въ церковь ихъ вительницы, Атарайской Богоматери, поступившую на холмъ противоположнаго берега, путешественникъ могъ подумать, что онъ ходитъ въ Африкѣ. Невозможно, чтобы при скрещиваніи не вошли въ составъ португальскаго населенія нѣкоторые изъ этихъ этногическихъ элементовъ разнообразнѣйшихъ менъ тропической Африки. Однако, многочисленные свидѣтельства говорятъ о безсмертности, постигавшей африканцевъ, извезенныхъ въ Европу, и обыкновенное отвлеченіе одной расы къ другой дѣлало браки между ними довольно рѣдкими. Большая часть смѣшеній, имѣвшихъ мѣсто въ послѣднее столѣтіе, происходили косвеннымъ путемъ. Города португальскіе имѣютъ многочисленныя колоніи бразильцевъ и португальцевъ, долго жившихъ въ Бразиліи. Расовое предубѣжденіе не существуетъ въ южно-американской Луизианѣ и смѣшеніе крови тамъ обычное явленіе; въ особенности чрезъ посредство Бразиліи вершается соединеніе одной расы съ другою. Впрочемъ, португальцы, благодаря ихъ мягкому климату, легче колонистовъ остальной Европы привыкаютъ къ климату Бразиліи. Изъ южной Африки. Воздержность португальскихъ колонистовъ составляетъ вторую причину сравнительно легкой акклиматизаціи.

Въ настоящее время изъ чужеземцевъ лиціи оказываютъ наибольшее вліяніе на населеніе; они приходятъ въ большомъ числѣ въ Лиссабонъ и другіе португальскіе города; дѣлаются булочниками, носильщиками, сажими, мажордомами, лакеями. Изъ всѣхъ и цевъ они болѣе всѣхъ похожи по происхожденію на португальцевъ. Вообще они мало сшиваются съ остальными обитателями, болѣе, что надъ ними насмѣхаются за ихъ чужбій языкъ и неотесанность; несмотря на колоніи галисіянъ непрерывно разрастаются, вмѣстѣ съ тѣмъ, увеличивается ихъ число на окружающее населеніе; кромѣ того, достояніе, которымъ они всегда пользуются, благодаря ихъ воздержности и экономіи, заставило забывать объ ихъ происхожденіи. Смѣшеніе всѣхъ этихъ разнообразныхъ элементовъ всегда производило красивую породу. Тѣмъ не менѣе, между португальцами встрѣчается мало калѣкъ и разслабленныхъ, и большія женщины отличаются красотой цвѣта, блескомъ глазъ, обиліемъ волосъ, малоскелетомъ, изяществомъ ногъ, живостью фizioноміи и цией манеръ. Наиболѣе красивыя португальскія женщины изъ Авейро и соседнихъ городовъ, встрѣчаемыя тысячами въ Лиссабонѣ, занимающіяся соленіемъ и продажей



обенно восхищаются ихъ гордою осанкою, цѣю они сльвуть за варваровъ, по воспомина-  
ншествомъ походки, благородствомъ чертъ

ншю объ ихъ поступкахъ въ завоеванныхъ стра-  
нахъ Индіи и Новаго Свѣта, тѣмъ не менѣе боль-



Типы португальскихъ крестьянъ.

Путешественники очень хвалятъ привѣтлив-  
ость, услужливость и природную доброту пор-  
тугальскихъ поселянъ, еще неспорченныхъ  
привычками торговыхъ людей; хотя за грани-

шинство португальцевъ отличается дѣятель-  
нымъ доброжелательствомъ и сочувствіемъ къ  
страждущимъ. Они любятъ игру, но никогда не  
ссорятся; любятъ также бой быковъ, охоту



всегда насаживают пробки на рога быковъ, такъ что животное сохраняется для слѣдующаго примѣрнаго боя. Въ противоположность своимъ сосѣдямъ, испанцамъ, португальцы хорошо обращаются съ домашними животными и даже отличаются искусствомъ приручать дикихъ звѣрей. На берегахъ Гвадіаны они воспитываютъ каменную куницу, которая употребляется противъ крысъ и змѣй. Въ сношеніяхъ между собою португальцы кротки, предупредительны, вѣжливы: сказать лузитанцу, что онъ «не деликатенъ»,—значитъ оскорбить его самымъ чувствительнымъ образомъ. Многіе удивляются также изыщной формѣ ихъ разговорной рѣчи, хотя и слишкомъ церемонной; до послѣдняго времени ихъ катихизисъ дополнялся книгою привѣстій и познаній дѣтской и добродѣтельной учтивости. Португальскіе крестьяне, выгодно отличаясь въ этомъ случаѣ отъ галиційцевъ, говорящихъ труднопонятнымъ патуа, отличаются вообще замѣчательною чистотою произношенія и легкостью выраженія для столь мало образованнаго народа. Хотя они большіе говоруны, даже болтуны, однако всегда слѣдятъ за своими выраженіями. Португалія произвела великихъ ораторовъ, и одинъ изъ ея поэтовъ, Камозъсъ, стоитъ на-ряду съ самыми знаменитыми. Но страна эта не имѣла художниковъ въ тѣсномъ смыслѣ слова, потому что кромѣ мифическаго Гранъ Васко, котораго неизвѣстно даже мѣсторожденіе, въ Португаліи не было ни живописцевъ, ни скульпторовъ, ни архитекторовъ. Камозъсъ самъ въ этомъ признается: «Наша нація, говоритъ онъ, первая по своимъ достоинствамъ. Наши мужчины доблестью превосходятъ другихъ мужчинъ; наши женщины прекраснѣе всѣхъ другихъ женщинъ; мы отличаемся во всѣхъ искусствахъ мирныхъ и военныхъ, кромѣ искусства живописи».—Многія суевѣрія, напримѣръ, вѣра въ духовъ и влияние небесныхъ свѣтилъ, сохранились еще въ нѣкоторыхъ частяхъ Португаліи, такъ же какъ многіе старинные народные обычаи, особенно относящіеся къ свадебнымъ церемоніямъ; въ Мирандѣ, напр., религіозному обряду предшествуетъ единоборство между женихомъ и невѣстой, въ присутствіи толпы.

Языкъ португальскій очень похожъ на кастильскій по корнямъ и общей конструкціи, но онъ не такъ богатъ и звученъ. Слова очень часто «потрошятся» выпусканіемъ согласныхъ *l*, *ж*, и (*l, j, n*) между двумя гласными; кромѣ того, они притупляются въ окончаніяхъ, нерѣдко оканчиваются носовыми звуками и усложняются шипящими, къ которымъ иностранцы съ трудомъ привыкаютъ. Зато у португальцевъ нѣтъ гортанныхъ звуковъ испанскаго языка. Историкъ высказалъ мнѣніе, что французскій языкъ принималъ значительное участіе въ образованіи португальскаго. По ихъ предположенію, герцогъ Бургундскій, получившій

Португалію въ ленное владѣніе, въ концѣнадцатаго столѣтія, и французскіе рыцари, помогавшіе ему въ войнахъ противъ мавровъ, передали народу свое иностранное произношеніе и обороты рѣчи. Но гипотеза эта мало вѣрна, тѣмъ болѣе, что въ округѣ Порто, тамъ, гдѣ утвердились французы, португальское произношеніе наиболѣе подходит къ своему. Причину той или другой формы надо искать въ умственномъ движеніи, исходящемъ въ средѣ самого народа, а не въ косвенномъ влияніи французскаго. Было значительно, вслѣдствіе тѣсныхъ сношеній, существовавшихъ между Франціею и Португаліею, до тѣхъ поръ пока испанская тика Людовика XIV обратила эту страну противъ Франціи. Въ теченіе многихъ лѣтъ португальцы имѣли обыкновеніе посѣщать французскія школы тѣхъ молодыхъ людей, которыхъ они впоследствии полагали учителями собственныхъ школъ. Такимъ образомъ большое число студентовъ посѣщало французскіе университеты, и въ 1526 году учреждена «португальская коллегія», предназначенная къ коллегіи Святой Варвары; нецѣль, влияние современной журналистики, обычай пользоваться, при преподаваніи, исключительно французскими руководами, ввели въ португальскій языкъ цѣлыя французскія слова. Что касается новыхъ словъ, вошедшихъ во французскій языкъ отъ Франциска Мишель таковыхъ насчитываютъ только пять, но они встрѣчаются десятками въ европейскомъ патуа въ Сенегамбій и Пигмеевъ. Арабскія слова, употребляемыя и только для обозначенія предметовъ, введенныхъ въ страну маврами, и для фактовъ, происшедшихъ отъ нихъ же, не такъ многочисленны въ португальскомъ языкѣ, какъ въ испанскомъ; лузитанцы, подобно испанцамъ, жакуютъ клясться, не сознавая того, что манскимъ богомъ: *Oxalà (Ojola)*, «да угодитъ Аллаху!» часто говорятъ они. Ежели также, что нѣкоторыя фаталистическія народныя поговорки перешли отъ старинныхъ Португаліи. Изъ бразильскихъ перешли сотни словъ въ языкъ португальскій завоевателей и проникли также въ испанскій лузитанскій языкъ.

Португальцы, представляя незначительную по численности народъ въ сравненіи съ другими народами, населяющими въ настоящее время всѣмъ міромъ, имѣютъ весьма малое значеніе въ судьбахъ міра. Въ одинъ историческій моментъ они были первыми по тѣмъ своимъ предпримчивостямъ они превосходили остальныхъ народы. Испанцы, правда, взяли съ португальцами славу великихъ открытій пятнадцатаго столѣтія; однако, португальцы первые, послѣ венеціанцевъ и генуэзцевъ, сдѣлали возможными эти открытія, усо-



мореплаваніе; они перестали плавать по реговъ и пустились въ открытое море; кже, одинъ португалець, Магелланъ, предпринялъ кругосвѣтное плаваніе, (ое лишь послѣ его смерти. Подобное во болѣе не повторится. Силы уравновѣсены между народами; стремленіе къ географическому значенію является чинныхъ странахъ, вслѣдствіе возрадежности средствъ для торговли и со. Португалія не можетъ надѣяться снова то мѣсто, которое она занимала нѣди другихъ націй; но ея природныя и, разумно утилизируемыя, и выгоды енія на оконечности континента до для обезпеченія за нею въ будущемъ зъ наиболѣе почетныхъ мѣстъ.

### рняя Португалія, долины Миньо, Дуро и Мондего.

гальскія горы связаны съ орографическою остальной части Полуострова; онѣ не представляютъ простыхъ предостепенно понижающихся къ морю; ются вполнѣ обособленными краями стерными формами и своеобразными ями. Индивидуальность Португаліи въ рельефѣ ея горъ, такъ же какъ и въ я народа. Въ цѣломъ, горныя группы, ющиеся въ сѣверо-восточномъ углу ии, къ югу отъ долины Миньо, могутъ сматриваемы, какъ вѣшняя плотина озера, нѣкогда занимавшаго всѣ верхны Старой Кастиліи. Отъ Пиренеевъ Гаты горы шли непрерывною массою, аздробленіе на отдѣльныя цѣпи проъ относительно недавній періодъ вреъ разрушающаго дѣйствія потоковъ. главный проломъ, брешь р. Дуро, не сдѣланъ безъ преодоленія огромныхъ вѣй. Рѣка, ниже своего слиянія съ стрѣчаетъ стѣну португальскихъ плои принуждена на сотню километровъ а ея основанія, прежде чѣмъ отыскать унктъ, черезъ который она убѣгаетъ тическому океану.

сѣверный край Португаліи, находяжду теченіемъ Миньо и Лимы, удачно политическою границею между двумя такъ какъ гора Гавиарра, или *Outeiro Большой Холмъ*», съ ея крутыми утесышающимися надъ лѣснымъ поясомъ, зуетъ какъ надъ сьеррою Пеньяганшъ, къ востоку со стороны Испаніи, такъ ортугальскими высотами, заканчиваюна западѣ холмами Санта-Луція. Невенно къ югу отъ ущелья, въ которое упадетъ при выходѣ изъ Испаніи, воза другой утесистый горный край, греого, направленный съ юго-запада къ

сѣверо-востоку, служить границею между обоими государствами: это серра Герець, горная область, до того безпорядочная, что подобной ей въ этомъ отношеніи нѣтъ на всемъ полуостровѣ, кромѣ знаменитой сьерраніа де-Ронда. Хотя эта сьерра ниже Гавиарры, тѣмъ не менѣе ее можно считать продолженіемъ главной цѣпи Кантабрскихъ Пиренеевъ; гранитныя скалы, ее составляющія, и направленіе различныхъ группъ вершинъ, слѣдующихъ одна за другой на сѣверо-востокъ, черезъ провинціи Орензе и Луго, до шика Миравалесъ, ясно доказываютъ, что серра Герець составляетъ продолженіе большой Пиренейской цѣпи; всѣ остальные горныя группы, которыя, подъ различными названіями, вѣтвятся лабиринтомъ въ провинціи «За-горной», *Tras os Montes*, представляютъ высоты втораго разряда въ сравненіи съ сьеррою Герець. Впрочемъ, онѣ кажутся еще ниже, чѣмъ на самомъ дѣлѣ, потому что лежать на плоскогоріи отъ 700 до 800 метровъ средней высоты: во многихъ мѣстахъ ихъ можно принять за простые холмы. Гранитныя вершины ихъ, почти всѣ круглыя, не имѣютъ тѣхъ изящныхъ формъ, которыя принимаютъ песчаники и сланцы, трахиты и базальты. Живописность Миньо заключается не въ величественномъ видѣ горъ, но скорѣе въ прелести долинъ съ ихъ прозрачными источниками, кристалльными ручьями.

Большія пограничныя горы Гавиарра, Герець, Ларуко походятъ на Галиційскія горы по контрасту различныхъ флоръ, которыя, повидимому, не должны бы встрѣчаться въ одномъ и томъ же поясѣ. На склонахъ этихъ горъ ботаники находятъ странную смѣсь растительности французской, даже нѣмецкой съ пиренейскою, бискайскою и равнинъ португальскихъ. Самыя южныя вершины, именно серра Мараонъ, вдаются выступомъ между рѣкою Дуро и ея большимъ притокомъ Тамегою, защищая Порто съ его округомъ отъ сѣверо-западныхъ вѣтровъ, слишкомъ холодныхъ зимою и слишкомъ жаркихъ лѣтомъ; эти высоты почти лишены древесной растительности, такъ какъ ихъ склоны повсемѣстно обнажены. Равнымъ образомъ, сланцеватая плоскогорья, которыя тянутся къ востоку, господствуя надъ долиною верхняго Дуро, утратили свои лѣса: здѣсь, между виноградниками, видѣются лишь темныя массы вывѣтрившихся утесовъ. Древняя фауна дикихъ животныхъ частью исчезла изъ этихъ странъ, подобно прежней флорѣ; но волки еще многочисленны и составляютъ предметъ ужаса для пастуховъ; они наиболѣе встрѣчаются въ области горъ, называемой серра Амарелла или «Желтая сьерра». Горная коза (*capra aegagrus, hispanica*) встрѣчалась стадами въ серра Герець въ концѣ прошлаго столѣтія; современные путешественники говорятъ, что она еще не вывелась. Вѣроятно, присутствію этихъ дикихъ козъ обязаны своимъ



названіемъ серра Кабрера, горы, откуда вытекаетъ Ава, къ сѣверо-востоку отъ Браги и Гви-марайеса.

Если серру Герець можно разсматривать какъ оконечность пиренейской системы, то величественная серра Эстрелла, возвышающаяся между Дуро и Таго, можетъ считаться западнымъ продолженіемъ ряда цѣпей, образующихъ срединный хребетъ Полуострова между двумя кастильскими плоскогорьями. Но, подобно сіеррамъ Гвадарама, Гредось, Гата, «горы Звѣзды» (Эстрелла) ясно обособлены и связываются съ остальною частью системы однимъ только горнымъ порогомъ, глубоко изрытымъ водами. Сіерра Гата, проникая въ Португалію на подобіе плоскогорья, принимаетъ на этомъ основаніи названіе *las Mesas* (Столовъ) и возвышается неясными цѣпами серры Гардунга, серры Морадель, между Зезерою и Таго. Длинный рядъ гранитныхъ утесовъ Эстреллы, болѣе уединенной и болѣе грандіозной, чѣмъ всѣ эти второстепенные края, подымается пологимъ скатомъ надъ холмистою областью, на которой беретъ свое начало Мондего и различные притоки Таго и Дуро. Съ этой стороны доступъ къ горамъ не труденъ: это *serra mansa*, «кроткая гора»; напротивъ, съ южной стороны, надъ долиною Зезеры, склоны круты и малодоступны: это *serra brava*, «дикая гора». По соседству съ главною вершиною Мальгайо (Мальяо), встрѣчаются живописныя озера, расположенныя уступами, подобно пиренейскимъ «озеркамъ» и «морскимъ глазамъ» Карпатовъ. Эти озера, — называемыя также *Olhos marinhos* (морскіе глаза), — доставляютъ матеріалъ для различныхъ легендъ, къ которымъ присоединяютъ имена маврскихъ эмировъ, а также Виріатуса, сбѣжавшаго изъ серры Эстреллы свой послѣдній оплотъ противъ римлянъ: по народному повѣрью, эти озера находятся въ сообщеніи съ моремъ, участвуютъ въ его приливахъ и буряхъ и, подобно ему, скрываютъ громадные сокровища въ своихъ водахъ. Озера и водопады подали поводъ къ названію «кувининами» многихъ горъ этого хребта: дѣйствительно, они представляютъ резервуары источниковъ, никогда не изсякающихъ, благодаря западнымъ вѣтрамъ, всегда приносящимъ дожди.

Верхніе склоны серры Эстреллы покрыты снѣгомъ въ продолженіе четырехъ мѣсяцевъ въ году, и нѣкоторыя глубокія впадины сохраняютъ его даже лѣтомъ. Серра Лузайо, продолжающаяся къ юго-западу Эстреллу, получаетъ зимою столько снѣга, что снабжаетъ имъ лисабонскія кафе. Послѣдними выступами Лузайо заканчивается орографическая система Эстреллы. Высоты и холмы Эстремадуры, тянущіеся на юго-западъ, принадлежатъ къ особой геологической формации; они состоятъ главнымъ образомъ изъ юрскихъ пластовъ, одѣтыхъ съ сѣвера и юга мѣловыми слоями. Вообще всѣ эти мел-

кія серры и тѣ, которыя возвышаются въ скогорья Беира-Альта, къ югу отъ глубокой долины, гдѣ протекаетъ Дуро, могутъ быть въ самыхъ общихъ чертахъ причислены къ «карпето-ветоническому» хребту полтора.

Высоты различныхъ горъ Португаліи сѣверу отъ Таго:

Утейро-Маіоръ (Гавиарра) 1.441 метр.; Герець 1.442 метр.; Ларуко 1.580 метр.; Мараоя 1.422 метр.; Мальяо да-серра Эстрелла) 1.993 метр.; Браганца 684. Ламего 1.514 метр.; Кастелло Бранко 1.46

Горы Беира и промежуточные между и Минью получаютъ ежегодно весьма значительное количество влаги, потому что надъ подвѣтріемъ морскихъ вѣтровъ и при пассатовъ, насыщенныхъ парами экваторныхъ морей. Дожди выпадаютъ въ изобилие на склоны этихъ горъ, но не внезапными грозями, какъ въ тропическихъ странахъ, а продолжительными сильными ливнями. Лютуютъ дожди чаще всего зимою и весной, однако, дожди бываютъ и въ другія времена года. Кромѣ того, въ устьяхъ долинъ и на бережью до широты Коимбра, часто бываютъ туманы. Случалось, что въ этомъ городѣ снѣжное количество дождевой воды достигало нескольких метровъ, какъ на западныхъ берегахъ Шотландіи и Норвегіи. Только нѣкоторые тропическія страны въ Индіи и Новомъ Свѣтѣ орошаются такими обильными ливнями. Поэтому, нужно замѣтить, что на востокъ Лузайо, къ горѣ Эстреллы, Монтемура, Ма Гереца, климатъ значительно суше при наго и скатовъ, обращенныхъ къ морю: духъ океана теряетъ, на самомъ дѣлѣ, значительную часть своей первоначальной силы, подымаясь по скату горъ, чтобы затѣмъ спуститься въ противоположныя долины. Въ долинѣ трансмонтанскаго Дуро, въ дожди менѣе обильны, чѣмъ въ Порто, но сухость воздуха сейчасъ же замѣчается по уменьшенію растительности: дубы съ опадающею смѣняются дубами съ листвою, постоянно на минуту опять принимаетъ характеръ свойственный лѣсамъ сухихъ областей сѣвера отъ Таго.

Температура сѣверной Лузитаніи: Коимбра (по Козалло).

Средняя 16°, 15°, 22 (Пери). Зима 17°, 25. Лѣто 20°, 50. Осень 17°, 40.

Мѣсяцъ самый холодный (январь) 10°, 8. Мѣсяцъ самый жаркій (юль) 20°, 8.

Порто (по Пери):

Средняя 15°, 66. Зима 10°, 6. Весна 14°, 0. Лѣто 21°, 0. Осень 16°, 2.

Мѣсяцъ самый холодный (январь) 10°, 3. Мѣсяцъ самый жаркій (августъ) 21°, 3.

Средняя дождей: Порто 1.523 мм. Лисабонъ 769 мм. 138 дней.



Это огромное количество влаги въ воздухѣ, гдѣ воздухъ не имѣетъ свободнаго движенія: паровая ванна, въ которую погружена сѣверная Португалія, обуславливаетъ значительную равномерность климата. Въ Коимбрѣ раз-  
 итакъ, напр., лощина, на днѣ которой протекаетъ верхній Дуро; у подошвы скалъ, отражающихъ солнечные лучи, человекъ чувствуетъ



Видъ города Порто.

ность между самымъ теплымъ и самымъ холоднымъ мѣсяцами едва достигаетъ 10 градусовъ. Сильныя стужи бываютъ только на плоскогоріяхъ, гдѣ дуетъ сѣверный вѣтеръ, а почти невыносимые жары—въ глубокихъ впадинахъ,

себя какъ въ печи. Но если не брать во вниманіе этихъ исключительныхъ температуръ, то въ общей сложности климатъ сѣверной Лузитаніи вполне умеренный. Вообще, судя по виду лѣсовъ, луговъ и полей, сѣверная Португалія при-



надлежитъ болѣе къ полосѣ центральной Европы, чѣмъ къ Средиземноморской. Пальма вовсе не растетъ въ Португаліи къ сѣверу отъ долины Таго, развѣ въ садахъ; зато маслина, апельсинное дерево, кипарисъ составляютъ здѣсь пріятный контрастъ съ деревьями Франціи.

Характеристическое дерево сѣверной области—морская сосна, встречающаяся на всемъ побережьи значительными лѣсами, и южную границу которой составляетъ рѣка Садо, разделяющаяся двѣ метеорологическія области. Дѣйствительно, къ югу отъ рѣки климатъ слишкомъ сухъ для произрастанія морской сосны, требующей извѣстной сырости; въ Сетубалѣ, по Барросъ-Гомесу, испареніе, производящее превосходную соль этой мѣстности, на одинаковой поверхности, въ восемь разъ больше, чѣмъ въ салинахъ Авейро, въ центрѣ пояса морской сосны.

Другимъ слѣдствіемъ крайней влажности воздуха и часто выпадающихъ дождей является изобиліе текущихъ водъ. Камоэнсъ и за нимъ множество другихъ поэтовъ прославляли красоту окрестностей Коимбры, орошаемыхъ рѣкой Мондего, прелесть водопадовъ, прозрачность источниковъ, струящихся по скаламъ, покрытымъ коврами зелени. Къ сѣверу отъ Мондего, Вуга, впадающая въ приморскіе пруды Авейро, затѣмъ различныя притоки Дуро, а по другую сторону этой рѣки, Ава, Кавадо, Нейва, Лима протекаютъ также среди роскошнѣйшихъ полей, гдѣ красота пейзажа увеличивается горными утѣсами. Лима не единственная рѣка этой страны, которая, по рассказамъ Тита Ливія, могла заставить римскихъ солдатъ позабыть объ ихъ отечественныхъ рѣкахъ и заслужить отъ нихъ названіе греческаго источника Леты. Всѣ остальные рѣки сѣверныхъ провинцій имѣютъ столь живописные берега, что, если бы не слишкомъ частые дожди, тамъ пріятно было бы и жить, и умереть. Лима, называемая испанцами Лиміа, находится еще въ періодѣ геологическаго развитія. Другія рѣки уже опорожнили свои озера на плоскогорьяхъ, гдѣ собралась вода ихъ верховьевъ. Лима, которую съ запада задерживала плотина изъ скалъ, еще не унесла излишекъ водъ своего первоначальнаго бассейна: огромное болото, лагуна Беонъ или Антела, напоминаетъ тѣ времена, когда обширное внутреннее море, подобное Женевскому озеру, наполняло свой прекрасный цѣркъ среди горъ.

Среднее паденіе португальскихъ рѣкъ слишкомъ значительно, а пороги, загораживающіе ихъ устья, слишкомъ опасны, чтобы эти рѣки могли пріобрѣсти важное значеніе какъ судоходные пути. Всѣ онѣ, правда, имѣютъ свои гавани; но, за исключеніемъ Дуро, который катитъ воды шестой части Иберійскаго полуострова, ни одна изъ этихъ гаваней не можетъ служить мѣстомъ вывоза для обширныхъ внутреннихъ округовъ,

и потому ни одна не имѣетъ серьезнаго значенія для общей торговли страны. Берега сѣверной Португаліи, значительно отдаленные отъ побережья Галиціи, изрѣзаннаго заливами и безчисленными безопасными бухтами, тянется длинными отмелями, весьма мелкими, когда дуетъ морской вѣтеръ; моря безъ основанія боятся этихъ отмелей. Отъ Минью до мыса Карвоеиро, на пространствѣ до 300 километровъ, прибрежная полоса дѣлится на берега французскихъ земель, между Гарионны и подошвою Пиренеевъ. Мыса Мондего и нѣсколькихъ уединенныхъ вышенностей, у подножія которыхъ скопились пески, весь берегъ представляетъ лишь нѣмныя шхеры, съ правильными изгибами первоначальныхъ береговыхъ неровностей, разнообразныя бухты, входившія глубоко въ основанія горъ, прикрылись въ песокъ, постоянно возобновляемою волнами, которыя собираютъ матерьялъ, приносимый скалами, и сами добываютъ его изъ гранитныхъ скалъ Галиціи. Въ концѣ ледниковаго періода, преобразовавшаго Западную Европу во вторую Гренландію, долины Португаліи уже давно освободились отъ своихъ льдовъ, тогда какъ берега Галиціи и Астурии еще погребены подо льдомъ; оттого и сѣверъ сдѣлалъ свое дѣло на югѣ, а на сѣверѣ далеко еще не кончено. Общій характеръ страны свидѣтельствуетъ, что вся глубина Вуга была нѣкогда заливомъ, раздѣленнымъ глубоко внутрь страны; но съ одной стороны морскія отложения, съ другой—наносы выполнили большую часть дна внутреннего моря. Съ геологической точки зрѣнія, бассейнъ Авейро представляетъ такое сходство съ бассейномъ Аркашонъ, что, подобно водамъ всѣхъ рѣкъ этого побережья, чрезвычайно богаты рыбою; Дуро представляетъ самую южную европейскую рѣку, въ которую заходитъ лосось. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ испанскаго Дуро животная жизнь дѣлается бѣдной, что, по пословицѣ, въ немъ течетъ вода, а уха. Губа рѣки Дуро и пляжи этого берега кишатъ крабами, которыхъ жители покупаютъ или сами ловятъ, для употребленія на своихъ земляхъ.

Подобно побережью французскихъ земель, прямолинейный берегъ Бейра-маръ бо частью окаймленъ дюнами, нанесенными морскимъ вѣтромъ. За этими дюнами, внутри прѣсныхъ водъ, мало-по-малу замѣняются воды древнихъ заливовъ, скопившихся въ низинахъ, вредныхъ для здоровья жителей; и река, подобно берегамъ стоячихъ водъ западной Франціи, покрыта верескомъ, рогатникомъ, ежевикой, великолѣпныхъ деревьевъ, отъ 6 до 10 метровъ вышиною, между которыми, какъ сосѣдніе лѣса состоятъ изъ пробиса и сосны. Благодаря однородности



формаций, вся растительность носит и характер. Въ прежнія времена кія дюны были подвижны и надвигавшіяся внутреннія поля, но мыслі дюны посредствомъ растеній явились еще раньше, чѣмъ во Франціи король Диниза «Земледѣлецъ», въ четырнадцатомъ вѣкѣ, песчаные естали двигаться: сосновые лѣса зхъ. Дюны Авейро соперничаютъ въ дюнами Гасконіи; одна изъ нихъ 3 метра ниже Трюктрюжской, самой зъ всѣхъ дюнъ европейскіхъ. Пока зъясненный геологами фактъ существованіе крупныхъ камней въ зкоторыхъ португальскихъ дюнъ, зья находятся южнее, между Вейрадо: онѣ содержатъ цѣлыми «гнѣзда» кварцитовъ толщиной въ кулакъ или ллову. Какимъ образомъ эти тяжелые агли были перенесены съ движущимися на высоту до 35 метровъ?

іе воздѣлываемой части бассейновъ Дуро весьма многочисленно, сравнительно пространствомъ земли. Въ провинціи, дейся между обѣими рѣками, население, чѣмъ въ сосѣдней провинціи а, самой многочисленной во всей Испаніи Франціи имѣла такую же относительность, какъ провинція Миньо, было бы около 75 милліоновъ жителей, чтобы прокормиться на столь пространствѣ, сѣверные португальцы ботать очень усердно; и дѣйствительно—наилучше воздѣланная на вѣ. Это объясняется, впрочемъ, еще оятельствомъ, что большая часть цевъ собственники или, по крайней цевъ, т. е. вѣчно пользующіеся землею вую аренду въ нѣсколько франковъ, ладѣлцу по праву. Почти всѣ крестьяне заинтересованы въ эксплуатаціи земли передавать свои участки одному изъ награждающему своихъ братьевъ и вѣстною суммою денегъ, установленмъ.

ря такому распредѣленію земли, почти нныя части сѣверной Лузитаніи возкъ садъ. Линкъ констатировать, что го столѣтія число зажиточныхъ крестьянъ пропорціонально уменьшенію монастырей и объема большихъ помѣовинціи Миньо нѣрѣдко можно встрѣянокъ, которые, подобно фрисландтмъ сербскимъ женщинамъ, носятъ зый ларецъ драгоценностей, премужолотыя ожерелья въ мавританскомъ 1846 г., во время бунта, вызваннаго мъ податей, одна энергическая женія да-Фонте, стала во главѣ горцевъ, се населеніе сѣвера взялось за оружіе.

Жители этой страны придумываютъ очень остроумные способы для орошенія верхнихъ склоновъ скалистыхъ холмовъ; во многихъ мѣстахъ сооруженія для розысковъ ключевой воды представляютъ цѣлыя подземныя галлерей. Многія горы, изрѣзанныя террасами, слѣдуя преданіямъ арабовъ, орошаются самымъ тщательнымъ образомъ и превращаются въ искусственные дуга. Эта замѣчательная любовь къ труду соединяется у сѣверныхъ португальцевъ съ высокими нравственными достоинствами. По всеобщему свидѣтельству, жители этихъ странъ—лучшіе во всей Португаліи по кротости характера, веселому нраву и радушію; неудивительно, что Педро Иво, Бенито Морено и другіе новѣйшіе разсказчики любили брать ихъ за героевъ своихъ *деревенскихъ исторій*; Жиль Виценте, Антонию Престесъ и другіе комическіе авторы также искали вокругъ Эстреллы и на берегахъ Мондего типовъ и персонажей, олицетворяющихъ національный характеръ во всемъ, что въ немъ есть наиболѣе пріятнаго. Относительно танцевъ и пѣнія, они, по выраженію одного писателя, настоящіе Теокрытовы пастухи. Нѣрѣдко какой-нибудь молодой человѣкъ состязается въ стихахъ съ товарищемъ, и тотъ отвѣчаетъ ему импровизованными римами. Говорятъ, что прежде эти крестьяне разыгрывали еще духовныя мистеріи. Крауфордъ находитъ у туземцевъ этихъ округовъ черты, фізіономію и нравы восточныхъ народовъ.

Въ настоящее время самую важную отрасль земледѣльческой промышленности въ сѣверныхъ провинціяхъ составляетъ культура винограда и приготовленіе винъ, извѣстныхъ подъ общимъ названіемъ винъ Порто (портвейнъ). Въ горныхъ странахъ сѣвера виноградную лозу разводятъ въ огороженныхъ плетняхъ и аллеяхъ, гдѣ она обвиваетъ свои вѣтви вокругъ дубовъ, виргинскихъ тополей и каштановъ; въ другихъ мѣстахъ ее поддерживаютъ посредствомъ *latadas*, сѣрыхъ гранитныхъ столбовъ, которые образуютъ длинныя колоннады, напоминающія ряды колоннъ въ Карнакъ. Вино, добываемое изъ этихъ лозъ, слишкомъ прикрытыхъ, остается «зеленымъ», т. е. кислымъ, и въ народномъ нарѣчіи получало названіе «дурнаго скрипача» или *gascante*. Главная область виноградарства, обыкновенно называемая *Paiz do Vinho*, занимаетъ обнаженные, некрасивые склоны холмовъ къ сѣверу отъ Дуро, между двумя большими его притоками Тамежою и Туа; эти холмы, состоящіе изъ черноватыхъ, вывѣтрившихся сланцевъ, лѣтомъ подвержены всей силѣ солнечныхъ лучей, а зимою охлаждаются суровыми сѣверными вѣтрами и иногда бывають покрыты снѣгомъ; но, кромѣ этой области, производящей тонкія вина, на всемъ протяженіи страны воздѣлываются виноградники обширными участками: лучшія вина получаютъ изъ мѣстности между Корго и Туа. Въ концѣ сѣмъ



надцатаго столѣтія округъ верхняго Дуро былъ очень мало обработанъ, и жители его слыли за самыхъ бѣдныхъ; всѣ вина, называемыя портувейномъ, получались тогда съ береговъ нижняго Корго. Англичане не успѣли еще оцѣнить винъ этихъ областей, и Лиссабонъ сбывалъ имъ въ изобиліи всѣ вина туземнаго издѣлія, которыя до тѣхъ поръ приходились имъ по вкусу. Виноградники Дуро получили нѣкоторое значеніе лишь послѣ договора, заключеннаго лордомъ Метуэномъ въ 1703 г. Съ тѣхъ поръ слава сухихъ винъ Порто не переставала возрастать; привилегированная компанія, основанная маркизомъ Помбаль и нѣсколько разъ преобразовывавшаяся послѣ того, была учреждена специально для продажи винъ и покровительства культуры винограда; городъ Поцо-де-Регоа, расположенный на берегу Корго, въ воронкообразномъ углубленіи между высокими холмами, прославился своими винными ярмарками, на которыхъ сдѣлки, совершенныя въ какой-нибудь часъ времени, имѣли слѣдствіемъ разореніе или обогащеніе нагоціантовъ; наконецъ, на лѣвомъ берегу рѣки, противъ холма, на которомъ расположенъ Порто, возникъ цѣлый городъ, состоящій изъ погребовъ и складочныхъ магазиновъ. Уже болѣе столѣтія портувейнъ, настоящій или фабрикованный, и, впрочемъ, всегда сильно одобренный спиртомъ, составляетъ одно изъ неизбѣжныхъ винъ каждаго англійскаго стола. Поэтому почти весь сборъ виноградниковъ Дуро отправляется или прямо въ Англію, или въ британскія колоніи и Соединенные Штаты; до 1852 г. лучшіе сорта, такъ называемыя «вина факторіи» (*vinhos de feitoria*), могли быть отправляемы только въ Англію. Капская колонія, англійскія владѣнія въ Индіи, Гонконгъ, Австралія, Новая Зеландія—всѣ получаютъ значительный запасъ этихъ винъ черезъ Англію, между тѣмъ какъ Франція, покупающая за послѣдніе годы много винъ изъ Бейры и Эстремадуры, непосредственно вывозитъ всего только отъ 7 до 8.000 гектолитровъ портувейна, да и то низшаго качества. Бразильцы и бразильскіе португальцы, послѣ англичанъ,—лучшіе кліенты Порто; Германія занимаетъ третье мѣсто по важности покупокъ. Надо замѣтить, что португальскіе виноградники производятъ весьма незначительную часть напитка, продаваемого подъ именемъ «портувейна»: высчитано, что въ годы плохаго сбора винограда міровое потребленіе, такъ называемого, «вина изъ Оporto» въ пятьдесятъ или шестьдесятъ разъ превосходило его дѣйствительное производство.

Производительность португальскихъ виноградниковъ до милліу (1853 г.) была 4.800.000 гектолитровъ. Производство въ Альто-Дуро, въ 1884 г., послѣ милліу и филлоксеры 828.665 гектолитровъ. Производство во всей Португаліи въ 1892 г. 4.500.000 гектолитровъ. Производство во всей Португаліи въ 1894 г. 1.500.000

гектолитровъ. Вывозъ въ Англію въ 1882 г. 137.620 гектолитровъ. Вывозъ въ Бразилію въ 1882 г. 12.955 гектолитровъ. Всего въ 1882 г. (моремъ) 316.950 гектолитровъ. Средній итогъ съ 1872 по 1882 г. 294.178 гектолитровъ. Въ 1894 г. всего зено винъ на 9.742.000 милрейсовъ.

Въ эти послѣдніе годы филлоксеры произвела значительныя опустошенія въ области Порто. Поверхность приблизительно въ 15.000 акровъ потеряла свои виноградники; опустошеніе въ слѣдствіе распространенія, которое при культурѣ виноградной лозы съ появленіемъ этого бича, продолжающаго распространяться, общее производство виноградниковъ значительно возросло, и Порто отправляетъ нынѣ винъ, чѣмъ прежде. Но въ торговлѣ этого вина происходитъ важная перемена. Тогда прежде Англія и Бразилія ежегодно покупали старыя вина и высшаго качества, нынѣ же по преимуществу обращена на нихъ торговля простыми винами.

Разведеніе муловъ, которымъ успешно пользуются горцы въ Трасъ-ошъ-Монтесъ, представляетъ источникъ значительныхъ доходовъ для сѣверныхъ провинцій, такъ же, какъ и откармливаніе быковъ, замѣчательно красноречивыхъ животныхъ, которыхъ ввозятъ изъ португальскихъ испанскихъ провинцій, чтобы затѣмъ отправлять ихъ въ Англію. Вывозъ скота изъ Порто въ Англію, въ 1882 году, простылъ до 22.415 головъ. Кроме того, португальцы занимаются разведеніемъ скороспѣлыхъ породъ для рынковъ Лондона и даже Рио-Жанейро, касаясь собственно мануфактурной дѣятельности, особливо мелкой, то она приобрѣла значительное развитіе въ этой части Португаліи, начиная съ среднихъ вѣковъ; присутствіе жества англичанъ, умѣющихъ искусно пользоваться доходными источниками страны, сильно подвинуло впередъ фабричную промышленность. Состояніе мануфактурной дѣятельности въ области Порто въ 1881 году было заведеній, занимающихъ 63.104 человѣкъ, количество произведеній: 57.208.765 франковъ; то имѣетъ много прядильныхъ хлопчатобумажныхъ, шерстяныхъ и шелковыхъ фабрикъ, таллургическихкихъ и сахарныхъ заводовъ, ювелиры и сосѣдняго города, Кондомаринъ, мастера и перчаточники пользуются славой. Однако, воздѣлываніе земли, промышленность, законная торговля и наконецъ контрабанда, производимая въ обширныхъ количествахъ на границахъ округа Браганца, и точныя для прокормленія всего населенія, слишкомъ густо населенная, должна лать ежегодно тысячи эмигрантовъ, которые подобно ихъ сосѣдямъ галлегосамъ, идутъ искать счастья въ Лиссабонъ, или въ другую сторону океана, въ Пару, Пернамбуку



ланейро, на бразильскія плоскогорья. Языкъ Бразиліи созданъ и поддержанъ смѣлыми колонистами, выходящими образомъ изъ бассейновъ Миньо и бразильцы косо смотрятъ на нихъ, они суть истинные производители бразильской Португаліи. Большая часть португальцевъ изъ Миньо и Трасъ-осъ-Монте, являющихся въ Бразилію въ числѣ до двадцати тысячъ ежегодно, сажали либо въ Вилло, либо въ Лиссабонъ, но въ Лиссабонѣ же Порто имѣетъ лишь маловажное значеніе какъ эмигрантскій портъ. Прежде, когда еще не было облегчено жезеловыми дорогами, земледѣльскіе рабочіе съ юга, являвшіеся въ Лиссабонъ, шли многими артелями, подъ предводительствомъ старшины, или *capataz*, слѣдуя, отъ города гостиницы, по проторенному пути. Друга Вилла ходитъ на заработки преимущественно въ качествѣ штукатурщиковъ и каменщиковъ. Нѣкоторые округи населены исключительно женщинами: половина изъ нихъ отхожихъ промыслахъ.

Въ верхнихъ провинціяхъ не только пользуются привилегіею непрерывно обновлять языкъ португальцевъ и ихъ заморскихъ родственниковъ, но они же дали государству и политическое положеніе. Именно Порто-Кале, бывшій мѣстѣ, гдѣ теперь находится предмѣстіе Алланова-де-Гайя, противъ города переименовалъ свое названіе всѣмъ португальскимъ областямъ, вмѣстѣ взятымъ; въ Лиссабонѣ, расположенномъ на возвышенности, гдѣ еще съ юга надъ глубокою долиною несли провозгласили въ 1143 г. Португальское королевство, судя по преданію, болѣе вѣроятному. Порто былъ первоначально столицею новаго государства, какъ когда была столицею шведскихъ королей, послѣ короткаго владычества испанцевъ, вновь приобрѣла политическую независимость, на престолъ были избраны герцоги, изъ Трасъ-осъ-Монте, жившей части въ своемъ замкѣ Вилла-Алемтехо. Хотя прекрасное мѣсто Лиссабона и его центральное положеніе выдвигаютъ за нимъ выдающуюся роль, но въ случаѣ какихъ-либо перемѣнъ инициатива дѣйствій часто исходитъ изъ Порто. Замѣчено, что успѣхъ національной борьбы и шансы партій зависятъ въ немъ отъ образа дѣйствій энергичныхъ съверянъ. Они вполне самостоятельны и не нуждаются въ Лиссабонѣ, не обсуживъ предважныхъ распоряженій: поэтому Порто по праву званію «строитиваго города». Если назвать *Portuenses*, то они стоятъ гордо своихъ соперниковъ *Lisbonenses* и нравственными силами: они одни достойными потомками тѣхъ порту-

гальцевъ великаго вѣка, которые странствовали по морямъ въ поискахъ неизвѣстныхъ странъ; во всякомъ случаѣ, они отличаются отъ жителей столицы болѣе рѣшительно поступая, болѣе короткою рѣчью и болѣе открытымъ взглядомъ. Въ народномъ языкѣ жители Порто и Лиссабона получили прозвища *tripieiros* (питающіеся требухой) и *alfasinhos* (питающіеся лактукомъ).

Порто или Опорто, т. е. «Портъ», представляетъ естественную метрополию всей съверной Португаліи и второй городъ королевства по торговлѣ и населенности; въ промышленномъ отношеніи онъ занимаетъ первое мѣсто; приблизительно треть его жителей живетъ промышленностью. Съ береговъ Дуро, имѣющаго въ этомъ мѣстѣ не болѣе 200 метровъ, Порто является живописно раскинутымъ двумя амфиатрами. Два холма, на которыхъ онъ расположенъ, разделены узкою долиною, наполненною зданіями: на холмахъ возвышаются съ одной стороны соборъ, съ другой — высокая, изящная колокольня *dos Clerigos* (священниковъ), служащая путеводнымъ пунктомъ для моряковъ, которые подходятъ съ океана къ устью порта. Внизу разстилаются широкія щеголеватые улицы, вытянутыя по прямымъ линіямъ, но очень дурно вымощенныя; прекрасныя площади, похожія на существующія во всѣхъ современныхъ городахъ, прорѣзываютъ правильными четырехугольниками этотъ торговый и промышленный городъ; по склонамъ холмовъ тянутся къ верхнимъ кварталамъ крутыя, извилистыя улицы и даже лѣстницы. Порто имѣетъ высшія школы наукъ и искусствъ, музеи, библиотеки и ученые общества. Студентовъ въ разныхъ школахъ, политехнической, медицинской и проч., въ 1883—1884 г. было 879, въ промышленномъ институтѣ въ томъ же году 1.223 воспитанника. По лѣвому берегу рѣки тянется, въ видѣ длиннаго предмѣстья, городъ фабрикъ и складочныхъ магазиновъ, — Гайя; въ его погребкахъ, какъ говорятъ, находится среднимъ числомъ до восьмидесяти тысячъ пипъ, т. е. четверста тысячъ гектолитровъ, вина. Оба города, прежде соединенные маленькимъ висячимъ мостомъ, теперь связаны другъ съ другомъ железною аркадою съ отверстіемъ въ 172 слишкомъ метра. Эта колоссальная арка, одна изъ замѣчательнѣйшихъ построекъ новѣйшей индустріи, поддерживаетъ два моста, нижній раздвижной, соединяющій оба берега на высотѣ 12 метровъ надъ меженнымъ уровнемъ воды, и другой большой, перекинутый съ одного холма на другой; верхній мостъ имѣетъ въ пролетѣ 391 метр. длины и проходитъ на высотѣ 62 метровъ надъ рѣкой. Въ двухъ километрахъ выше по рѣкѣ, желѣзная дорога изъ Лиссабона въ Порто проходитъ по другому железному мосту, подобной же конструкции, построенному нѣсколькими годами ранѣе, но не-



много меньшему. По берегамъ Дуро и господствующимъ надъ нею террасамъ тянутся прекрасные бульвары, откуда видна живописная панорама рѣки, съ ея длинными извилинами, съ плывущими по ней судами и рядами виллъ и дачъ, которыя отражаются въ водахъ *azulejos* или синеватые изразцы своихъ фасадовъ. Вдали, на холмахъ, видѣются старинныя монастыри, сторожевыя башни, деревни, полускрытыя въ зелени; таково, между прочимъ, селеніе Авинтесъ, расположенное на холмѣ южнаго берега Дуро, къ юго-востоку отъ Порто, и славящееся красотою своихъ женщинъ; какъ рыбацки, онѣ отправляются ловить рыбу въ открытое море. Онѣ ежедневно приносятъ въ городъ *brôa*, или мансовый хлѣбъ, *brôa* беолицевъ, играющій важную роль въ пищѣ жителей Порто; обыкновенный хлѣбъ получается изъ Валлонго, лежащаго километрахъ въ пятнадцати къ сѣверо-востоку отъ Порто.

Со стороны моря, оба родственных города, Порто и Гайя, продолжаютъ въ видѣ предмѣстій по направленію къ устью рѣки, котораго современемъ, вѣроятно, и достигнуть, когда новые пути сообщенія съ внутреннею Испаніею будутъ доставлять на рынки нижняго Дуро болѣе значительный матеріалъ для торговли. Входъ въ рѣку не безопасенъ. При низкомъ стояніи воды порогъ имѣетъ не болѣе 4 метровъ глубины; кромѣ того, устье очень узко, и сосѣднія скалы угрожаютъ опасностью проходящимъ судамъ. Наконецъ, въ самой рѣкѣ суда отъ четырехсотъ до пятисотъ тоннъ, идущія къ пристанямъ Порто и Гайя, должны остерегаться еще одной опасности, именно — половодья; послѣ сильныхъ дождей, когда рѣка вздувается въ своемъ узкомъ руслѣ, часто разрываются кабельтовы и волочатся по дну якоря. Слѣдовательно, портъ р. Дуро, торговое движеніе котораго, постоянно возрастающее, доходитъ до 100 милліоновъ, соперничаетъ въ торговой дѣятельности съ портомъ рѣки Таго при очень невыгодныхъ условіяхъ.

Внѣшняя торговля Порто въ 1893 году по цѣнности: ввозъ 13.456.739 милрейсовъ; вывозъ 11.684.449 милрейсовъ. Движеніе судоходства въ его гавани въ 1894 году: вошло 992 судна, вмѣстимостью 410.309 тоннъ; вышло 988 судовъ, вмѣстимостью 405.506 тоннъ.

Съ 1884 года предпринята была постройка порта на морскомъ берегу, непосредственно къ западу отъ Порто, противъ деревни Лейксоенсъ, и окончена въ 1892 г. Площадь новаго порта около 400 гектаровъ, при глубинѣ болѣе чѣмъ достаточной для большихъ кораблей, отъ 7 до 15 метровъ; онъ ограниченъ къ югу насыпью, длиною въ 1.151 метръ, къ сѣверу и сѣверо-западу плотиною въ 1.546 метръ, которая соединяется съ рядомъ подводныхъ камней. Въ портѣ Лейксоенсъ въ 1894 году было въ приходѣ 408

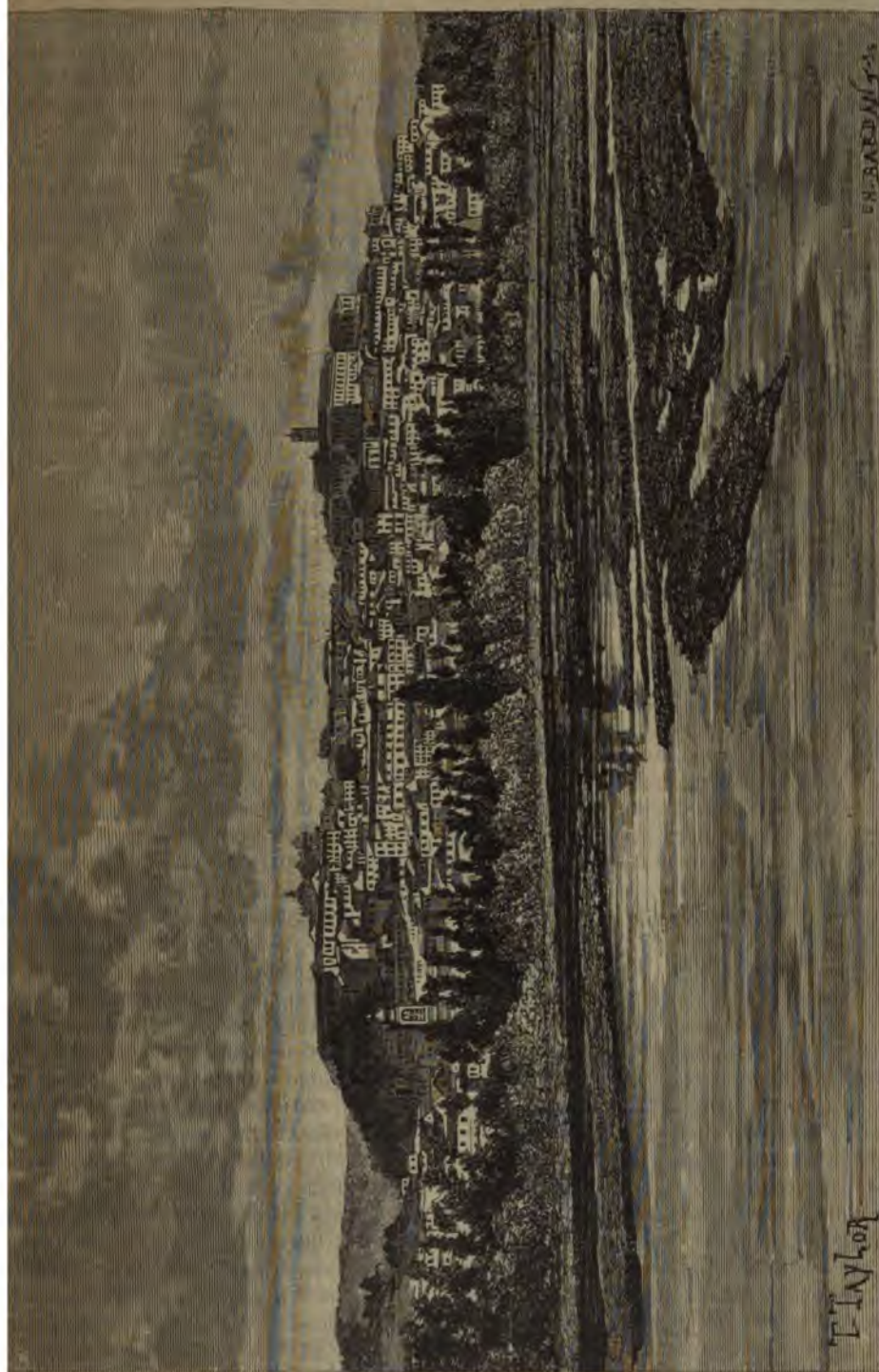
судовъ, вмѣстимостью 327.874 тоннъ; изъ 404 судна, вмѣстимостью 328.175 тоннъ.

Городокъ Санъ-Жуанъ-да-Фонъ, вѣтвь тѣльной крѣпости котораго сторожитъ устьи, имѣетъ маякъ, предупреждающій опасности подходящаго суда; но въ самомъ гавани нѣтъ никакого торговаго движенія; какъ сосѣдъ, Леса, онъ посѣщается преимущественно благодаря красотѣ его окрестностей, чистотѣ воздуха и сосѣдству сосновыхъ лѣсовъ, томъ съ каждымъ поѣздомъ пріѣзжаетъ множество жителей изъ Порто; онъ все болѣе дѣлается предмѣстиемъ этого. Дачники отправляются также въ большія слѣ на пески Эспинью, красивой деревни селенной еще въ 1840 году лишь однимъ жителемъ, промышленными ловлею сардинокъ, множествомъ маленькихъ гаваней побережья, идущаго къ сѣверу, до испанской границы. Санъ-Жуану, обязаны своимъ торговымъ движеніемъ болѣе посѣтителямъ, пріѣзжающимъ купаться, чѣмъ торговымъ судамъ. Въ порты сѣверной Португаліи имѣютъ еще воды на барѣ, чѣмъ Дуро, а потому производится лишь незначительная каботажная торговля. Въ устьѣ Минью самый глубоководный имѣетъ не болѣе 2 метровъ приливомъ, по которому тѣмъ не менѣе ходятъ рыбацкія суда; входъ въ рѣку охраняетъ укрѣпленный городокъ Камилла и «островъ» или *Insua*, замѣчательный источникомъ чистой воды. При устьѣ Лимы, представляющей еще болѣе затруднительный доступъ, разбѣженъ городокъ, имѣющій нѣсколько значеніе, чѣмъ городки при устьѣ Минью, хорошенькая Віанна-до-Кастелло, пріютъ среди плодородной поляны, устьями. При устьѣ Кавадо тоже есть малый портъ, — городокъ Эспоценде; затѣмъ расположена Вилла-до-Конде, имѣющая дѣятельныя верфи; здѣсь строились уже строходныя суда для торговаго судоходства, времена большихъ экспедицій съ цѣлью, тѣмъ, увѣнчавшихъ славою Португалію, и нѣкоторыя суда были построены на верфяхъ до-Конде.

Свежскія населенія, почти не смѣшавшись съ туземнымъ, говорятъ, еще удержали три этихъ областей, вдали отъ приморскихъ портовъ. Особенно указываютъ какъ на манскія поселенія на двѣ деревни Санъ-Мигуэль, близъ города Ариосъ-де-Вейра, лежащія въ боковыхъ долинахъ, открывающихся по сосѣдству горъ та сerra де-Герецъ. Жители этихъ деревень рослые и сильные, съ голубыми глазами, русыми волосами, какъ у нихъ предки хранили еще въ своемъ португальскомъ нѣсколько словъ тевтонскихъ. Союзъ бразильская республика, управляемая «народомъ», *homens bons*, избираемыми по



голосовъ; должностныя лица, назначеніемъ, не имѣли никакого вѣдѣнія о преступленіи и исполненіи рѣшенія принимались и исполнялись коммуны этими «лучшими людьми» — членами общины. Они сами наказывали виновнаго штрафомъ или изгнаніемъ. Осужденный не имѣлъ права болѣе находиться въ общинѣ; никто не хотѣлъ его знать, ему не отвѣчали на



Видъ города Коимбры.

въ случаѣ совершенія преступленій, которымъ судамъ рѣдко доводилось тамъ одинъ членъ коммуны не выдавалъ. Кто совершилъ преступленіе?» спрашивали. «Мы все его совершили!» кри-

чали они хоромъ. Они сами наказывали виновнаго штрафомъ или изгнаніемъ. Осужденный не имѣлъ права болѣе находиться въ общинѣ; никто не хотѣлъ его знать, ему не отвѣчали на



исчезнуть съ появленіемъ первой большой дороги въ эти деревни. Soajenses (соаженцы), уже въ большомъ количествѣ переселяющіеся въ города, сами собою разрушаютъ эту общинную жизнь.

Между городами, расположенными внутри провинціи Энтре-Дуро-э-Минью, Понте-де-Лима, съ римскимъ мостомъ о тридцати одной аркѣ, издавна славится красотой своихъ окрестностей; Барселлосъ, родина Жиль Виценте, такъ сказать, виситъ на утесахъ, господствующих надъ Кавадо и ея тѣнистыми берегами; Амаранте, извѣстный своими винами и рыбною ловлею, гордится своимъ прекраснымъ мостомъ чрезъ Тамегу. Самыя цѣлебныя термальныя воды этого края, Кальдасъ-де-Герецъ, температура которыхъ достигаетъ 63 градусовъ, бьютъ ключомъ въ одной изъ боковыхъ долинъ Кавадо, у подошвы скалистыхъ горъ, покрытыхъ буками и соснами. Въ окрестностяхъ Гимаранеса находятся также сѣрныя воды, очень пощцаемыя, которыя были извѣстны еще римлянамъ подь названіемъ Aquae Leuae. Но изъ всѣхъ городскихъ поселеній этой области дѣйствительно важное значеніе, по населенности, промышленности и богатству, имѣютъ два сосѣдніе города, Брага и Гимаранесъ; оба они живописно расположены на холмахъ, откуда открывается видъ на роскошныя поляны. Брага (*Bracara Augusta*), бывшая римская колонія, столица каллаикесовъ и галиційцевъ, затѣмъ свевовъ, резиденція древнихъ португальскихъ королей и примаса всего Полуострова, замѣчательна не одними только историческими воспоминаніями: она представляетъ также торговый и дѣятельный промышленный пунктъ; здѣсь изготавливаются шляпы, шерстяныя издѣлія, оружіе, разныя рѣзные работы изъ слоновой кости и дерева, филиграновыя издѣлія тонкой изысканной работы, для Португаліи, Бразиліи и Гвинейскихъ колоній. Недалеко отъ Браги, на горѣ Санъ-Романъ, Сарменто открылъ одну *citania*, — родовое имя, данное въ странѣ постройкамъ до-римской эпохи. — Цитанія Бритейросъ, занимающую около одного квадратнаго километра и въ которой отрыли дома, площади, улицы, кругообразныя стѣны, памятники со скульптурой и надписями, родъ Помпей кельтическаго, какъ полагаютъ, происхожденія, что доказываютъ остатки посуды, одинаковые съ тѣми, которые находятъ въ долменахъ; впрочемъ, многіе остатки Цитаніи, обитаемой еще въ римскую эпоху, даютъ право предполагать и финикійское происхожденіе. Гимаранесъ интересенъ не менѣе Браги своими памятниками и средневѣковыми легендами; въ старинномъ замкѣ, возвышающемся надъ городомъ и его башнями, родился Афонзо, основатель португальской монархіи. Здѣсь показываютъ у паперти одной церкви священную маслину, выросшую изъ чавараи, палки крѣпкой и легкой,

съ набивными мѣдными наконечниками, жие наступательное и оборонительное, и португальскій крестьянинъ любитъ небаска. Когда Вампа былъ еще землемъ, онъ воткнулъ въ землю свой варапторый тотчасъ же пустилъ корень и росъ тѣхъ поръ распускаясь изъ вѣка въдаетъ ежегодно плоды, — «наивный и трудолюбиваго народа укоренившасяей землѣ, прицѣпившася къ утесамъ ищаго такъ же долго, какъ и священная». Гимаранесъ—весьма промышленный родъ; въ немъ находятся фабрики по разнымъ мелкимъ мѣднымъ и желѣзнымъ лѣй, мастерскія столоваго бѣлья, кожен консервовъ; англичане всегда запасаются коробочками сливъ, оригинально изукными.

Города Трасъ-осъ-Монтеса, подобно го Беира-Альта, къ югу отъ долины Дуро, ложены по большей части въ областяхъ комъ гористыхъ и слишкомъ удалены отъ шихъ торговыхъ дорогъ, и потому нелюдны; Вилла-Реаль, на Корго, предстважяѣйшій торговый городъ Трасъ-ос теса, благодаря окрестнымъ виноградникамъ имѣетъ настоящіе дворцы.

Производство виноградниковъ въ ок Вилла-Реаль въ 1884 году 223.745 гект площадь виноградниковъ въ томъ же 14.460 гектаровъ.

Шавесъ, близъ испанской границы древняя крѣпость, сохранившая, на одинъ изъ мостовъ, прославившихъ въ 1 во времена римлянъ городъ былъ зна термальными источниками (50° до 56°), торыхъ (*Aquae Flaviae*) сохранилось, и женной формѣ, въ названіи города; водаго, португальскаго Вини, привлекаютъ посѣтителей. Браганца, главный городъ ции Трасъ-осъ-Монтесъ, съ прекрасною делью, занимаетъ, въ сѣверо-восточномъ королевства, очень выгодное для торговли положеніе; сообразно съ колебаніями тамош тарифа, она отправляетъ открыто или бандой матеріи и другіе товары изъ складочныхъ магазиновъ; это—центръ галии по производству шелка-сырца. Къ Дуро, живописный городъ Ламего, расположенъ надъ рѣкою, противъ области общи виноградниковъ, славится своими око Альмеида, стражъ границы, стоящій на испанскаго пограничнаго города Сіудадриго, нѣкогда оснашивалъ у города Эльва венство, какъ главная крѣпость Португаларда—тоже старинная крѣпость; Визеу, вленный подвигами лузитанца Виріат эпоху римскаго владычества, предстважное мѣсто прохода между долинами Мондего; его сентябрьская ярмарка—одна изъ наиболѣе посѣщаемыхъ во всей Порту



юрь его находится самая замѣчательная а Португаліи, мастерское произведеніе, являемое Гранъ-Васко. Пастухи окрест- Визеу отличаются красотой и силой; съ нною головою и голыми ногами, они имѣ- кій видъ, хотя, подобно всѣмъ своимъ жственникамъ, весьма вѣжливы и дер- съ достоинствомъ. Округъ Визеу запи- одно изъ первыхъ мѣстъ по производству

мбра (Куинбра), древній *Aeminium* и ица римской Коимбрики, расположенъ, Беира-Маръ, есть самый значительный левный городъ, послѣ двухъ метрополій— юна и Порто. Коимбра особенно замѣча- своимъ университетомъ, однимъ изъ ста- хъ въ Европѣ; тысяча или полторы ты- иценство въ студентовъ, число которыхъ было вдвое болѣе, профессора въ длин- мантахъ, и цѣлый отдѣльный школьный напоминающій университетскія респу- среднихъ вѣковъ, придаютъ городу свое- ный характеръ. Въ Коимбрскомъ универ- въ 1883—1884 г. было 1.154 студента; тека его состояла изъ 100.000 томовъ, говорятъ самымъ чистымъ португаль- языкомъ. Коимбра отличается также кра- окрестностей, апельсиновыми рощами, да- разсыпанными въ зелени, своимъ прекрас- ботаническимъ садомъ, въ которомъ тро- ія растенія живописно чередуются съ ельностью умѣренного пояса. На берегу чнаго Мондего, откуда виденъ весь , живописно расположенный амфитеа- по склону холма, находится *quinta das mas* (садъ Слезъ), въ которомъ была члена прекрасная Инеса де-Кастро, впо- вишъ столь жестоко отмишенная ея мужемъ, мъ Правосуднымъ. Надъ тѣломъ Инесы Мондего проливали слезы, превративъ въ источникъ чистой воды: такъ гласитъ а, внушенная, можетъ быть, прекрасными ии Камозанса, которые вырѣзаны на камнѣ, тѣмъ величавыхъ кедровъ.

Европѣ не много найдется мѣстностей очаровательныхъ, какъ равнины Беира-орошаемая Мондего, этою «рѣкою Музъ», и тѣмъ болѣе дорога португальцамъ, что ютекаетъ на ихъ территоріи. Одна изъ энъ, расположенныхъ между Коимброю и ѣ, носить вполне заслуженное названіе зелья (красотка); сосѣдній съ нею городъ ыма Кондекса-Нова, которое производтъ юва Кондеса, что значитъ «Корзина Пло-; трудно придумать удачнѣе названіе для города: его апельсины превосходны и со- ютъ одинъ изъ главныхъ предметовъ тор- для Коимбры; его прекрасно воздѣланные ѣ роями пчелъ замѣчательны своею зе- , цвѣтами и фруктами. На югѣ. Миранда-ро и Соуре имѣютъ также прекрасные

плодовые сады. Къ сѣверу, въ живописной гор- ной группѣ расположенъ, замѣчательный по красотѣ, древній монастырь Буссако, построен- ный на террасѣ среди величественнаго лѣса, состоящаго изъ кипарисовъ, кедровъ, дубовъ, вязовъ; особенно замѣчательны кедръ: одна изъ папскихъ буллъ грозила духовными наказаніями каждому, кто повредилъ бы черенки, вывезен- ные монахами Сито съ Ливана. Широкая дорога, ведущая къ монастырю, преобразованному те- перь въ палатку для богатыхъ жителей Коим- бры, извивается крутыми заворотами въ тѣни густыхъ аллей. У подошвы горы струятся ми- неральные источники Лузо, которые въ послед- нее время начали привлекать многочисленныхъ посѣтителей, въ особенности благодаря красотѣ окружающей мѣстности. Пихты Гоа и другія экзотическія деревья въ первый разъ въ Европѣ были посажены въ лѣсу Буссако.

Портъ города Коимбры, Фигуэйра-да-Фонъ, одинъ изъ наилучше защищенныхъ портовъ этого побережья, подобно всѣмъ рѣчнымъ гаван- ямъ сѣверной Португаліи, имѣетъ одно важное неудобство: входъ въ него загроможденъ подвиж- ную песчаную мелью. Тѣмъ не менѣе въ устьѣ Мондего, на южной сторонѣ котораго находятся посѣщаемыя купальни Лавось, заходитъ довольно значительное количество каботажныхъ судовъ за фруктами и другими растительными продук- тами этой плодородной страны: всѣ вина округа Барранда, производимыя въ мѣстностяхъ между Мондего и Вугою, даже получили названіе «Фи- гуэйрскихъ винъ» отъ порта ихъ отправления, и подъ этимъ именемъ очень цѣнятся въ Бра- зилии. Желѣзная дорога соединяетъ теперь этотъ портъ съ Коимброю и чрезъ Саламанку съ евро- пейскою сѣтью. Это ближайшій къ Парижу пор- тугальскій портъ. На сѣверѣ, Мира имѣетъ лишь опасный песчаный берегъ. Два другіе, болѣе дѣятельные порта въ странѣ, Оваръ и Авейро, расположены въ «португальской Голландіи», на берегахъ лагуны, отдѣленныхъ отъ моря прибрежными дюнами; господствующую тамъ малярію старались ослабить насажденіями евка- липтуса. Въ средніе вѣка и въ періодъ великихъ открытій, при посредствѣ этихъ двухъ городовъ производилась весьма обширная мѣновая тор- говли и рыбная ловля. Авейро имѣлъ до ста шестидесяти судовъ, употреблявшихся для рыб- ной ловли въ большихъ размѣрахъ. Берегъ, по- крытый пескомъ, не выдерживаетъ напора волнъ и перемѣщался бы послѣ каждой бури, если бы жители не старались укрѣпить входъ въ гавань рядами свай, къ основанію которыхъ наносится теченіемъ груды ила; однако, эти укрѣпляющія средства не всегда достаточны, и фарватеръ часто перемѣщается. Прежній про- ходъ, называемый Барра-да-Вагейра, нахо- дился у южной оконечности длиннаго внутрен- няго лимана. Въ настоящее время проходъ на- ходится прямо противъ Авейро; здѣсь прово-



вится соль, хлебъ и фрукты, сплавляемые изъ внутреннихъ областей по рѣкѣ Бугѣ, снабженной каналами. Varinos или Vareiros, моряки Овара, Авейро и сосѣднихъ съ ними Пльяво, Муртоца, главнымъ образомъ занимаются сборомъ водорослей, ловлею сардинокъ, разведениемъ устрицъ и имѣютъ обширныя зеведенія для соленія рыбы; они пользуются репутациею самыхъ храбрыхъ моряковъ этого берега. Сильные физически, неутомимые ходоки, вариньосы въ значительномъ числѣ эмигрируютъ въ Лиссабонъ, гдѣ они, образуя сплоченную колонію, дѣлаются грузильщиками судовъ, солельщиками и торговцами рыбы.

Города Португаліи къ сѣверу отъ серры Эстреллы, имѣвшие болѣе 5.000 жителей въ 1878 году:

Порто 105.838 (139.856 въ 1890 г.) жит.; съ Гайя и сосѣдними деревнями 170.000 жит.; Брага 20.260 жит.; Коимбра 16.550 жит.; Повоа-де-Вариньш (1890 г.) 12.463 жит.; Оваръ (1890 г.) 11.002 жит.; Виаанна-де-Кастелло 9.250 жит.; Муртоца 9.150 жит.; Пльяво 8.600 жит.; Ламего 8.400 жит.; Гимаранешъ 8.200 жит.; Визеу 7.250 жит.; Авейро 7.170 жит.; Мира 6.554 жит.; Шавесь 6.524 жит.; Соуре 6.219 жит.; Миранда-до-Корво 5.855 жит.; Вилла-Реаль 5.525 жит.; Браганца 5.495 жит.

### III. Долина Таго, Эстремадура.

Таго своимъ нижнимъ теченіемъ раздѣляетъ Португалію на двѣ неравныя части, весьма различныя по общему виду, почвѣ и климату. Въ долинѣ этой рѣки совершается естественный переходъ отъ сѣверной Португаліи къ южной: здѣсь же, благодаря великолѣпному заливу, возникла столица государства, одинъ изъ значительнѣйшихъ городовъ міра.

При входѣ въ Португалію, ниже грандіознаго Алякантарскаго моста, Таго, образующій вначалѣ границу между обоими государствами, все еще порожистъ, быстръ и непригоденъ ни для торговаго движенія, ни для орошенія прибрежныхъ плоскогорій: онъ протекаетъ около 140 метровъ выше уровня моря и долженъ еще пройти черезъ цѣпь утесовъ, сквозь ущелье Вилла-Велья-де-Роданъ. По другую сторону горъ рѣчная долина понемногу расширяется; здѣсь Таго принимаетъ притокъ Повесуль, проходящій у подножія холма, на которомъ стоитъ древній укрѣпленный городъ Кастелло-Бранку; затѣмъ, по соединеніи съ Зезерою, берущую начало въ серрѣ Эстреллы, выше Ковильи мѣняетъ направленіе, и течетъ къ юго-западу въ руслѣ, устьяномъ островами и песчаными банками. Въ этой части теченія спокойныя воды Таго судоходны во всякое время года. Выше селенія Сальватерра начинается настоящая дельта; главное русло идетъ, съ правой стороны, вдоль основанія холмовъ, а второстепенное

русло принимаетъ слѣва двѣ рѣки. Серра Санто-Эстевано, окаймляющій съ восточной стороны большой низменный островъ Лезиръ почти необитаемый и прорѣзанный болотистыми каналами. Два рукава, окружающіе островъ южной стороны, содержатъ уже морскую морскую приливъ два раза въ сутки расходятся эти рукава и разливаются на далекое разліе по низменнымъ берегамъ. Рѣка теряетъ обширномъ лиманѣ Лиссабона, шириною 18 километровъ, за которымъ сохранилось званіе Таго, но который представляетъ стоящій заливъ, съ болѣе или мѣнѣе соевой водою, смотря по тому, бываетъ ли половодье или низкое стояніе воды; уже близъ самой верной оконечности этого обширнаго бассейна между Сакавомомъ и Альгандрою, берегъ мѣняется салинами. Граница между моремъ и половодьемъ ясно обозначается: съ одной стороны являются глубокія воды, поднимающіяся съ другой—быстрое теченіе по песчаному дну, которое во время засухи крестьяне педаютъ въ бродъ, и которое очищается потокомъ въ періодъ половодья.

Таго принадлежитъ къ числу рѣкъ, являющихся казывающихъ, направленіемъ своего стремленія текущихъ водъ сѣвернаго поларія наступать на земли своего праваго берега. Прежде Таго несъ огромную массу воды, разрывая часть прибрежныхъ земель и зовѣвъ. По конфигураціи почвы, видно, такъ отчетливо, какъ на рельефной картѣ, что, какъ провесились потокомъ по землямъ лѣваго берега и сравняли всѣ его выступы, и что непрерывно подвигались вправо, т. е. и веру, чтобы течъ вдоль подножія горъ и мовъ системы Эстреллы. Оба берега Таго представляютъ тотъ же рѣзкій контрастъ, какъ берега сибирскихъ рѣкъ: лѣвый берегъ, изъ Тагскій (Алень-Тежу)—низовый или лугъ правый, напротивъ,—крутой, нагорный; съ стороны находятся крутые скаты, утесы, гдѣ въ нѣсколько сотъ метровъ высоты, рые, по ихъ величественному виду, можно сравнить съ горами.

Небольшая неправильная горная цѣпь, зующая хребетъ полуострова, заключенная между Таго и океаномъ, соединяется съ Эстреллы изборожденнымъ порогомъ, черезъ который проходитъ желѣзная дорога изъ Серра въ Порто, и гдѣ собираются истоки обоихъ склоновъ. Къ югу отъ Лейрия, болѣе высокіе, служатъ предгорьями гдѣ ствующей вершины, Серра-до-Анре или «вѣтра», откуда видѣются, въ видѣ грома узорнаго ковра, зеленыя долины, шаша Таго, и желтыя ланды Алемтезъ югъ возвышается Монте Жунто (Junto), выдающаяся вершина горъ Эстремадуры западу отъ нея отдѣляется боковая вѣтвь, зующая треугольный береговой выступъ и



ся посредством низменного берега съ этимъ островомъ мыса Карвоейро. На островѣ, не столь грандіозномъ, какъ старо и Чирчелло итальянскихъ береговъ, не менѣе интересно въ геологическомъ отношеніи, находится крѣпость и городишъ, гдѣ женщины, почти совершенныя отъ остальнаго міра, занимаютъ кружевъ. Маленькая пещера (ha) въ известковыхъ утесахъ, на копостроенъ Пениншъ, доставила большое количество остатковъ каменнаго вѣка, въ которыхъ найдено было много чело-вѣческихъ костей, намѣренно изломанныхъ. Ближайшее обстоятельство, подтвердившееся и въ другихъ португальскихъ пещерахъ, указываетъ, что жители пещеръ каменнаго вѣка были антропофаги. Мысъ Карвоейро соединяется подводною мелью съ архипелагомъ Берленга, окруженнымъ неприступными скалами, и съ островами Фарильонскими, тоже опасными для моряковъ. Самый изъ этихъ острововъ, Берленга, освѣщенъ маякомъ, представляетъ массу краснаго гранита, доступнаго только съ южной стороны пробитую двумя естественными туннелями. Прежде эти двѣ группы острововъ составляли одну землю.

Островъ, суженный между лиманомъ и моремъ, образуетъ цѣлый лабиринтъ невысокихъ холмовъ, представляющихъ, въ большинствѣ случаевъ, большія затрудненія для сообщеній, въ узкихъ долинахъ ихъ ломанныхъ очертаній. Въ этомъ лабиринтѣ Веллингтонъ, во время войны на Пиренейскомъ полуостровѣ, размѣстивъ знаменитыя Торресъ-Ведраасскія линіи, образовавшія весь лиссабонскій округъ, имѣлъ обширный укрѣпленный лагерь. Къ югу отъ этихъ холмовъ, изъ которыхъ каждый въ своей рудѣ, возвышаются другіе холмы, гора повышается до живописныхъ гранитныхъ горъ Синтра, воспѣтыхъ Байрономъ (cf. Harold's) и пріобрѣвшихъ такую громаднѣйшую своими дворцами, тѣнистыми аллеями, съ цвѣтущими на нихъ голубыми и белыми гортензіями, фукціями, камеліями, имѣющими нѣсколькихъ метровъ вышины, чудеснымъ климатомъ и историческими памятниками. Къ востоку отъ этихъ горъ, идутъ къ Лиссабону до Сакавема, на сѣверномъ лиманѣ, простираются базальтовые плоскогорья древнихъ вулкановъ, по вѣроятію, потухшіе, потому что слои ихъ покрывающіе, содержатъ большое количество разнообразныхъ земныхъ ископаемыхъ. Въ нынѣшнюю геологическую эпоху ни новый потокъ лавы не вылился изъ этихъ горъ, но весьма вѣроятно, что послѣ землетрясенія 1531 и 1755 годовъ шли отъ волненія расплавленныхъ массъ въ, заключенныхъ въ поверхностныхъ

слояхъ. Первый рядъ подземныхъ толчковъ продолжался восемь дней и разрушилъ множество зданій. Что касается послѣдняго землетрясенія, то его страшныя послѣдствія всѣмъ извѣстны; кажется, ни одно разрушительное явленіе природы не производило такого сильнаго впечатлѣнія на умы европейскихъ народовъ. Съ перваго же подземнаго удара, продолжавшагося не болѣе четырехъ или пяти секундъ, большая часть Лиссабона лежала въ развалинахъ; болѣе пятнадцати тысячъ жителей, даже до тридцати и сорока тысячъ, по словамъ нѣкоторыхъ историковъ, были раздавлены подъ развалинами 3.850 зданій; минутой спустя, волна въ двѣнадцать метровъ высоты ринулась съ моря и затопила бѣгущихъ, столпившихся на набережной. Однѣ только кварталы, Альгама, или Мурарія, древнее мѣстопробываніе мавровъ, избѣгнувъ гибели. Пожаръ, возникшій изъ развалинъ, уничтожилъ тысячи домовъ, уцѣлѣвшихъ отъ землетрясенія; среди развалинъ маркизъ Помбаль велѣлъ соорудить вышку, съ цѣлю воспрепятствовать грабежамъ: безъ энергіи этого чело-вѣка, дворъ бѣжалъ бы, говорятъ, чтобы перевести резиденцію правительства въ Рио-Жанейро. Отъ центра землетрясенія, находившагося, вѣроятно, подъ самымъ Лиссабономъ или гдѣ-нибудь по близости, колебанія почвы распространились на огромное пространство, различно опредѣляемое историками ужасной катастрофы; во всякомъ случаѣ, оно занимало не менѣе трехъ милліоновъ квадратныхъ километровъ. Порто было наполовину разрушено; гавань Альворъ, въ Альгарви, обмелѣла; стѣны Кадикса рушились; утверждаютъ также, что всѣ большіе города Марокко пали отъ сотрясенія.

Очертанія берега и горъ «Лиссабонской скалы», на мысѣ Эспикель, позволяютъ предполагать, что въ геологической древности наружный видъ страны претерпѣвалъ еще большія измѣненія. Замѣчательно правильная береговая линія, начинающійся у входа въ лиссабонскую гавань, имѣетъ одинъ общій контуръ, раздѣленный на двѣ части устьемъ лимана. Самый проливъ, правильнѣе прорѣзанный, чѣмъ Гибралтарскій, имѣетъ видъ прямолинейнаго ущелья, на подобіе «корридора», между океаномъ и внутреннимъ лиссабонскимъ моремъ; онъ походитъ на лошину между горами Синтра и уединеннымъ хребтомъ Аррабиды, который къ сѣверу граничитъ съ бухтою Сетубаль и главная масса котораго состоитъ изъ мѣловыхъ утесовъ, подобныхъ утесамъ сѣверной части полуострова. Весьма вѣроятно, что обѣ группы высотъ составляли часть одной и той же горной системы, и Таго, вливающейся въ настоящее время въ море черезъ лиссабонскій лиманъ, прежде соединялся съ нимъ посредствомъ лимана Садо, проходя по обширному равнинному третичнаго происхожденія, составляющимъ почву Алемтехо.



Отъ землетрясенія прошлаго столѣтія остались лишь незначительные слѣды; столица Португаліи, хотя и въ-половину менѣе населенная, чѣмъ въ началѣ шестнадцатаго столѣтія, вполнѣ возсталъ изъ развалинъ. Даже центральные кварталы, которые были разрушены до основанія, замѣнились рядами правильныхъ зданій, если и не отличающихся архитектурными красотою, то, по крайней мѣрѣ, имѣющими тотъ холодно величественный видъ, который придается симметричною очертаніемъ и длинною перспективою. Древній городъ Олиссипо, основанный, по классическому преданію, хитроумнымъ Улиссомъ, занимаетъ въ настоящее время пространство около семи километровъ на берегу Таго, но если считать заодно съ столицею ея предмѣстья, идущія къ востоку и западу вдоль берега, то пространство, занимаемое городомъ, будетъ не менѣе 14-ти километровъ, отъ Посо-до-Биспо до Башни Беллемъ. Съ внутренней стороны Лиссабонъ, который сравнивается съ Римомъ и считается также построеннымъ на семи холмахъ, заполняетъ впадины долинъ и взбирается по холмамъ на протяженіе отъ 2 до 3 километровъ; кромѣ того, городъ разросся въ сторону лимана, послѣ осушенія и укрупленія наносовъ, покрывавшихъ мелкое дно моря, и теперь приводится въ исполненіе общій планъ улучшенія порта, которое значительно расширить его набережныя. На мѣстѣ зловонныхъ болотъ находится теперь прекрасное мѣсто для гулянья, Атерро де-Бона-Виста, которое тянется отъ Лиссабона къ Беллему на пространствѣ болѣе трехъ километровъ. Панораму города удобнѣ всего любоваться съ лимана Таго или, еще лучше, съ южныхъ холмовъ. Отсюда Лиссабонъ, съ его башнями, куполами, бульварами, представляетъ дѣйствительно очаровательное зрѣлище, особенно украшаемое картиною рѣки, съ ея противоположными теченіями, флотами на якорѣ, парусными и паровыми судами, проходящими по всему порту. При видѣ этой чудной картины невольно вспоминается испанскій поэтъ Эспронседа, бросившій въ Таго послѣдніе имѣвшіеся у него мараветисы. «Не будутъ говорить, что дворянинъ входитъ какъ нищій въ такой славный городъ!»

Внутренность этой великолѣпной метрополии, — которая, впрочемъ, очень нездоровый городъ, судя по тому, что средняя смертность въ ней 1881 по 1885 г., по официальнымъ таблицамъ, была 33,65 на 1.000 жителей, — не соответствуетъ ей внѣшней красотѣ. Раздѣленный на двѣ части долиною или «низиною», перпендикулярною къ Таго, Лиссабонъ имѣетъ, въ концѣ ея, большую площадь, называемую Прасадо-Коммерсіо или Террейро-до-Пасо; широкія, очень оживленныя улицы соединяютъ эту площадь съ Роціо или центральною площадью, позади которой открываются прелестныя, обставленныя домами, аллеи, постепенно поднимаю-

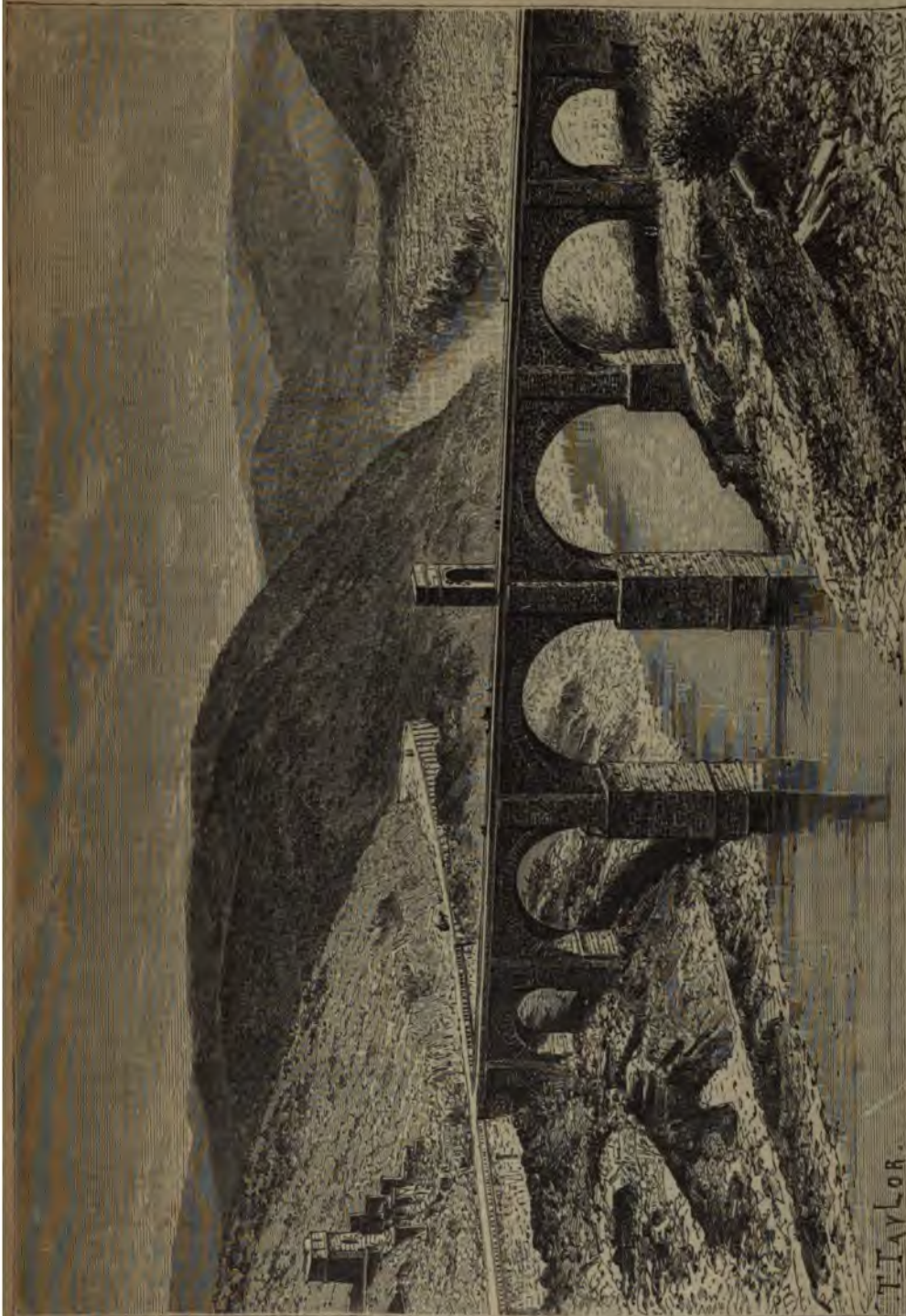
щіеся къ высотамъ. Это — самая великолѣпная часть города. Кромѣ того, въ Лиссабонѣ имѣетъ зданія, входящія въ составъ организаціи и большого торговаго порта, какъ-то: дворцы, церкви и соборъ, биржа и таможня, академія наукъ, академія художествъ, библіотека (публичная съ 300.000, академіи наукъ 75.000 и дворца Ажуда съ 20.000 томовъ), зоологическій и ботаническій сады, театры, лицей и высшія учебныя заведенія — институтъ политехническій, агрономическій, медицинскій, юридическій и пр. Но въ городѣ нѣтъ особенныхъ мѣстечекъ и мѣстечекъ. Знаменитая часовня на Крестителя, въ церкви Сантъ-Рокъ, — изъ самыхъ пышныхъ во всемъ свѣтѣ. Она вполнѣ отстроена въ Римѣ и выставлена въ время въ базиликѣ св. Петра, откуда ее и везли по частямъ; колонны, алтарь, полъ этой часовни сдѣланы изъ мрамора, порфиры, сердолика, лазуреваго камня. Въ Лиссабонѣ единственная грандіозная и, по справедливости, знаменитая постройка — это водопроводъ Аркозъ-да-съ-Агоасъ-Ливресъ, который снабжаетъ городъ чистою водою изъ окрестностей Лиссабона, километрахъ въ пятнадцать къ востоку. Большую часть пути вода протекаетъ подъ землею, но, подходя къ Лиссабону, протекаетъ надъ долиною по великолѣпному мосту съ 127 готическими арками, изъ которыхъ одна, перекинутая черезъ ручей Альканта, всю его долину, имѣетъ 65 метровъ вышины. Этотъ водопроводъ былъ построенъ въ царствованіе Іоанна V, *Rei Edificador*, въ первой половинѣ восемнадцатаго столѣтія. Землетрясеніе 1755 г. не причинило ему никакого вреда. Досборная башня, стоящая на холмѣ, къ сѣверу отъ Лиссабона, и оканчивающаяся террасою, съ которой виденъ весь городъ, получаетъ временно воды «Агоасъ-Ливресъ» и съ 1881 еще изъ другаго акведука, приносящаго воду изъ Альвельла, ключи или «глаза» — какъ бытъ на сѣверѣ отъ Сантарема. Воды «Агоасъ-Ливресъ» (Agoas Livres), которые должны были доставляемы бесплатно всему городу населенію, нынѣ оплачиваются потребителями. Нѣкоторыя лиссабонскія кладбища дожили до насъ, какъ и водяная башня, надъ дивною и красивою рамой; на англійскомъ кладбищѣ почиваетъ поэтъ романиста Фильдингъ.

Если Лиссабонъ относительно бѣденъ историческими памятниками, зато онъ полонъ неоцѣненными преимуществами, данными природою. Подобно тому, какъ доброты почвы и климата объясняютъ главною причиною историческое развитіе Португаліи, такъ и исторія Лиссабона тѣсно связана съ географическимъ положеніемъ. Во-первыхъ, этотъ городъ лежитъ почти въ самой серединѣ португальскаго побережья, въ томъ пунктѣ, до котораго могли всего лучше сосредоточиться силы страны. Кромѣ того, Лиссабонъ облада-



восточную гаванью, доступною для самых больших судовъ, потому что глубина входнаго канала всюду превышаетъ 30 метровъ; она отлична защищена отъ опасныхъ юго-западныхъ вѣ-

передвиженій въ нижней части теченія; барки съ мѣстными продуктами страны и большія суда сходятся здѣсь на одномъ рейдѣ. Флотъ, сосредоточенный въ лиссабонскомъ портѣ, не только



Римскій мостъ въ Алькоантарѣ.

въ и продолжается болѣе десяти километровъ выше города; суда проходятъ въ нее съ приливомъ и выходятъ съ отливомъ. Эта гавань представляетъ лиманъ и устье одной изъ рѣкъ полуострова, наиболѣе годныхъ для торговыхъ

безопасенъ отъ бурь, но, благодаря счастливой конфигураціи побережья, онъ легко можетъ быть защищенъ отъ вѣтряныхъ нападений. Съ обѣихъ сторонъ, берега выдаются въ видѣ мысовъ, оставляя для судовъ узкій проходъ, окай-



мленный живописными холмами; ширина этого прохода варьируетъ отъ одного до трехъ километровъ; берега его обнесены бастіонами и фортами. При самомъ входѣ въ проливъ находятся два укрѣпленія, скрещивающія свои огни: одно на сѣверномъ мысѣ—портъ Санъ-Жулианъ; другое на островкѣ, находящемся въ южной оконечности,—Туръ-до-Бужіо. Кроме того, въ послѣднее время возведены и другіе оборонительные верки, на всѣхъ высотахъ, господствующих надъ городомъ.

Впрочемъ, географическое положеніе Лиссабона лишь въ незначительной степени обуславливаетъ его важное значеніе относительно остальной Португаліи; этимъ значеніемъ онъ обязанъ главнымъ образомъ положенію, занимаемому имъ въ отношеніи къ Европѣ и всему свѣту. Пока великое историческое движеніе не выходило изъ бассейна Средиземнаго моря, именно въ греко-римскій періодъ и въ теченіе почти всѣхъ среднихъ вѣковъ, Лиссабонъ еще не стоялъ на одной изъ большихъ дорогъ націй и потому не могъ выйти изъ мрака неизвестности. Но когда Геркулесовы Столпы перестали задерживать мореплавателей; когда итальянскіе моряки передали свое искусство португальцамъ, прекрасный портъ Таго сдѣлался однимъ изъ главныхъ пунктовъ отправленія судовъ для географическихъ открытій. Лиссабонъ приобрѣлъ значеніе настоящей европейской обсерваторіи для изслѣдованія морей Атлантическаго океана. Ни одинъ изъ городовъ не представлялъ, по своему положенію, такихъ удобствъ для изслѣдователей, которые желали посѣтить Азорскіе острова, Мадейру, Канарскіе острова, или которые намѣревались плавать вдоль береговъ Марокко, представляющихъ естественное продолженіе португальскаго побережья къ югу, и которые стремились, отъ одного мыса къ другому, обогнуть африканскій континентъ. Всѣмъ извѣстно, съ какимъ успѣхомъ лиссабонскіе мореплаватели исполнили свое дѣло; они приобрѣли отечеству громадныя пространства земли, представлявшія значительно большее береговое протяженіе, чѣмъ окружность всего земнаго шара. Земли, считавшіяся принадлежностью маленькой Португаліи въ Африкѣ, Америкѣ, Азій и на островахъ крайняго Востока, занимали необъятное пространство, о которомъ никакой географъ не могъ бы составить точнаго представленія. Подобныя завоеванія встрѣчаются только въ области эпическихъ сказаній; чтобы воспѣть ихъ, нуженъ былъ Камоэнсъ; онъ составляли ту огромную «имперію, которую солнце узрѣвало первую, рождалась, которую оно опять видѣло въ срединѣ полушарія и покидало послѣднею».

Эта эпоха славы недолго продолжалась. Гордый Лиссабонъ, названный восточными народами «столицею Франковъ», какъ будто онъ былъ столицею Европы, утратилъ свое первенствующее

значеніе въ концѣ шестнадцатаго столѣтія. Подавленный страшнымъ режимомъ Филиппа испорченный страстью къ роскоши, ослабленный пренебреженіемъ къ труду, порожденный употребленіемъ на работы невольниковъ, Лиссабонъ долженъ былъ уступить значительную часть своей торговли своему испанскому сопернику; а голландскіе мореплаватели отняли у самыхъ богатыхъ колоній въ Америкѣ и Индонезіи, которую онъ пользовался болѣе двѣсти лѣтъ, была навсегда утрачена. Однако, смотря на всѣ эти невзгоды, несмотря на страшное землетрясеніе, Лиссабонъ всегда игралъ видную роль среди торговыхъ городовъ. Консгава его далеко не такъ оживлена, какъ Марсели, Ливерпуль или Нью-Йоркъ, и значеніе въ немъ далеко не такъ обширнѣе, какъ во времена его процвѣтанія, но онъ вступилъ въ періодъ новаго возрастанія.

Главный городъ Португаліи сдѣлался центромъ, въ которомъ сходятся многія линіи трансокеанскихъ пароходовъ; кроме того, онъ находится въ головѣ сѣти европейскихъ желѣзныхъ дорогъ. Непосредственный соединительный путь черезъ Саламанку во Францію и остальную Европу сокращаетъ на 480 километровъ разстояніе между Лиссабономъ и Парижемъ. Возрастающее значеніе Бразиліи, съ которою Португалія хранила столько близкихъ связей, не замедлило благоприятно отозваться на благосостояніи бывшей метрополіи. Когда эта колонія лишилась отъ узъ монополіи, Лиссабонъ, лишенный своей исключительной торговли, считалъ себя окончательно разореннымъ; однако, онъ могъ ожидать отъ Бразиліи свободной гораздо болѣе, чѣмъ получалъ отъ Бразиліи рабской. Эта заморская страна есть лучший клиентъ Португаліи, потому что въ нее уходитъ половина всѣхъ вывозимыхъ изъ Лиссабона товаровъ; относительно ввоза Бразилія занимаетъ второе мѣсто; ее значительно превосходитъ въ этомъ случаѣ Англія.

Торговля Лиссабона въ 1885 году: Въ 100.985.000 франковъ. Вывозъ 93.233.000 франковъ. Общій оборотъ 194.218.000 франковъ. Движеніе судоходства въ Лиссабонскій портъ въ 1893 г.: вошло 2.791 грузевыхъ судовъ, вмѣстимостью 2.329.147 тоннъ; вышло 2.503 судовъ вмѣстимостью 1.842.401 тоннъ.

Съ Испаніею, которая, однако, граничитъ Португаліею на протяженіи около 1.000 километровъ, Лиссабонъ не ведетъ, собственно говоря, никакой морской торговли; а по желѣзнодорожъ онъ отправляетъ туда почти только рогатыхъ скотовъ и алемтескихъ свиней. Недавно еще, между Лиссабономъ и Испаніею было очень мало сношеній, даже простыхъ сосѣдскихъ, но послѣдствіемъ междоусобныхъ войнъ принуждены были выселиться изъ Лузитаніи столь значительное число испанскихъ семействъ, что отъ нихъ перешли въ Лиссабонъ даже мѣстные нравы. Прежде на ли-



бескихъ улицахъ видны были только одни мужчины, португальскія женщины сидѣли почти взаперти, какъ во времена мусульманскаго владычества, но примѣръ живыхъ и общитель-

ныхъ красотъ мѣстоположенія, какъ сама португальская метрополия своимъ торговымъ и историческимъ значеніемъ. Португальская Эстремадура, находясь въ счастливой области, недо-



Видъ города Лиссабона.

рыхъ испанокъ нашелъ многочисленныхъ поражающихъ, отчего наружность Лиссабона много выиграла.

Города, окружающіе столицу, столь же знаме-

сягаемой для полярныхъ холодовъ и не страдающей отъ засухъ и безконечныхъ тумановъ, представляетъ одну изъ европейскихъ странъ, климатъ которой наиболее подходитъ къ кли-



мату «Счастливых островов» и «благословенных Антильских о-вовъ»; къ сожалѣнію, колебанія температуры бываютъ здѣсь иногда очень рѣзки. Снѣгъ такъ рѣдко выпадаетъ въ Лиссабонѣ, что его называютъ тамъ *chuva branca*, или «бѣлый дождь»; обыкновенно онъ виденъ вдалекѣ блестящею пеленою на вершинахъ серры Эстреллы и серры Лузайо; но когда снѣгъ, въ исключительныхъ случаяхъ, выпадаетъ на побережьѣ, жители видятъ въ этомъ явленіи дурное предзнаменованіе. Еще въ прошломъ столѣтіи обильно падавшій снѣгъ дотогу пугалъ жителей Лиссабона, что они устремлялись въ церкви, воображая, что наступаетъ конецъ міра.

Другое важное преимущество климата городовъ въ окрестностяхъ Лиссабона заключается въ правильной смѣнѣ береговыхъ вѣтровъ. Начиная съ мая мѣсяца, въ продолженіе всего лѣта, вѣтеръ дуетъ съ суши при восходѣ солнца; около полудня онъ дѣлается южнымъ; вечеромъ дуетъ съ запада и сѣверо-запада, а ночью превращается въ сѣверный вѣтеръ; этотъ вращающійся береговой вѣтеръ, которому приписываютъ самое благотворное вліяніе на климатъ, производитъ полный оборотъ въ продолженіе двадцати четырехъ часовъ; его называютъ *vento godeiro* или «вертящимся вѣтромъ». Что касается главныхъ вѣтровъ, то они далеко не такъ правильны. Такъ напр., полярные вѣтры, задерживаемые поперечными серрами, не могутъ слѣдовать своему нормальному пути; они дуютъ прямо съ сѣвера вдоль берега, или же превращаются въ восточный вѣтеръ, проходя по всѣмъ плоскогорьямъ внутренней Испаніи. Это тѣ атмосферныя теченія, приходящія съ востока, которыя приносятъ тяжкія жаркія лѣта. Въ Лиссабонѣ температура доходитъ до 38 градусовъ; въ 1798 г. термометръ подымался даже до 40 градусовъ; сравнительныя наблюденія показываютъ, что хотя средняя температура выше въ Рио-Жанейро, зато въ Лиссабонѣ лѣтнія жары болѣе чувствительны.

Средняя температура Лиссабона 15°,65, высшая 39°, низшая — 2°,5; число безоблачныхъ дней 150. Дожди 769 миллиметр.

Смѣшеніе сѣвернаго и южнаго климатовъ въ этой благословенной странѣ обуславливаетъ двойной видъ растительности. Финиковая пальма начинаетъ появляться въ садахъ нижней Эстремадуры, пальма *chamaigors* растетъ свободно по прибрежью; мексиканская агава, съ великолѣпною кроною цвѣтовъ, дотогу обыкновенна, что положила основаніе особой промышленности, именно плетенію кружевъ изъ «нитевъ агавы»; здѣшнія камеліи красивѣе, чѣмъ во всѣхъ другихъ странахъ Европы, индійская смоковница растетъ вокругъ полей, какъ въ Сициліи и Алжирѣ. Всѣ фруктовыя деревья средиземноморскихъ странъ произрастаютъ здѣсь въ изобиліи; даже манговое дерево Антильскихъ о-вовъ, недавно перевезенное, акклиматизирова-

лось въ Португаліи. Апельсины на многихъ рѣчйхъ и даже въ Египтѣ заслужили названіе *portogalli*, какъ будто въ Лузитаніи люди первый разъ увидѣли это золотое яблоко; объясненію нѣкоторыхъ филологовъ, называющихъ апельсины во многихъ частяхъ Индостана *chintarah*, или *chantarah*, есть испорченное слово Синтра. Португальцы, въ эпоху ихъ морскаго преобладанія въ Индіи, такъ хвалили роскошь и плодородіе своихъ великихъ садовъ, что жители Гоа до сихъ поръ помнятъ объ этомъ. Лиссабонъ есть центръ гатаго земледѣльческаго района, производящаго хлѣбъ и виноградъ. По обширности виноградныхъ Лиссабонская область занимаетъ первое мѣсто; производство винъ простиралось въ 1884 году, до 967.818 гектолитровъ.

Изъ всѣхъ городовъ этой мѣстности, сѣверныхъ *quintas* (дачами) и парками, лемъ (Виллеемъ) самый близкій къ Лиссабону отдѣленъ отъ послѣдняго лишь небольшою ручьею, получившимъ обычное въ географической терминологіи арабовъ названіе *Алькан* отъ находящагося на немъ мавританскаго мѣста. Белемъ расположенъ передъ столицею, на южномъ берегу устья лимана, защищенъ батареями, скаты валовъ которыхъ покрыты красными цвѣтами мезембриантемума. Вне батарей красуется превосходная четырехъугольная башня, отчасти въ арабскомъ стилѣ, иная по своей массивности и отличающаяся изящною скульптурою. Близъ этой башни, построенной въ 1520 году, находится мѣсто, куда Васко-де-Гама предпринялъ достопамятную экспедицію, открывшую португальцамъ въ Восточную Индію великолѣпный морской портъ. Иеронимитовъ, построенный Мануэлемъ «счастливымъ», «государемъ завоеваній, судоборъ и торговли въ Эіопіи, Аравіи, Персіи и Индіи», напоминаетъ о легендарныхъ временахъ минувшей славы Португаліи. Это зданіе, были перенесены въ 1880 году останки Васко-де-Гамы и Камоэнса, обращено въ воспитательное заведеніе для сиротъ.

Оэйрасъ, расположенный при устьѣ рѣки, сходящей съ высотъ Синтры, защищаетъ верный входъ въ лиманъ Таго своимъ фортомъ Сантъ-Жуліано; далѣе лежитъ Каркавелъ извѣстный превосходными винами; затѣмъ берегу открытаго моря, расположенъ городъ Каскаесъ, небольшой портъ котораго защищенъ крѣпостью. Близъ Каскаесъ, въ пещерѣ Поцо-Вельго, Карлосъ Рибейро открылъ члвчскіе скелеты, кости животныхъ, морскихъ раковины и большое количество предметов каменнаго вѣка. Другая сторона берега пустынна; только мѣстами, по берегамъ откосовъ и утесовъ, стоятъ сторожевыя башни. Несмотря на то, крутые склоны Синтры, возвышающіеся на сѣверѣ этой части прибрежья, составляютъ одну изъ самыхъ населенныхъ



гострова и наиболее оживляемых на путешествие. Если подняться абона къ высотамъ Синтры, по обыкновению по желѣзной дорогѣ, то справа и дѣются замки и виллы Бенфика, коі дворецъ Квелуцъ, дачи Белласъ, съ ными источниками. Сама Синтра окружена, состоящими изъ гостиницъ и акт-то: Санъ-Педро, Аррабальде, Сан-іана. Къ югу отъ этихъ поселеній возі холмъ съ великолѣпнымъ и оригинальнымъ Пенъ; это фантастическій представляющій смѣсь индійскаго, аго, итальянскаго и готическаго стинные контрасты которыхъ смягчаются ии деревьями и гирляндами цвѣтущихъ. (многочисленные посѣтители Синтры нно взбираются на холмъ, гдѣ нахонизвалины стариннаго мавританскаго проникаютъ въ пещеры «пробковаго я», названнаго такъ потому, что его ли покрыты пластинками пробки для ненія отъ сырости. Со всѣхъ этихъ нностей открываются великолѣпные цдшафтъ особенно грандіозенъ съ выеговыхъ утесовъ, заканчивающихся ымъ мысомъ Рока, который названъ «Тиссабонскою скалою»: это самый мысъ на европейскомъ континентѣ. глантического океана разбиваются ии рызги объ основаніе этой скалы и, ась въ пѣну, съ ревомъ забиваются ыя пещеры, въ которыхъ кружатся скихъ птицъ. На сѣверной сторонѣ а разстилается одна изъ прекраснѣиизъ Полуострова, долина Колларесъ, ая своими садами и апельсинными ро-то португальскій «Санъ-Ремо».

Мафра, расположенный сѣвернѣе, отъ морскихъ купаленъ Эрисейры, на мѣ, однообразномъ плоскогоріи, таклетъ громаднымъ замкомъ. Эскуріа-олей Браганцскаго дома: этотъ замокъ ованъ въ настоящее время въ военную ля окончанія этого грандіознаго соорустоящаго изъ церквей, часовенъ, кеоевъ для духовенства, король Іоаннъ V въ всю португальскую казну; зато онъ отъ римской куріи титулъ «Христіан». После его смерти, въ казнѣ не оостаточно денегъ для того, чтобы отелудю за упокой его души. Гораздо интеомаднаго казарменнаго зданія Мафры, асью покаями и 5.500 окнами. другія снованныя королями и находящіеся километровъ къ сѣверу, у западной серра до-Айре, близъ знаменитыхъ альдасъ — да-Райнья и стариннаго мааго города Обидоса. Заброшенный въ Алькобаса, построенный въ подвѣнадцатаго вѣка въ память по-рафа Реклю. т. I.

бѣдъ надъ маврами, представляетъ прекрасный памятникъ строго-готическаго стиля, красоту котораго еще болѣе увеличиваетъ живописность руннъ. Баталя, другой монастырь, въ память пораженія кастильцевъ на равнинѣ Альжубаррота, въ 1385 г., гораздо богаче скульптурными украшениями. Орнаменты иортиковъ, монастырскаго зданія, часовни, называемой «неодѣланною», потому что она была не окончена кородемъ Мануэлемъ, до такой степени изобилуютъ всякаго рода скульптурными работами, что кажутся увѣшанными кружевами. Всѣ почти путешественники утверждаютъ, что онъ построенъ изъ бѣлаго мрамора, между тѣмъ какъ въ дѣйствительности матерьяломъ для его постройки служилъ известковый песчаникъ, весьма похожі на тотъ, изъ котораго жители строятъ свои хижины.

Городъ Лейрія, въ округѣ котораго находится Баталя, самъ по себѣ городъ старинный и интересный; онъ расположенъ въ очень живописной мѣстности, при сѣяніи двухъ рѣкъ, Лица и Лены, у основанія холма, на которомъ стоитъ древній мавританскій дворецъ. Нѣкогда этотъ городъ былъ резиденціею «короля-земледѣльца», того самаго, который развелъ *pinhal* Лейріи, лучший лѣсъ въ Португаліи, хотя деревья его во многихъ мѣстахъ очень рѣдки на дюнахъ. После продолжительнаго упадка, эта часть страны снова оживилась; въ окрестностяхъ города, въ Маринья-Грандѣ, находится большой стеклянный заводъ, сообщающійся желѣзною дорогою съ портомъ, имѣющимъ почти кругообразную форму и называемымъ Конка де-Санъ-Мартиню, имѣвшимъ прежде кораблестроительныя верфи.

На восточномъ склонѣ горъ, господствующихъ надъ равнинами Баталя и Алькобаса, расположенъ Томаръ, городъ, нѣкогда славившійся своимъ монастыремъ; это резиденція тѣхъ рыцарей Христа, которые выхлопотали себѣ исключительное право завоеванія и эксплоатаціи отдаленныхъ странъ Индіи и Новаго Свѣта; послѣ громкихъ подвиговъ, эти рыцари сдѣлались главными виновниками упадка отечества, благодаря ихъ жадности въ торговлѣ и безпощадной монополіи. Въ настоящее время Томаръ, омываемый со всѣхъ сторонъ водами, подобно Венеціи.—городъ фабричный; но важнѣйшій промышленный центръ этой области, «Манчестеръ португальскій», представляетъ городъ Ковильянтъ, лежащій въ высокой долинѣ р. Зезера, на восточной покатости серры Эстреллы; пять тысячъ человекъ работаетъ на его суконныхъ мануфактурахъ. Кастелло-Бранко — большой рынокъ для шерстяныхъ товаровъ и маслъ. Торговая дѣятельность перешла главнымъ образомъ въ прибрежныя области Таго, особенно въ историческій городъ Сантаремъ, замѣчательный своимъ лошадьми, и въ Торресъ-Новасъ, гдѣ фабрикуется камчатныя издѣлія. Со сжао-



новъ своего холма, называемаго «Чудомъ», Сантаремъ господствуетъ надъ извилистымъ теченіемъ Таго, надъ его зеленѣющими островами и надъ холмистою областью Алемтехо; мостъ длиною въ 1.200 метровъ соединяетъ оба берега рѣки. Въ настоящее время Сантаремъ и его сосѣдь, укрѣпленный городъ Абрантесъ, занимаются преимущественно снабженіемъ Лиссабона овощами, фруктами и масломъ. Ихъ окрестности покрыты цѣлыми лѣсами маслинъ. Производство виноградниковъ Сантаремскаго округа въ 1884 г.: 292.127 гектол.

Къ югу отъ лимана Таго, незначительная глубина моря, песчаный грунтъ, болота, окаймляющія ручьи, представляютъ большія препятствія для возникновенія значительныхъ городовъ; это низменное побережье представляло бы, по всей вѣроятности, пустыню, если бы Лиссабонъ не имѣлъ надобности строить на этомъ берегу мастерскія, магазины, верфи, пристани. Такимъ образомъ, послѣ Альмады, дачнаго города, расположеннаго при самомъ входѣ въ лиманъ, многія селенія, Капарика, Сейксаль, Баррейро, Альдеа-Галлега, Алькошете, Аррентелла, славящая своими суконными фабриками, сдѣлались предместьями столицы. Напротивъ того, портъ Сетубаль, связанный съ Баррейро желѣзною дорогою, пользуется преимуществами перваго разряда, какъ мѣсто вывоза продуктовъ богатой долины; его портъ хорошо защищенъ утесистою горною цѣпью, возвышающеюся на сѣверо-западѣ, и длиннымъ песчанымъ мысомъ, изгибающимся къ юго-западу; большая бухта, открывающаяся между двумя мысами, Эшпикелемъ и Синесомъ, можетъ служить гостеприимнымъ пристанищемъ для моряковъ; но Лиссабонъ слишкомъ близокъ: Португалія не такъ богата, чтобы обезпечить торговлю двухъ городовъ, расположенныхъ въ незначительномъ разстояніи другъ отъ друга. Сецимбра, лежащая къ западу отъ Сетубала, на крутомъ берегу, закрывающемся мысомъ Эшпикелемъ, — небольшой портъ, откуда отправляютъ рыбу въ Испанію; наконецъ, Троя, или Сетобрига (Сетобра, Сетобре), предшествовавшій Сетубалу, какъ торговый рынокъ лимана Садо, покоится теперь подъ песками дюнъ; недавно предпринятые раскопки открыли въ немъ нѣсколько римскихъ мозаикъ, куски тесаннаго мрамора и цѣлую улицу, проложенную, можетъ быть, финикіянами. Ботаникъ Линкъ, видѣвшій остатки города въ концѣ прошлаго столѣтія, нашелъ въ немъ развалины дворовъ, въ родѣ тѣхъ, которыя находятся внутри cadaго мавританскаго дома.

Сетубаль, хотя гораздо менѣе оживленный сравнительно съ своимъ сильнымъ соперникомъ береговъ Таго, тѣмъ не менѣе, ведетъ довольно значительную торговлю своими мускатными винами, превосходными апельсинами и особенно солью, весьма цѣнною въ сѣверной Европѣ;

это драгоценный грузъ для судовъ. Сетубальская соль считается, и при томъ не въ одной Португаліи, «лучшею въ свѣтѣ» для соленія; Сетубальскіе солевары могли бы получать нѣсколько разъ въ мѣсяцъ, но они добываютъ ее только два раза въ годъ; кромѣ того, когда не вычерпываютъ маточнаго раствора остающагося въ камерахъ ихъ солончакъ, оставляютъ на днѣ покровъ водорослей, ляющихъ поваренную соль отъ другихъ веществъ соединений и способствующихъ образую почти химически чистыхъ кристалловъ.

Добыча соли въ Португаліи 320.000 тоннъ. Добыча соли въ округѣ Сетубала 11 тоннъ.

Въ моряхъ, сосѣднихъ съ Сетубаломъ, цимброю, водится, кромѣ того, громадное количество рыбы разныхъ породъ. Воды, омывающія Португалію, чрезвычайно богатыною жизнью, безъ сомнѣнія, вследствие влиятельности у этихъ береговъ морскихъ теченій, изъ которыхъ каждое приноситъ свою особенную рыбу. Изъ всѣхъ этихъ водъ Сетубальскія, по самымъ богатымъ; въ сравненіи съ ними земное море и Гасконскій заливъ можзвать безжизненными. Рыбаки очень эксплуатируютъ эти сокровища. За много до того времени, когда ученые вздумали доводить дно морей, для изученія живущихъ организмовъ, когда большинство зоологовъ утверждало, что въ мрачныхъ глубинахъ даже невозможна никакая животная жизнь, Сетубальскіе моряки вылавливали на глубинѣ 500 до 600 метровъ огромныхъ акулъ, встречающихся въ высшихъ слояхъ водъ акулы, вытащенные на палубу рыболовныхъ судовъ, готовы, повидимому, лопнуть: до степени онѣ надуты внутреннимъ воздухомъ, уравнивающимъ давленіе верхнихъ морской воды. Что касается породъ рыбъ, живущихъ близко къ поверхности, то ихъ міриадами. Сардинки ловятся такими ными массами въ водахъ Сецимбры, что не только самъ употребляетъ ихъ въ пищу, но и откармливаетъ ими свиней. Во времена торговаго процвѣтанія, Португалія снабжала значительную часть Европы, она вала даже отчасти монополією въ прѣсески; португальскіе купцы вывозили эту до самой Норвегіи. Въ концѣ четырнадцатаго столѣтія городъ Лиссабонъ приобрѣлъ, по вору, право рыбной ловли у англійскихъ судовъ. Теперь странно подумать, что португальцы были промышленными ирами для населеній Великобританіи.

Населеніе городовъ Эстремадуры и Баньсы, въ 1878 г.:

Лиссабонъ, съ предместьями, 274.000 жителей; Сетубаль (1891 г.) 308.7 жителей; Сетубаль 15.600 жителей; Ковильяшъ 11.000 жителей; Сантаремъ 9.400 жителей.



ь-Новасъ 8.300 жителей; Кастело-Бранко жителей: Торресъ-Ведрасъ 7.270 жителей; Сепимбра 6.815 ж.; Палмела 6.540 жителей; Абрантесъ жителей; Картаксо 5.650 жителей; Галлега 5.550 жителей; Томаръ 5.200 ж.

### Южная Португалия, Алемтехо и Алгарвия.

1. лежащая за Таго, въ очень немногихъ имѣютъ видъ правильныхъ цѣпей; ю частью онѣ представляютъ небольшіе надъ обширными плоскогорьями съ пиями, изрытыми водою. Въ общемъ эта ю часть лишена рельефности и крайне однообразна; всюду встрѣчается одинъ и тотъ же видъ. Вся область между Таго и горами Ал-самая неживописная въ Португаліи. За вѣномъ серры Аррабида, возвышающейся Лиссабонскимъ и Сетубалскимъ лимановсюду видны низменные равнины, съ однообразными склонами, лѣса, кусты, обнаженные ланды, среди которыхъ въ рѣдкія поселенія, какъ острова среди безбрежныхъ земель, окаймляющихъ лѣвый Таго и морское побережье, образованы ми пластами тонкаго песка, который пона плотной глины и кое-гдѣ поросъ лѣсной сосны и рощами пробковаго дуба (*irras*), остатками древнихъ лѣсовъ, пошшихъ страну. Выше тянутся обширныя или *charnecas*, съ ихъ безконечнымъ бразіемъ кустарниковъ и вѣчно-зеленыхъ кустовъ, каковы различные виды ювъ, изъ которыхъ нѣкоторые достигаютъ метровъ высоты, ладанникъ, можжевельникъ, миртъ, ползучій дубъ, короткая блѣдно-зеленая листва едва вынадъ ковромъ остальныхъ растений. , разнообразіе растительныхъ видовъ, ихъ розовыми и бѣлыми цвѣтками до ередины зимы, не измѣняетъ скучнаго, разнаго характера страны, вслѣдствіе юльнаго отсутствія культуры. На болѣе хъ холмахъ, почти сплошь состоящихъ изъ гранитныхъ сланцевъ, природа становится рачною; вся поверхность этихъ холмовъ а ладанникомъ (*cistus ladoniferus*), съ юыми листьями. Эта мѣстность предстазападное продолженіе пояса *jarales*, козаннимаетъ тысячи квадратныхъ километровъ въ Сьеррѣ-Моренѣ и другихъ горныхъ хъ Испаніи.

Южный высокій хребетъ южныхъ провинцій юся на самой португальской границѣ, между юнами Таго и Гвадианы; это серра Сантъю. параллельная серрѣ Порталегре: ея ютъ гранитныхъ утесовъ, перерѣзанныхъ долинами, гдѣ текутъ, либо къ сѣверо-

западу, либо къ юго-востоку, притоки двухъ ювышеназванныхъ рѣкъ, достигаютъ нѣсколькихъ сотъ метровъ высоты надъ поверхностью плоскогорья, а самая высокая вершина имѣетъ болѣе 1.000 метровъ высоты. Къ югу отъ широкой впадины, въ которой проложена желѣзная дорога изъ Лиссабона въ Бадахосъ, ювляется другой, менѣе высокій, гранитный хребетъ, стоящій на плоскогоріи подобно крѣпости, со множествомъ бастіоновъ; видъ этихъ горъ довольно грандіозенъ съ береговъ Гвадианы, протекающей у ихъ восточнаго основанія: это серра Осса, извѣстная также подъ названіями различныхъ городовъ, лежащихъ въ сосѣдствѣ съ нею, именно: Эльваса, Эстремоца, Эворы. Она соединяется высокими буграми плоскогорья съ различными *serras*, окаймляющими берега Гвадианы и Садано и однообразныя равнины, извѣстныя подъ названіемъ Кампо-де-Бежа. Эти равнины продолжаютъ къ югу знаменитымъ «Урикскимъ полемъ», гдѣ, въ половинѣ двѣнадцатаго столѣтія, двухсотъ-тысячное войско мавровъ, предводимое пятью королями, потерпѣло странное пораженіе, дозволившее португальскимъ принцамъ основать ихъ монархію. Со времени этого сраженія и слѣдовавшихъ за нимъ побойщъ равнины, расположенныя къ югу отъ Таго, превратились въ пустыни.

Всѣ горныя высоты, занимающія южную часть Алемтехо, принадлежатъ къ системѣ испанской Сьерры-Морены. Предгорія сьерры Арокъ и сьерры Арацены, богатые мѣдными рудами, перемежаются между собою лабиринтомъ холмовъ въ части Португаліи, расположенной на лѣвомъ берегу Гвадианы, въ формѣ неправильнаго трехугольника. Рѣка не представляетъ для нихъ препятствія; сжатая между прорытыми ею утесами, она во многихъ мѣстахъ суживается до объема канала, и даже, въ ущельѣ *Pulo do Lobo*, «Волчій Прыжокъ», спускается водопадами съ утеса на утесъ. И только ниже этого ущелья, у города Мертола, Гвадиана становится судоходною для мелкихъ судовъ; эта рѣка утилизируется для перевозки грузовъ на протяженіи шестидесяти пяти километровъ отъ Мертолы, гдѣ открыли римскій некрополь, жилища троглодитовъ, и шахты, относящіяся, вѣроятно, къ финикійской эпохѣ.

Къ западу отъ Гвадианы, горы моренской системы продолжаютъ параллельно морскому берегу. Сначала онѣ довольно низки, представляя простые «земляные холмы», или *cumeadas*, затѣмъ возвышаются до 500 метровъ въ серра Мальянъ и въ серра Мескита. Плоскогорье, изрытое верхними потоками Миры, соединяетъ эти хребты съ серрою Кальдейрано, или «Котломъ», названною такъ, говорятъ, отъ находящагося въ ней кратера вулкана, и съ другой цѣпью, оканчивающеюся, къ сѣверу отъ мыса Синеса, вершиною Атарайа, или «Сторожевою горою». Другое плоскогорье, по которому долж-



на пройти желѣзная дорога отъ Алгарви въ Лиссабонъ, служить продолженіемъ главной системы и образуетъ основаніе живописной группы серра Моншике, углового хребта Португаліи, доминируемаго горой Фойа. По другую сторону этихъ горъ, остроконечный кряжъ, называемый «Собачьимъ хребтомъ», тянется по крайнему южному полуострову Португаліи, между западнымъ и южнымъ морями, и соединяется съ утесами мысовъ: Св. Винченца и Сагреса, нѣкогда «священнымъ», откуда и произошло его настоящее названіе.

Высоты португальскихъ горъ къ югу отъ Таго: серра Санъ-Мамеде 1.025 метр., серра Осса 649 метр., Фойа Моншике 903 метр., Аталайа 325 метр., Бежа (Кампо-де-Бежа) 252 метр., Урикъ (Кампо-де-Урикъ) 222 метр.

Въ понятіяхъ древнихъ народовъ Священный мысъ представлялъ «водорѣзъ корабля Европы». По стариннымъ сказаніямъ, тѣмъ, кто ходилъ смотрѣть отсюда на заходящее солнце, оно казалось во сто разъ больше, чѣмъ въ другихъ мѣстахъ, при чемъ можно было слышать шипѣніе громаднаго свѣтила, погасавшаго въ волнахъ океана. Страбонъ даетъ себѣ трудъ опровергать и опровергать этотъ народный предсудокъ, вполнѣ, впрочемъ, согласный съ представленіями необразованныхъ грековъ о границахъ міра: подобно западнымъ мысамъ въ странахъ калланковъ и армориканцевъ, Священный мысъ казался «Концомъ земли»; только онъ заканчивалъ континентъ не со стороны тумановъ и морозовъ, а со стороны теплаго полудня. «Боги, говоритъ Артемидоръ, отдыхали по ночамъ на этомъ мысу послѣ своихъ трудовъ и путешествій по свѣту». Въ началѣ новой исторіи, Генрихъ Мореплаватель, знаменитый инфантъ, поселился на Священномъ мысѣ; отсюда онъ поджидалъ возвращенія экспедицій, посылавшихся для открытія острововъ и ознакомленія съ отдаленными краями. Немного найдется мѣстностей, которыя имѣли бы такой интересъ для географа-историка, какъ этотъ конечный пунктъ европейскаго материка. Многолѣтніе мирные труды, которые тамъ производились съ цѣлю найти прямой морской путь въ Индію, имѣютъ въ его глазахъ большее историческое значеніе, чѣмъ кровопролитное морское сраженіе, извѣстное подъ именемъ битвы у Санъ-Винченца, которое происходило въ этихъ водахъ въ 1797 г. и окончилось въ пользу англичанъ, уничтоженіемъ эскадры испанскаго флота.

Холмы Сагреса, подобно высотамъ Таго, — происхожденія вулканическаго; но подземная дѣятельность въ нихъ, повидимому, совершенно прекратилась. Одно только геологическое явленіе на южномъ берегу Алгарви можетъ отчасти свидѣтельствовать о медленной подземной дѣятельности въ этой области Португаліи. Значительная часть альгарвскаго берега окаймлена

песчаными стрѣлками, представляющими ричный берегъ впереди главнаго и образующаго въ родѣ морской аллен, защищающаго отъ вѣтровъ съ открытаго моря и очень ной для мелкихъ судовъ. Этотъ валъ, поставленный волнами въ открытомъ морѣ, тѣмъ интересенъ, что идетъ параллельно береговой мѣстности: почти во всѣхъ остальныхъ частяхъ земнаго шара, гдѣ образовались подобныя прибрежные валы, они всегда тянутся по низменнымъ берегамъ равнинъ, уходя на необозримое пространство внутрь страны. Кромѣ того, замѣчено, что большая часть бережныхъ валовъ окаймляютъ тѣ именно берега, которые подвержены общему медленному сканію: въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ берега постоянно погружаются, волны, непрерывно ударяющія въ берегъ, уносятъ песчаные обломки, собираютъ ихъ въ длинныя отмели, частями срывающія на прежнюю форму береговыхъ таній. Геологи еще не доказали непосредственными наблюденіями явленія пониженія въ португальской Алгарви; но существующія прибрежные песчаные стрѣлки служатъ мѣтательнымъ на то указаніемъ: оно при большой вѣроятности мнѣнію тѣхъ, кто полагаютъ, что берегъ между мысомъ Санъ-Винченца и устьемъ Гвадіаны находится въ процессѣ осѣданія. Преданія, болѣе или менѣе недѣльные, относящіеся къ провалу берега Кадикса и разрыву Геркулесова перешейка, превратившагося въ Гибралтарскій проливъ, отчасти подтверждаютъ эту гипотезу о пониженіи уровня Лузитанскаго берега.

Путешественникъ, достигшій вершинъ изъ горныхъ цѣпей, служащихъ южною границей однообразнымъ равнинамъ Алемтеха, поражается рѣзкимъ контрастомъ между севернымъ склономъ и южными откосами Алгарви. Съ одной стороны простираются обширныя почти пустынные пространства; съ другой видѣются каштановые лѣса, мѣстами на нихъ террасахъ появляются деревни, а у берега моря бѣлѣютъ города; по голубымъ волнамъ плаваютъ флотиліи рыбацкихъ лодокъ. Къ сѣверу, до самыхъ границъ горизонта, нутся мертвыя поляны; къ югу слѣдуютъ за другими разнообразныя живописныя мѣста до самаго моря. Контрастъ столь же ясенъ и въ образѣ жизни обитателей провинцій. Обитатели Алемтеха — самые старые изъ всѣхъ португальцевъ; они не знаютъ даже танцевъ. Они очень рѣдко разсеиваются своимъ ландамъ, при чемъ одни заняты земледѣліемъ, другіе ведутъ отчасти кочевую жизнь, слѣдя за стадами свиней и овецъ, стухи бродятъ въ лѣсахъ *azinheiras*, охотятся за свиньями, откармливаются желудками; томъ переходятъ черезъ Таго и удаляются въ верхнія пастбища горъ Беиры; въ концѣ они возвращаются къ югу и пасутъ свои



часть ладанника, покрывающего значительную часть Алемтехо. Жители Алгарвія, въ три раза многочисленнѣе относительно занимаемаго имъ пространства, принуждены болѣе тща-

слабая относительная населенность Алемтехо объясняется отчасти тѣмъ обстоятельствомъ, что большинство войнъ происходило на ея слегка холмистыхъ равнинахъ; она объясняется



Монастырь „Рыцарей Христа“ въ Томарѣ.

тельно обрабатывать почву: они воздѣлываютъ пшеницу, виноградъ, фруктовые сады, и хотя земля обильно вознаграждаетъ ихъ трудъ, тѣмъ не менѣе они, кромѣ земли, добываютъ себѣ пищу изъ обильнаго рыбоя моря.

также преобладаніемъ въ этой провинціи обширныхъ помѣщичьихъ имѣній; крестьянинъ здѣсь вовсе лишенъ земли; онъ воздѣлываетъ ее безъ всякой охоты, а влажная почва порождаетъ лихорадки. Во времена римскаго вла-



дычества эти области были густо населены, что доказывается множеством каменных глыб съ надписями, найденных на поверхности земли.

Разница въ высотѣ и расположеніи обѣих провинцій необходимо влечетъ за собою рѣзкое различіе въ климатахъ. Равнины Алемтехо имѣютъ несомнѣнно африканскій характеръ уже по одной ихъ монотонности и по общему виду флоры, состоящей изъ низкихъ растений и кустарниковъ; Алгарвія, съ ея масляными рощами, финиковыми пальмами, кактусами, напоминаетъ почти тропическія страны, но морская бриза умѣряетъ здѣсь измѣніе холода, и лѣтніе жары. Средняя температура этой провинціи весьма высока, не ниже 17° по столбическому термометру<sup>1)</sup>. Защита, представляемая серрой Моншике и другими горами противъ сѣверныхъ и сѣверо-западныхъ вѣтровъ, и, кромѣ того, преграда, образуемая во многихъ мѣстахъ песчаными валами свободному проходу морскихъ вѣтровъ, содѣйствуютъ усиленію лѣтнихъ жаровъ. При восточномъ, или «испанскомъ вѣтрѣ», жары дѣлаются невыносимы и часто сопровождаются мѣзмами, порождающими лихорадку: *De Espanha nem bom vento, nem bom casamento* («Изъ Испаніи ни хорошаго вѣтра, ни хорошаго мужа»), говоритъ пословица.

Вилланова-де-Портимано, лежащій къ югу отъ серры Моншике, долгое время считался первымъ въ Европѣ городомъ по высотѣ средней температуры. Впослѣдствіи было доказано, что многія другія мѣстности въ Испаніи могутъ поспорить съ нимъ въ этомъ отношеніи. Эта часть Лузитаніи получила отъ арабовъ то же названіе, какъ и мароккскій берегъ, обращенный къ Атлантическому океану и позднѣе также завоеванный на короткое время португальцами: обѣ части обширнаго полукружія, образованнаго этими берегами, были у арабовъ двѣ страны Гхарбъ (Гарбъ), двѣ Алгарвія, или «западные области», расположенныя внѣ внутренняго моря. Португальская Алгарвія, или д'Аквемъ-Маръ (по эту сторону моря), сдѣлавшаяся христіанскою, все-таки сохранила свое арабское названіе; равнымъ образомъ и ея населеніе, бывшее мусульманскимъ до половины тринадцатаго вѣка, и теперь еще, несмотря на иной языкъ, заключаетъ въ себѣ элементы берберскій и семитическій.

Въ верхнемъ Алемтехо, весьма рѣдко населенномъ, города немногочисленны и не имѣютъ важнаго значенія: они остались бы большими деревнями, если бы не сосѣдство Испаніи и не транзитная торговля, въ которой эти города служатъ посредниками. Крато въ настоящее время представляетъ главную станцію желѣз-

ной дороги, соединяющей Таго и Гвадіану добно тому, какъ его сосѣдъ, Порталегре, жилъ промежуточною станціею на *bonito* рогѣ; Кастелло-де-Видъ вывозитъ шерокопченую свинину. Кампо-Майоръ имѣетъ ченіе, какъ оживленный рынокъ. Далѣе къ расположенъ Эльвасъ, откуда виденъ прекрасный мавританскій водопроводъ, съ четырьмя рядами арокъ; этотъ городъ построенъ театромъ на склонахъ горы, среди садовъ вѣющихся сливами, и увѣнчанъ укрѣпленіями, которыя въ прошломъ столѣтіи считались цовыми произведеніями военной архитектуры. Укрѣпленія Эльваса обращены къ испанскому укрѣпленному мѣстечку Оливенца, котороскими трактатами причислено къ Португаліи, но которое Испанія, однако, не отдала. На изъ горъ серры Оссе лежитъ Эстремозъ, и ный во всей Португаліи своими *riscares*, и ными кувшинами изящной работы, распространяющими пріятный аромат. Монтеморъ, женный старинными развалинами, съ одной изъ горныхъ вершинъ господствуетъ надъ обширными пространствами заоднообразными лѣсами. Эвора, въ центр провинціи, также доминируетъ съ высоты горы надъ обширными равнинами; *1* или *Ebora Cerealis*, нѣкогда расположенъ большой римской дорогѣ, соединявшей басъ Гвадіаны съ лиманомъ Лиссабона, была люднымъ городомъ; въ средніе вѣка она служила второю резиденціею королей и мѣстомъ ния кортесовъ; теперь отъ прежняго величья рода остался прекрасный реставрированный римскій водопроводъ, развалины храмовъ съ коринфскими колоннами, да остатки феныхъ сооружений.

Бежа, древній *Pax, Julia* или *Coloniensis*, въ настоящее время есть не болѣе развалина прошлаго; зато на полуостровѣ образованномъ Гвадіаною и Шансою, и еще вовсе неизвѣстная деревушка, Санъ-Домингосъ, превращается въ дѣятельный торговый городъ. Залежи мѣднаго колчедана и др. металловъ, встрѣчающіяся въ изобиліи окрестныхъ горахъ, составляющихъ продолженіе горъ Ріо-Гинто и Тарсиса, усердно разрабатываются промышленными англичанами и, съ 1859 г., ежегодно доставляютъ болѣе 100.000 тоннъ руды; онѣ могутъ доставлять даже вдвое больше; впрочемъ, новое промышленное примѣненіе этихъ основано на содержащейся въ нихъ сѣрной кислотѣ, которой получается сѣрная кислота. Ру Санъ-Домингосъ съ ихъ магазинами, мѣскими и желѣзными дорогами считаются цовыми сооружениями въ этомъ родѣ. Они общили свою дѣятельность нижней Гвадіаной, которая защищена у входа Кастро-Маръ древнимъ стратегическимъ пунктомъ, гдѣ рались экспедиціи противъ мавровъ, и 1

<sup>1)</sup> Климатъ Лагоса, по наблюденіямъ съ 1864 по 1872 г.: средн. температура: 17°45'; наибольшая: 38°3'; наименьшая: 0°4'. Средняя дождей: 585 м.м.; средняя дожда. дней: 76,5.



Санто-Антонио, которая недавно была селеніем рыбаковъ. Ежегодно около судовъ приходитъ въ устье Гвадіаны, Реаль за грузомъ руды. При слияніи и Шансы лежитъ деревня Помарано. къ примыкаетъ желѣзная дорога изъ Ливгосъ и которая сдѣлалась обширнѣе и дѣятельнымъ торговымъ портомъ, несмотря на ея нездоровый климатъ. Въ наиболѣе замѣтные города: Мура и

и главный городъ европейской Алгармена мавровъ. Сильвестъ, въ настоящее время всякое значеніе: онъ расположенъ въдали отъ торговой дѣятельности. Фаро, вытѣсненъ главнымъ городомъ, о крайней мѣрѣ, ту выгоду, что поза берегу моря и обладаетъ хорошо вымытымъ, но не глубокимъ портомъ, отъ каботажныхъ суда вывозятъ всякіе фрукты, тунцовъ, сардинки, устрицы, ищія мѣстное богатство. Ольхана, также защищенная отъ волнъ и вѣтровъ того моря прибрежнымъ валомъ, имѣетъ же удобства для торговли и мѣстные, какъ и главный городъ: Тавира — асильный городокъ Алгарви. Луле, раскинувшись среди живописной внутренней долины, въ весьма красивой наружности; ищіяся, которые стремятся въ настоящее время въ Ниццу, Канью, Алжиръ, Мадридъ, путь въ Алгарвию, тогда Луле, другія сосѣднія мѣстности несомнѣнно являются въ «города для зимняго сезона» выздоровленія. Теплые сѣрные источники Моншике, и теперь пользуются известностью, не только по цѣлебной водѣ, но также вълѣдствіе мягкости и красоты мѣстоположенія. Отсюда, вѣроятно, получаютъ лучшіе португальскіе вина.

и города Алемтехо и Алгарви:

14.860 жителей; Эвора—13.460 жит.:  
11.650 жит.: Эльвасъ—11.200 жит.:  
Ре—7.220 жит.: Фаро—8.670 жит.:  
500 жит.: Лагосъ—7.880 жит.: Эстре-  
575 жит.: Ольхана—7.510 жит.: Силь-  
20 жит.: Вилла-Нова-де-Портимано—  
т.: Серпа—5.905 жит.: Моншике—  
т.: Мура—5.650 жит.: Кампо-Майоръ—  
т.

### 3. Статистика Португаліи.

кое королевство Португалія въ настоящее время уже не можетъ, какъ въ концѣ того столѣтія, дѣлить міръ съ своими испанцами: теперь оно только удерживаетъ въ своей власти, и то съ трудомъ, остатки прежней громадной колоніальной имперіи. Для сохраненія исключи-

тельнаго права на открытыя земли португальское правительство съ чрезвычайною строгостью хранило ихъ въ тайнѣ: за вывозъ изъ государства всякой морской карты, съ указаніемъ пути въ Калькутту, назначалась смертная казнь; но такіе мѣры принесли вредъ самимъ же португальцамъ. Соблюдая въ строгой тайнѣ свои открытія, тщательно охраняя свои архивы, они кончили тѣмъ, что забыли эти открытія и не допускали себя къ пользованію ими: множество морскихъ путей, впервые пройденныхъ португальскими кораблями, должны были снова разыскиваться и при томъ мореплавателями другихъ націй. Кромѣ того, грандіозная роль завоевателей и колонизаторовъ, которую приняли на себя португальцы, оказалась не по силамъ маленькому народу, лишенному свободы. Силы націи вскорѣ истощились, и другіе дѣятели: голландцы, англичане, французы, выступили на обширное мировое поприще, которое португальцы хотѣли удержать за собою. Въ настоящее время они, правда, владѣютъ, въ европейскаго материка, землями, въ сорокъ разъ превосходящими по пространству ихъ отечество: но что значатъ эти земли въ сравненіи съ тѣми, которые они потеряли? Потомки Васко де-Гамы и Альбукерка владѣютъ ничтожнымъ клочкомъ земли въ той самой Индіи, куда они первые открыли морской путь. Гоа, Сальсетта, Бардець, Дамано, Диу занимаютъ пространство не болѣе 3.300 квадратныхъ километровъ и принадлежатъ Португаліи только благодаря доброму расположенію Англіи. Макао, лежащій при устьѣ рѣки Кантона, недавно еще былъ рынкомъ человѣческаго мяса, откуда торговцы невольниками вывозили «наемныхъ» китайцевъ на плантаціи Перу. Группа острововъ, связывающая Азію съ австралійскимъ континентомъ и представлявшая самую цѣнную владѣніи португальцевъ, въ настоящее время вся почти находится въ другихъ рукахъ, а прежнимъ завоевателямъ принадлежатъ только часть острова Тимора и островокъ Камбонитъ. Въ Африкѣ, земли, которые принадлежатъ Португаліи, правда, весьма обширны: если судить по официальнымъ документамъ и недавнему договору съ Германіей, то цѣлый поясъ, во всю ширину африканскаго континента, отъ Анголы и Моссамедеса до Мозамбика и Софалы, слѣдуетъ считать португальскимъ; однако, большая часть этихъ странъ еще не изслѣдована, и лица, занимающія ихъ изслѣдованіемъ, вовсе не португальцы; географія обязана англичанину Ливингстону научнымъ завоеваніемъ этихъ странъ. Единственные поселенія, о принадлежности которыхъ Португаліи можно говорить съ увѣренностью, находятся въ западной части Африки, къ югу отъ Конго. Тутъ имѣются болѣе или менѣе оживленные коммерческіе порты, соединяющіеся съ внутренностью страны сноскими до-



рогами, здѣсь приступаютъ даже къ постройкѣ желѣзныхъ дорогъ. Весьма возможно, что эти колоніи, такъ долго игнорировавшіяся, сдѣлаются современемъ африканской Бразиліей. Нѣсколько километровъ земли къ сѣверу отъ Конго, Биссагоскій архипелагъ и часть сосѣдняго берега, извѣстнаго подъ именемъ Гвинеи, дополняютъ, съ островами Св. Томы, Принцевъ и архипелагомъ Зеленаго мыса, португальскія владѣнія въ Африкѣ: Дагомейское королевство, состоявшее нѣкоторое время подъ протекторатомъ Португаліи, перешло подъ власть Франціи. Что касается Бразиліи, богатой колоніи Новаго Свѣта, то она уже полстолѣтія живетъ самостоятельной жизнью и значительно превосходить свою бывшую метрополию по населенности и богатству. Наконецъ, земли въ Атлантическомъ океанѣ, Мадера и Азорскіе острова, первыя завоеванія лиссабонскихъ мореплавателей, составляютъ непосредственную часть Португаліи и раздѣляются на провинціи, одинаковыя по правамъ съ провинціями на твердой землѣ. Эти владѣнія далеко не изъ бѣдныхъ, и ихъ населеніе, изъ торговля, послѣ короткаго неблагоприятнаго періода, когда болѣзнь опустошала виноградники и апельсиныя рощи, снова начинаютъ возрастать.

Португальскія колоніальныя земли:

|  | Пространство кв. кл. | Населеніе.            |
|--|----------------------|-----------------------|
| <b>Атлант. ок.</b>                     |                      |                       |
| О-ва Азорскіе . . . . .                | 2.388                | 269.401 ч. въ 1881 г. |
| Мадера и др. . . . .                   | 815                  | 133.955 „ „ 1882 „    |
| <b>Африка.</b>                         |                      |                       |
| О-ва Зеленаго мыса. . . . .            | 3.851                | 107.026 „ „ 1883 „    |
| Сенегамбія (Гвинея). . . . .           | 42.000               | 150.000 „ „ 1885 „    |
| О-ва Св. Томы и Принцевы . . . . .     | 1.080                | 21.035 „ „ 1879 „     |
| Аюда, портъ въ Дагомеѣ . . . . .       | 35                   | 4.500 „ „ 1875 „      |
| Ланлава и Кабинда . . . . .            | 1.500                | 30.000 „ „ 1886 „     |
| Ангола, Бенуэла, Моссамедесъ . . . . . | 809.400              | 1.000.000 „ „ 1880 „  |
| Мозамбикъ, Софала и др. . . . .        | 991.500              | 1.350.000 „ „ „ „     |
| Внутреннія земли . . . . .             | 1.700.000            | 20.000.000 „ „ 1886 „ |
| <b>Азія.</b>                           |                      |                       |
| Гоа, Сальсета и др. . . . .            | 3.270                | 420.868 „ „ 1881 „    |
| Дамано . . . . .                       | 80                   | 47.988 „ „ „ „        |
| Диу . . . . .                          | 30                   | 2.611 „ „ „ „         |
| Половина Тимора и Камбингъ . . . . .   | 16.300               | 300.000 „ „ 1880 „    |
| Макао и друг. . . . .                  | 11                   | 68.085 „ „ 1878 „     |
| Всего . . . . .                        | 3.571.910            | 29.915.469 ч.         |

Когда Португалія, съ потерей Бразиліи, утратила единственную часть своего колоніальнаго могущества, доставляющую ей существенное значеніе среди другихъ націй, этотъ маленький европейскій народецъ дошелъ, дѣйствительно, до жалкаго состоянія. Источенный иноземною войною, онъ продолжалъ еще въ теченіе многихъ лѣтъ бороться съ внутренними неурядицами. Его финансы окончательно истощились; при томъ отсутствіе сообщеній съ внутренними

частями страны и путей для сношеній за границу не позволяло возстановить состояніе страны посредствомъ вывоза ныхъ продуктовъ. Португалія могла тельно исчезнуть, и никто не понесъ бы этого чувствительныхъ потерь, кромѣ нѣкихъ англійскихъ негоціантовъ, владѣвшихъ виноградниками Дуро, да испанскихъ порныхъ контрабандистовъ. Еще въ 1851 цѣлой Португаліи существовала только проѣзжая дорога, отъ Лиссабона къ О если только можно назвать дорогою и аллею для гулянья между двумя королевскими дворцами. Кромѣ того, состояніе умственнаго развитія народа столько же оставалось, какъ и экономическое. Невѣжество, кромѣ пребывавшихъ лезитанцевъ въ половинѣ нѣшняго столѣтія, почти можно сравнить необразованностью ихъ сосѣдей Марокканцевъ къ югу отъ залива Алгарви. Въ ныхъ округахъ: Вианѣ, Брагѣ, Брагансодая дѣвушка, умѣющая читать, считалась настоящимъ феноменомъ; и въ наши дн мальчиковъ много превосходитъ число дѣ въ португальскихъ школахъ. Впрочемъ, неграмотныхъ мужчинъ велико еше— лѣтъ тому назадъ оно составляло 75% ния. Впрочемъ, эти невѣжественные гальцы значительно отличаются отъ бства крестьянъ сѣверной Европы, грамм и притомъ все-таки грубыхъ; португальцы, не горячась, говорятъ изящнымъ комъ, даже импровизируютъ стихи, въ ко есть и размѣръ, и неподдѣльная поэзія.

Во время послѣдняго поколѣнія образованіе весьма распространилось въ Португаліи: тельная часть пространства, отдѣлявшая тугальцевъ отъ прочихъ европейскихъ ш точки зрѣнія практическаго образованія, пополнилась, и съ каждымъ днемъ замѣ вые успѣхи. Въ этомъ случаѣ достаточно одинъ примѣръ, свидѣтельствующій о прогрессѣ въ экономическомъ отношеніи: страна покрылась сѣтью желѣзныхъ, всѣ главныя линіи которыхъ черезъ нѣ лѣтъ будутъ вполне закончены. Лиссаб только въ скоромъ времени будетъ сое со всѣми второстепенными городами П лии, даже съ городами Алгарви, Тра Монтезъ, но и теперь онъ уже начинае дить торговые сношенія съ внутренними ми обѣихъ Кастилій черезъ различные ничныя пункты на Минью, Дуро и Г

\*) Статистика народнаго образованія въ П (съ Азорскими островами и Мадерой) въ 1890—9 разованіе элементарное: 5.639 школъ съ 248. никовъ. Образованіе среднее: 438 лицеевъ, гимна стъ 97.787 воспит. Образованіе высшее: (1885 г верситетъ и 8 другихъ высш учебн. завед., учащихся. Образованіе специальное (1885 г.): 19. 2.600 учащихся. Число неграмотныхъ (въ 1884 го шия 89%, мужчинъ 75%, среднее число 82,5



ниженіе торговли замѣтно возрасло во время  
решдоусобныхъ войнъ, когда испанскіе порты,  
расположенные у Средиземнаго моря, нерѣдко  
находились въ осадномъ положеніи: Лиссабонъ

протяженіи гористой границы, въ 800 кило-  
метровъ, весьма трудно услѣдить за контра-  
бандою, и португальцы, подобно испанцамъ,  
хвалятся умѣньемъ обманывать карабинеровъ.



Замокъ Пенья-де-Синтра въ Португаліи.

Порто даже отчасти замѣнили эти торговые  
рода, снабжая иностранными товарами вну-  
шенія части полуострова. Кромѣ того, въ та-  
женныхъ отчетахъ значится только часть  
ей дѣйствительной торговли; на огромномъ

Сухопутная таможня стоитъ правительству го-  
раздо больше, чѣмъ приносить <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Пути сообщенія Португаліи въ 1884 году: Обыкно-  
венныя дороги 10.000 килом. Железныя дороги въ нач.  
1895 г. 2.340 килом. Телеграфныя линии въ 1890 г.



Внѣшняя торговля Португаліи болѣе, чѣмъ утрачена съ половины нынѣшняго столѣтія, благодаря пароходамъ, составляющимъ около четырехъ пятыхъ всего количества тоннажа торговыхъ судовъ. Большая часть этихъ торговыхъ сношеній производится съ Великобританіею, которая недавно пользовалась даже почти полною монополіею во внѣшней торговлѣ Лузитаніи. Нетрудно понять, даже съ географической точки зрѣнія, столь значительное вліяніе Англіи на Португалію: Португальскій берегъ находится на самомъ пути англійскихъ судовъ въ Средиземное море, Бразилію, на мысъ Доброй Надежды, въ Индію; ни одинъ морской путь не посѣщается такъ часто англичанами. Порто и Лиссабонъ служатъ для нихъ мѣстами привала и запаса съѣстными продуктами. Понятно, что англійская торговля съ ея громадными рынками, завладѣла португальскою производительностью и постаралась укрѣпить свое вліяніе разными политическими комбинаціями. Помощь, оказанная Англіею Португаліи во время войны полуострова, доставила ей благовидный предлогъ для пріобрѣтенія въ этой странѣ почти власти сюзерена и покровителя, и нерѣдко она злоупотребила своимъ вліяніемъ. Но въ настоящее время Англія пользуется лишь превосходствомъ своей торговли, и если англійское золото играетъ существенную роль въ оборотахъ португальскихъ рынковъ, то единственно благодаря громадной закупкѣ вина и всякихъ фруктовъ, которая производится лондонскими негодіантами.

Внѣшняя торговля Португаліи:

Цѣнность оборотовъ въ 1842 г. 100.408.000 франк.; цѣнность оборотовъ въ 1856 г. 203.185.000 франк.; цѣнность оборотовъ въ 1877 г. 316.175.010 франк.; цѣнность оборотовъ въ 1882 г. 342.011.000 франк.

Въ 1895 г.: ввозъ 40.996.000; вывозъ 29.281.000 милльрейсовъ (1 милль.=5 фр. 68 сантим.)

Торговля съ Англіею въ 1881 г. 164.958.000 франк.; торговля съ Бразиліею въ 1880 г. 45.382.000 франк.; торговля съ Испаніею въ 1882 г. 43.344.000 франк.

Движеніе судоходства въ португальскихъ портахъ въ 1895 г.:

5.990 судовъ, вмѣстим. 6.257.757 тоннъ, изъ которыхъ 5.938.381 тонна приходится на паровыя суда.

Коммерческій флотъ (не считая мелкихъ кабот. судовъ) въ 1895 г.:

258 суд. (изъ нихъ 51 паров.), вмѣстим. 88.885 тоннъ.

Возрастающее значеніе торговли Португаліи съ Бразиліею, соединенныхъ въ настоящее время подводнымъ телеграфомъ черезъ океанъ,

6.830 килом., число телеграммъ въ 1890 г. 1.330.803. Число писемъ въ 1893 г. 27.000.000.

также есть необходимое слѣдствіе отчасти близости обѣихъ странъ и ихъ родственныхъ связей, общности преданій, связующихъ эти два народа <sup>1)</sup>. Всѣ экономическіе успѣхи Бразиліи отразятся на ея прежнемъ отечествѣ; и теперь уже не трудно предвидѣть будущее благосостояніе народовъ, населяющихъ Лузитанію Новаго Свѣта; когда исчезнетъ вольничество, когда рѣки бассейна Амазонки будутъ окаймлены плантаціями и желѣзныя роги соединять долины боливійскихъ Андъ портами Атлантического океана, Лиссабонъ и Порто будутъ посредниками между Бразиліею и Европою по вывозу массы колоніальныхъ мануфактурныхъ товаровъ.

Вмѣстѣ съ тѣмъ, не трудно понять, что, смотря на родовую ненависть и разноречивыя историческихъ интересовъ, между рынками Португаліи и Испаніи должна установиться естественная торговая солидарность. Въ концѣ концовъ обѣ пограничныя націи не могутъ слиться въ одинъ народъ, какъ это случилось съ арагонцами и кастильцами, андалузцами и манчегосами. Это только вопросъ времени, и нельзя сомнѣваться въ томъ, что, несмотря на промышленную и общественную ненависть, промышленной и общественной жизни не премѣнно возьметъ перевѣсъ и поведетъ собою политическую федерацію. Остается только пожелать, чтобы это будущее сліяніе произошло мирнымъ путемъ, безъ несправедливыхъ давленій, безъ нарушенія правъ каждой изъ нихъ на свободное управленіе своими частными делами. Португальцы, равные испанцамъ по величію въ прошломъ, по роли, которую играли въ эпископскую эпоху начала новой эры, могутъ смѣло, по своимъ нравственнымъ достоинствамъ, стать на-ряду съ своими сородичами.

## VI. Правленіе и администрація.

Португалія есть монархія наследственная конституціонная. По государственному узакону 1826 г., называемому *Carta de lei* и смотрянному въ 1852 г., правительствомъ служатъ изъ четырехъ властей: умѣряющей, законодательной, исполнительной и судебной; этихъ различныхъ властей первая принадлежит исключительно коронѣ; кромѣ того, она раздѣляетъ законодательную власть съ двумя палатами и остается всегда не отвѣтственной. *Liste civile* для всей королевской фамиліи составляетъ 3.300.000 франковъ; кромѣ того, король пользуется коронными издѣліями, обладаетъ замѣчательными драгоценностями.

<sup>1)</sup> Ежегодная эмиграція изъ Португаліи въ Бразилію съ 1866 по 1870 г. 5.411 чел. Съ 1871 по 1875 г. 9.600 чел. Общая эмиграція съ 1872 по 1881 г. 13.475 чел. Эмиграція въ Америку съ 1872 по 1881 г. 12.475 чел. Средняя эмиграція въ Америку съ 1880 по 1884 г. 15.475 чел.



горыми находится знаменитый «брильянтъ». Король носитъ титулъ «вѣнчаемаго» и по-прежнему титулуется «Алгарви, государемъ Гвиней и коренныхъ странъ». За немѣнѣемъ какаго пола, престолъ могутъ наследовать. Министры государя, въ числѣ которыхъ ответственность за королевскія постановки могутъ быть привлечены къ суду эпутатовъ и должны тогда предстать за мерой пэровъ высшею судебною ю. Всѣ дѣла, касающіяся администраціи, привлекаются королемъ въ присутствіи вѣннаго совѣта, состоящаго изъ шестичленовъ, избираемыхъ пожизненно. Царевичъ—постоянный членъ этого принимаетъ участіе въ засѣданіяхъ съ пяти-лѣтняго возраста.

Пэровъ, состоящая, начиная съ 1878 153 членовъ, назначается королемъ. Въ ея одни — наследственные, другие — назначенные, остальные — избранные деокруговъ, университетовъ и другими учреждениями; члены послѣдней катежы имѣть не менѣе 35 лѣтъ отъ роути принадлежать къ классу плательайбольшей суммы налоговъ. Принцы аго дома, архіепископы и епископы въ камерѣ пэровъ по праву; президентъ этого собранія назначается королемъ. Палата депутатовъ, избираемая общаго подачею голосовъ, специально чена обсуждать и вотировать государственныя бюджеты. По закону 1878 года, избирается каждый глава семейства и оумѣетъ читать и писать. Цензъ суь лишь для избираемыхъ.

Португалія раздѣлена на 112 изыхъ округовъ, — 96 для континента, лежащихъ острововъ и 12 для остальныхъ. Эти округа, чрезвычайно неравенности, избираютъ 1, 2, 3, 4, даже гатовъ каждый; общее число избираемыхъ до сихъ поръ 180, но съ 1895 года о правительства уменьшено до 120. Депутатскаго полномочія — четыре гоаальный срокъ засѣданій — три мѣсядентъ камеры назначается королемъ а пяти кандидатовъ, избираемыхъ де-

ая власть въ Португаліи распределе-знымъ степенямъ, отъ приходскаго го судьи» (juizeleito) и до членовъ судебного учрежденія, засѣдающаго юнѣ. Страна раздѣляется на два большыхъ округа, Лиссабонскій и Порто, въ свою очередь, подраздѣляются на соотвѣтствующія территориальному ю. О-ва Азорскіе образуютъ третій аадера отнесена къ Лиссабонскому. ажныхъ занимается процессами гра-

жданскими и уголовными, но коронные суды имѣютъ неслыханное право кассировать рѣшенія жюри, какъ «несправедливыя». Португальскіе судебные законы частью заимствованы изъ французскаго свода, частью изъ старинныхъ мѣстныхъ уставовъ, заключающихся въ эдиктахъ «альфонсійскихъ», «мануэлійскихъ» и «филипповскихъ». Коммерческія дѣла подлежатъ особымъ коммерческимъ судамъ, съ выборнымъ изъ коммерсантовъ же жюри.

Господствующая религія въ государствѣ римско-католическая; другія вѣроисповѣданія терпимы при условіи, что для отправленія обрядовъ они будутъ выбирать дома, не имѣющіе по наружному виду сходства съ храмами. Духовное вѣдомство подчинено патриарху лиссабонскому, двумъ архіепископамъ, брагскому и эворскому, и четырнадцати епископамъ. Инквизиція уничтожена съ 1821 г., и ея доходы, равнымъ образомъ и доходы 750 мужскихъ монастырей, большею частью закрытыхъ въ 1834 г., присоединены къ государственному бюджету; послѣдніе монастырскія общины, мало-по-малу сокращающіяся вслѣдствіе запрещенія принимать послушниковъ, возвращаются къ гражданской дѣятельности. Большая часть женскихъ монастырей также были упразднены.

Армія, численность которой въ военное время или во время внутреннихъ волненій колеблется не менѣе 125.000 человекъ, а въ мирное — 38.000, въ дѣйствительности представляетъ двѣ трети нормальнаго состава; въ ней числятся, однако, до 2.500 офицеровъ. Прежде, благодаря льготамъ и возможности замѣщеній, вся тяжесть рекрутской повинности падала на бѣдное населеніе; но законъ о воинской повинности былъ измѣненъ въ послѣднее время по прусскому образцу, съ цѣлю болѣе равномернаго распределенія этой повинности и увеличенія оборонительныхъ силъ страны. Армія состоитъ изъ 51 полка — инфантеріи, такъ называемыхъ *chasseur* овъ, кавалеріи, конной артиллеріи и саперныхъ войскъ. Срокъ службы — 12 лѣтъ, изъ нихъ 3 подъ знаменами, 5 въ первомъ и 4 во второмъ резервѣ. Въ 1894 году войско состояло изъ 35.353 чел.; по штатамъ военного времени — около 150.000 чел. Крѣпости въ Португаліи многочисленны, но немногія изъ нихъ хорошо укрѣплены; важнѣйшія изъ нихъ Эльвась, Абрантесъ, Валенца — на испанской границѣ; а со стороны моря: фортъ Санъ-Жулиано и крѣпость Пеннишъ. Флотъ уже не имѣетъ теперь тысячи кораблей, какъ въ то время, когда король Себастьянъ готовился въ походъ на Марокко; онъ состоитъ изъ 60-ти небольшихъ судовъ; изъ нихъ 40 пароходовъ. Экипажъ составляетъ 3.460 матросовъ.

Ежегодный бюджетъ съ 1834 года постоянно представлялъ дефицитъ; государственный долгъ въ 1890 году простирался до 3.269.709.000 франк., — цифра, по истечѣ ко-



разительная для такой маленькой страны: это составить болѣе 500 франковъ на каждого португальца. Проценты по долгу зачастую не выплачивались, хотя въ 1852 г. королевскій декретъ уменьшилъ ихъ до 3% <sup>1)</sup>. Однако, доходы страны, съ присоединеніемъ продажи общественныхъ имуществъ и табачной монополіи, возрасли быстрѣе дефицита, и съ 1875 г. правительство могло избавиться отъ печальной необходимости удерживать часть жалованья служащихъ, въ размѣрѣ отъ 5 до 30%. Кредитъ португальскаго правительства, окончательно было упавшій, мало-по-малу поднялся, и его фонды котируются теперь выше половины номинальной стоимости.

Оба старинныя «королевства», Португалія и Алгарвія, раздѣляются въ административномъ отношеніи на 17 округовъ, или провинцій, хотя прежнее дѣленіе на историческія области: Минью, Трасъ-ось-Монтесъ, Беира, Эстремадура, Алемтехо, Алгарвія и теперь сохраняется въ обыкновенномъ языкѣ. Округи, въ свою очередь, раздѣляются на *concelhos*, или «софты», которые гораздо обширнѣе французскихъ общинъ, потому что содержать среднимъ числомъ тринадцать приходовъ, или *freguezias*, представляющихъ подраздѣленія религіозныя и вмѣстѣ гражданскія.

<sup>1)</sup> Бюджетъ 1894—1895 гг.: доходы 43.905.093; расходы 41.264.947 милрейсовъ. Государственный долгъ въ 1894 г.: 665.205.469 милрейсовъ.

| О К Р У Г А.   | Пространство округовъ въ квадратныхъ километрахъ. | Населеніе округовъ въ 1891 г. | Число жителей на 1 квадратный километр. |
|--|---|-------------------------------|---|
| <b>Минью.</b>  |   |                               |   |
| 7.213 квадратныхъ километр.;   |   | 1.014.768                     | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| Брага . . . . .  | 2.602   | 336.248                       | 129                                     |
| Порто . . . . .  | 2.304   | 466.981                       | 203                                     |
| Віанна-до-Костелло . . . . .   | 2.216   | 211.539                       | 100                                     |
| <b>Трасъ-ось-Монтесъ.</b>  |   |                               |   |
| 11.033 квадратныхъ километр.;  |   | 396.676                       | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| Браганца . . . . .   | 6.644   | 171.586                       | 26                                      |
| Вила-Реаль . . . . .   | 4.369   | 225.090                       | 51                                      |
| <b>Алемтехо.</b>   |   |                               |   |
| 24.294 квадратныхъ километр.;  |   | 367.169                       | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| Бежа . . . . .   | 10.841  | 149.187                       | 14                                      |
| Эвора . . . . .  | 7.053   | 112.735                       | 16                                      |
| Порталегре . . . . .   | 6.400   | 105.247                       | 16                                      |
| <b>Бейра.</b>  |   |                               |   |
| 23.891 квадратныхъ километр.;  |   | 1.337.432                     | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| Авейро . . . . .   | 2.919   | 270.266                       | 92                                      |
| Коимбра . . . . .  | 3.682   | 307.426                       | 83                                      |
| Визеу . . . . .  | 969   | 387.208                       | 78                                      |
| Гуарда . . . . .   | 5.540   | 234.368                       | 42                                      |
| Кастелло-Бранко . . . . .  | 6.596   | 178.164                       | 27                                      |
| <b>Эстремадура.</b>  |   |                               |   |
| 17.958 квадратныхъ километр.;  |   | 946.472                       | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| Лейриа . . . . .   | 3.463   | 199.645                       | 58                                      |
| Лиссабонъ . . . . .  | 7.599   | 518.884                       | 68                                      |
| Сантаремъ . . . . .  | 6.816   | 227.947                       | 33                                      |
| <b>Алгарвія или Паро.</b>  |   |                               |   |
| 4.834 квадратныхъ километр.;   |   | 204.037                       | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| <b>Континентальная Португалія.</b>   |   |                               |   |
| 89.143 квадратныхъ километр.;  |   | 4.306.554                     | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| <b>Португалія, съ Мадерою и Азорскими островами.</b>   |   |                               |   |
| 92.346 квадратныхъ километр.;  |   | 4.708.178                     | человѣкъ на 1 квадратный километр.      |
| 51 человекъ на 1 квадратный километр. Въ году 5.368.000 жителей; 58,2 жит. на 1 квадратный километр. |   |                               |   |



# ЗЕМЛЯ И ЛЮДИ.

СЕОБЩАЯ ГЕОГРАФІЯ

ЭЛИЗЕ РЕКЛЮ.

Томъ II.

ФРАНЦІЯ.

Переводъ подъ редакціей С. П. Зыкова

дѣйствительнаго члена географическаго общества.



С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Изданіе Высочайше утвержденного Товарищества «Общественная Польза»,  
Большая Подъяческая, 39.









## Глава I

### Общій взглядъ.— Страна и раса.

#### I.

ряду странъ земнаго шара, имѣющихъ длинную политическую исторію и самою выработанную цивилизацію, Франція въ отношеніи къ пространству, занимаетъ среднее мѣсто. Совершенно незначительная въ сравненіи съ Китаемъ, Индустаномъ, а равно и такими новѣйшими государствами какъ Бразилія и Соединенные Штаты, — Франція, владѣетъ территоріею болѣе обширною, чѣмъ многія другія страны, народы которыхъ не менѣе, оказывали или оказываютъ донынѣ значительное вліяніе на ходъ исторіи, напр. Греція, Португалія, Испанія, Голландія и даже сама Англія. На Францію приходится немного болѣе одной трети всего пространства земнаго шара, на двѣсти-пятьдесятъ-пятая часть суши. Но, что относительно числа жителей эта страна находится въ болѣе счастливыхъ условіяхъ, такъ какъ на ея поверхности обитаетъ свыше одной сороковой части всѣхъ жителей земнаго шара, но все-таки ея обитатели живутъ гораздо просторнѣе жителей долины Гангъ-Тзе, Гоанъ-Го, Кіанга, или Сѣверной Италіи, Саксоніи, Бельгіи и Великобританіи. По относительной плотности народонаселенія Франція тоже занимаетъ среднее мѣсто между цивилизованныхъ странъ<sup>1)</sup>. Но если мы хотимъ опредѣлить по ихъ исторической роли, то всѣ согласятся, что малюголокъ земли, лежащій между Ниццей

и альпами и Британскимъ каналомъ, между Пиренеями и Вогезами, принадлежитъ къ числу тѣхъ, гдѣ совершались событія огромной важности, имѣвшія вліяніе на судьбу всего человѣчества.

Конечно, было бы много высокомерія въ требованіи для Франціи духовнаго главенства. Тотчасъ же послѣ величайшихъ поражений, когда была разбита въ прахъ вся гордость матерьяльнаго могущества, одинъ поэтъ прославлялъ еще Францію какъ «царицу міра», и вся нація повторяла его пѣсни, утѣшаясь ими въ своемъ несчастіи. То была слабость: нужно умѣть покоряться несчастію и не подвергать себя жестокому разочарованію, которыми судьба наказываетъ гордость. Нѣтъ никакого сомнѣнія, что въ теченіе нынѣшняго столѣтія европейскіе соперники Франціи сравнялись съ нею какъ въ области наукъ, такъ и въ мирныхъ искусствахъ, не говоря уже о кровавыхъ забавахъ войны. Поэтому, если бы Франція захотѣла за одною собою удержать данное ей когда-то названіе «великой націи», то разумѣется она была бы достойна порицанія. Но развѣ есть хоть одинъ цивилизованный народъ, который не предъявлялъ бы, чрезъ своихъ писателей, ораторовъ, государственныхъ людей, а иногда даже и голосомъ всего народа, своихъ предполагаемыхъ правъ на главенство? «Старая Англія», «великая Германія» тоже считаютъ себя стоящими во главѣ человѣчества; хотя и позднѣе вошедшая въ семью цивилизованныхъ странъ, «святая Россія», одна захватившая четвертую часть древняго міра, въ свою очередь претендуетъ на значеніе, соответствующее ея пространству; Италія, едва начавъ свою политическую жизнь, уже стремится къ первенству и называетъ себя наследницею «вѣчнаго города» и наконецъ, по ту

|                              | Пространство въ<br>кв. кил. | Народонаселеніе въ<br>1891 г. | На 1 □<br>кил. приходится. |
|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| ст. Франція                  | 518.830                     | 38.218.903                    | 69                         |
| ст. Франція<br>русскою . . . | 527.877                     |                               | 68                         |



сторону океана, «молодая Америка», слѣдуя въ своемъ стремленіи къ западу за «звѣздою Имперій», увѣрена въ томъ, что создала «образцовую республику» и несетъ «свѣтой Ковчегъ народовъ».

Всѣ эти стремленія и надежды доказываютъ одну несомнѣнную истину: міръ цивилизаціи увеличился, и инициатива этого увеличенія исходила одновременно отъ всѣхъ странъ земнаго шара. Нѣтъ никакого сомнѣнія въ томъ, что Франція, хотя ненависть и зависть часто объявляли ее окончательно разложившеюся, принимала большое участіе въ этой общей работѣ. Вліяніе Франціи и ея идеи дѣлаютъ ее настолько полезною міру, что трудно представить себѣ безъ Франціи ходъ будущей исторіи націй. Понятно, поэтому, что страна, совершившая столь значительную часть обще-человѣческаго труда, принадлежитъ къ числу тѣхъ, которыя требуютъ самаго подробнаго описанія. Весьма важно знать всѣ условія среды, гдѣ развилась нація, зажившая столь широкою жизнью съ тѣхъ поръ, какъ ось цивилизаціи перемѣстилась съ береговъ Средиземнаго моря на берега океана. Хотя часть этихъ условій навсегда останется неизвѣстною для насъ, такъ какъ происхожденіе расъ, ихъ первобытная жизнь намъ окончательно незнакома, но и того, что дастъ намъ изученіе почвы, климата и географическаго очертанія страны, будетъ достаточно, чтобы объяснить въ главныхъ чертахъ часть работы, принадлежащей Франціи во всей суммѣ обще-человѣческаго труда. Къ этому мы и приступимъ.

Огромное преимущество Франціи, какъ это не разъ было уже замѣчено, состоитъ въ томъ, что она соприкасается какъ съ землями Средиземнаго моря, такъ и съ группою странъ океаническихъ. Греція, Иллирійскій полуостровъ, Италия и сосѣднія съ ними земли принадлежатъ вполнѣ къ Средиземному бассейну; до тѣхъ поръ пока люди пользовались исключительно путями сообщенія, данными имъ природою, сношенія этихъ странъ съ другими странами Европы были рѣдки, случайны. Иберійскій полуостровъ, правда, лежитъ между двумя морями; но, до своей побѣды надъ океаномъ въ эпоху сравнительно весьма близкую отъ насъ, Испанія и Португалія, не имѣя возможности двигаться на западъ, должны были, такъ сказать, повернуться къ Средиземному морю съ тѣмъ, чтобы не потерять своей связи съ другими націями. Къ тому же Пиренеи, вытянувшіеся на сѣверѣ Испаніи, сдѣлали изъ нея страну совершенно отличную отъ остальной Европы и весьма затруднили ея сообщенія съ землями, не принадлежащими къ бассейну центральнаго европейскаго моря. Напротивъ того, Франція, какъ это уже было сказано при разсмотрѣніи вопроса естественныхъ раздѣленій Европы,

является связующею страной между сѣверомъ и югомъ европейскаго континента. Вотъ и обстоятельство и опредѣляетъ спеціальнымъ характеръ Франціи съ географической и исторической точекъ зрѣнія, и удерживаетъ за извѣстную роль въ судьбахъ человѣчества.

Дѣйствительно, взглянувъ на общее очертаніе европейскаго континента, не трудно видѣть, что Франція—единственная страна удобными естественными путями сообщенія между берегами океана и Средиземнаго моря; и оба склона наилучшимъ образомъ примыкаютъ другъ къ другу ихъ взаимными бассейнами. И конечно, обширныя низменности Польши и сѣвера не представляютъ другихъ препятствій сообщенія, кромѣ лѣсовъ, рѣкъ и болотъ моря, ими соединяемыхъ, Балтійское и Черное моря, ими соединяемые, Балтійское и Черное моря, являются почти закрытыми водовмѣстителями, не имѣющими непосредственнаго сообщенія съ всемірно-торговымъ путемъ. Ближе къ центру Европы, между лиманомъ Эльбы и Адриатическимъ заливомъ, противоположныя моря приближаются другъ къ другу, и изъ исторіи Венеціи и Ганзеатическихъ городовъ извѣстно, какое важное вліяніе оказало это обстоятельство на ходъ обмѣна товаровъ и идей; но Альпійскіе альпы и горы центральной Германіи, хотя послѣднія и болѣе низкія, представляютъ серьезныя препятствія для сообщенія, мѣсто трудно преодолимыхъ. Во Франціи, напротивъ, естественные пути, ведущіе отъ одной рѣки къ другой, Бельфорскій проходъ между Рона и Рейномъ, ущелья Бургундіи между Саономъ и Сеною, порогъ Норуза между Одомъ и Гарономъ, широки и легко доступны, а дороги, лежающія чрезъ нихъ, всегда были великими путями торговли и переселенія народовъ. Франція понижается окончательно среднимъ кряжемъ континента; съ орографической точки зрѣнія можно сказать, что Европа начинается у подножія Северныхъ Альпъ. Вотъ причина, почему Франція сдѣлалась исторически стратегическою расой сѣвера съ расами юга, страна, гдѣ цивилизація, возросшая на берегахъ Средиземнаго моря, пришла въ соприкосновеніе съ элементами кельтической и германской культуры. На этомъ благословенномъ углѣ Европы великія діагонали континента, проведенныя отъ Германіи къ Иберійскому полуострову, отъ Италіи къ Англіи, встрѣчаются съ линіями соединенія двухъ морей и способствуютъ своей очередь тому, чтобы сдѣлать изъ Франціи необходимый центръ, пульсъ всѣхъ даже волнующихъ Западную Европу. Относительно всего земнаго шара, географическое положеніе Франціи, по отношенію къ матеріальному состоянію, быть можетъ и не такъ удачно, какъ положеніе Испаніи и Великобританіи, потому что своимъ мѣстомъ на краю Европы она обязана: одна—бывшимъ господствамъ надъ открытымъ ею Новымъ Свѣтомъ, дру-



остью стать великимъ рынкомъ народъ для того, чтобы принять участіе въ тѣхъ общихъ европейскихъ идей, Франція обитаетъ въ самыхъ счастливыхъ условіяхъ, какъ она есть теперь, съ ея границами ея судьбою оружія, Франція отличается отъ всѣхъ странъ Европы красотой всѣмъ своихъ частей. Ея гористыя и самымъ изящнымъ образомъ гармонично могучею величественностью всего цѣлостно, правильно переходятъ въ разную поверхность. Меридіанъ, который принять за воображаемую ось, соединяетъ самыя выдающіяся оконечности территории, проходя чрезъ столицу и центръ фидраадѣляетъ Францію на двѣ почти симметричныя части. По обѣ стороны этой оси раскинулся бока огромнаго восьмиугольника, охватывающаго всю поверхность страны. На западѣ берегъ Ламанша соответствуетъ той границѣ на сѣверо-востокѣ; на береговой линіи Бретани и Пуату обрабатывающій уголъ съ прямолинейнымъ моремъ Ландъ, въ то время какъ на восточной границѣ очерчиваютъ новый уголъ, сторонами котораго служатъ горы и горныя массы Альпъ. Наконецъ, пренебрегая на юго-западѣ соответствующія границы Лангедока и Прованса съ направлениемъ къ сѣверо-востоку. Изъ угловъ Франціи одна соединяетъ сушныя границы, именно Бельгіи и Испаніи, — два водныхъ бассейна: Атлантическій и Средиземное море. Эти сухопутныя и границы, сближающіяся со столь замѣтной поперечностью, имѣютъ прилично одинаковую длину<sup>1)</sup>. Французская граница, чрезъ которую проходитъ 45 градуса, лежитъ какъ разъ въ срединѣ умѣреннаго пояса, кромѣ того, она хорошо расположена относительно полюса и экватора: линіи, ограничивающія ея размѣры въ длину и ширину, совпадаютъ съ меридіанами и градусами широты. Границы могли бы потерять — что и случилось многими другими странами, — всѣ преимущества, доставляемыя ей ея компактною

формой и счастливымъ расположениемъ ея водныхъ бассейновъ, не представляя она собою географическаго отдѣльнаго цѣлага, обнесеннаго рѣзко очерченными границами. Горныя массы и цѣли заполнили углы территории и отдѣляютъ ее отъ другихъ странъ цѣлымъ рядомъ естественныхъ границъ. Эти главныя горныя группы суть: Пиренеи, Альпы, Юра, Вогезы и Арденны. Къ этому ряду угловыхъ бастіоновъ можно причислить еще, не впадая въ парадоксъ, гранитныя высоты Бретани, защищающія на западѣ долины Нормандіи и Анжу. Возвышенія эти, покрытыя тощимъ верескомъ и съ великимъ трудомъ обрабатываемыя суровымъ, какъ и почва, населениемъ, кажутся мало значительными; между тѣмъ, по всей вѣроятности, они спасли Францію отъ англійскаго завоеванія. Если бы англо-саксонскіе моряки укрѣпились въ портахъ Бретани съ тѣмъ, чтобы имѣть въ своей власти выходъ изъ Ламанша и входъ въ Гасконскій заливъ, то Гіень и Нормандія, по всей вѣроятности, остались бы во власти Англіи. Но, къ счастью, полуостровъ оказался мало привлекательнымъ для нападающихъ; и, къ тому же, когда они попытались укрѣпиться тамъ, то встрѣтили непреодолимое сопротивленіе. Подобно клину, загнанному въ стволъ дуба, Бретань дѣлила на двѣ рѣзко очерченныя группы герцогства и графства, занятые чужеземцами. Благодаря несогласію своихъ противниковъ, французы могли прогнать ихъ и снова завладѣть всею почвою своего отечества.

Весьма важенъ тотъ фактъ, хорошо освѣщенный Дюфренуа (Dufrénoy) и Эли-де-Бомономъ, что наиболѣе высокія изъ пограничныхъ горныхъ цѣпей отдѣляютъ французскую націю отъ націй наиболѣе схожихъ съ нею, какъ по происхожденію, такъ и по нравамъ и языку, между тѣмъ какъ мало возвышенныя горныя кряжи служатъ границею между Франціею и германскими народами<sup>1)</sup>. Такъ, величественныя массы Пиренеевъ подобно стѣнѣ возвышаются на сѣверѣ Испаніи и чрезвычайно затрудняютъ въ продолженіе извѣстной части года сообщеніе между двумя сосѣдними странами. На юго-востокѣ, Альпы съ ихъ многочисленными развѣтвленіями, благодаря своимъ глубокимъ расщелинамъ, хотя и удобны для сообщенія, чѣмъ Пиренеи, но все-таки представляютъ значительныя затрудненія въ мирное время и почти непреодолимыя во время войны. На западѣ Швейцаріи, занятой одновременно народами съ французскою и нѣмецкою рѣчью, тянутся хребты Юры, уже несравненно болѣе доступныя для сообщенія, чѣмъ Альпы; затѣмъ идутъ Вогезы, образующія нынѣ, даже несмотря на желаніе самихъ націй, политическую границу Франціи. Наконецъ, сѣверо-восточная граница, слабо за-

на береговыхъ линій, не принимая въ расчетъ менше 5 километровъ:

на 1.120 кил.; Атлант. ок. 1.385 кил.; Средиз. кил. Всего 3.120 кил.

на береговыхъ линій по прямому направленію:

на 605 кил.; Атлант. ок. 605 кил.; Средиз. моря Всего 1.600 кил.

на сухопутныхъ границъ, не принимая въ расчетъ словесъ и угловъ менше 5 километровъ:

на 460 кил.; Люксембургской 14 кил.; Германской 320 кил.; Швейцарской 396 кил.; Итальянской 570 кил. Итого 2.170 кил.

на сухопутныхъ границъ по прямой линіи:

на 420 кил.; Восточной 525 кил.; Сѣверо-Восточной 40 кил. Всего 1.385 кил.

всей окружности Франціи 5.290 кил.

ографія Рекамъ т. II.

<sup>1)</sup> „Mémoires pour servir à une description géologique de la France“.



защищаемая изрытымъ плато Арденнъ, совершенно открыта въ нѣкоторыхъ мѣстахъ: маленькая рощица, ручей, дорога раздѣляютъ здѣсь двѣ націи, южную и сѣверную, представителями которыхъ служатъ въ Бельгіи съ одной стороны валлоны, съ другой—фламандцы. Тутъ, подъ давленіемъ нарастающихъ расъ, границы, по большей части условныя, измѣнялись непрерывно вмѣстѣ съ ходомъ историческихъ событій.

Однако, если приливъ и отливъ націй, а равно и перипетіи войны гнули попеременно пограничную линію то къ сѣверу, то къ югу, сама линія тѣмъ не менѣе не могла быть уничтожена, такъ какъ сосѣдніе народы въ былое время слишкомъ отличались другъ отъ друга какъ своими потребностями, такъ и нравами, для того чтобы имъ было возможно слиться въ одну націю. На югѣ, напротивъ того, не будь Пиренеевъ и Альпъ, не отдѣляясь Италия и Испанія такъ рѣшительно отъ Франціи, весьма вѣроятно, что войны и мирный обмѣнъ уничтожили бы національную индивидуальность этихъ различныхъ странъ. Оба полуострова, быть можетъ, подверглись бы тому неизгладимому опустошенію завоеванія, которое вычеркнуло бы изъ истории цивилизаціи прекрасныя страны Лангедока, плохо защищаемыя ихъ горными цѣпями и плато. Вмѣсто трехъ народовъ: итальянскаго, испанскаго и французскаго, отличающихся каждый своимъ собственнымъ геніемъ и оригинальнымъ творчествомъ, быть можетъ, существовала бы только одна нація, надолго отдававшаяся исключительно процессу самопожирательства или же задуманная деспотическою централизаціею.

Итакъ, Франція, по отношенію къ своей предъидущей исторіи, пользовалась двойною привилегіею. Крѣпко защищенная своими южными границами отъ опасности преждевременнаго слиянія съ другими латинскими націями, она открыта на сѣверѣ со стороны германскаго міра, и здѣсь-то происходили ея великія битвы, сюда были направлены ея наиболѣе энергичныя усилія, какъ для защиты, такъ и съ цѣлью объединенія. Въ силу естественнаго антагонизма расъ, обитатели сѣвера Франціи не имѣли нужды въ горномъ барьерѣ для охраны своей національной однородности; но отсутствіе естественныхъ границъ обуславливало частыя сообщенія съ иностранцами, постоянный торговый обмѣнъ и, главное, свободный обмѣнъ идей. Сама столица, сдѣлавшись таковою не только по выбору королей, но, главнымъ образомъ, въ силу добровольнаго группированія народонаселенія, а равно и того обстоятельства, что здѣсь сходились долины, дороги и продукты, помѣстилась въ сосѣдствѣ открытой границы; она занимаетъ передовую постъ территоріи и является первою ея защитницею во время войны, подобно тому какъ въ мирное

время она стоитъ во главѣ остальныхъ довъ по развитію національнаго богатства, обстоятельствамъ—требованію войны и тому тяготеющую сѣверныхъ и восточныхъ и обязать Парижъ своимъ совершеннымъ тричнымъ мѣстомъ въ великомъ національномъ туловищѣ. Никогда Буржъ, занимающій историческій центръ страны и рекомендуемый этому нѣкоторыми недалекими людьми главные города Франціи, не могъ быть избранъ для этой цѣли, даже во время тяжелыхъ дней въ исторіи страны, когда совершенно исчезла всякая политическая ея частей.

Внутренность Франціи, относительно положенія горныхъ массъ и рѣчныхъ бассейновъ далеко не имѣетъ той поразительной простоты формъ, которая замѣчается въ мор континентальной частяхъ ея окружности. Однако цѣлое представляетъ извѣстную гармонію даже въ самихъ контрастахъ: разнообразно, но все вмѣстѣ взятое сохраняетъ физическую однородность. Въ центрѣ возвышенное плато, имѣющее форму треугольника. Одна изъ его сторонъ, восточная, ограничена глубокою выемкою, гдѣ текутъ Саона и Рона; другая, юго-западная, вполнѣ параллельна теченію Гаронны; наконецъ, третья, сѣверо-западная, имѣетъ направленіе общее съ теченіемъ Луары между Орлеаномъ и устьемъ Виенны. Это плато, подобно двумъ полуостровамъ, связаны двѣ горныя массы: на югѣ изрытыя гранитныя скалы Руерга (Rouergue) и на сѣверѣ тоже гранитныя высоты Морвана (Morvan). Затѣмъ, надъ могучимъ основаніемъ то высятся горы изъ гранита, порфира и т.д. и своимъ географическимъ положеніемъ, всей этой горной массѣ общій склонъ къ сѣверу и сѣверо-западу. Вся выпуклость первозданныхъ утесовъ служитъ какъ-бы лоткомъ, вокругъ котораго образовались различные народы, подобно оболочкамъ вокругъ въ животномъ тѣлѣ: это основа и центръ низма.

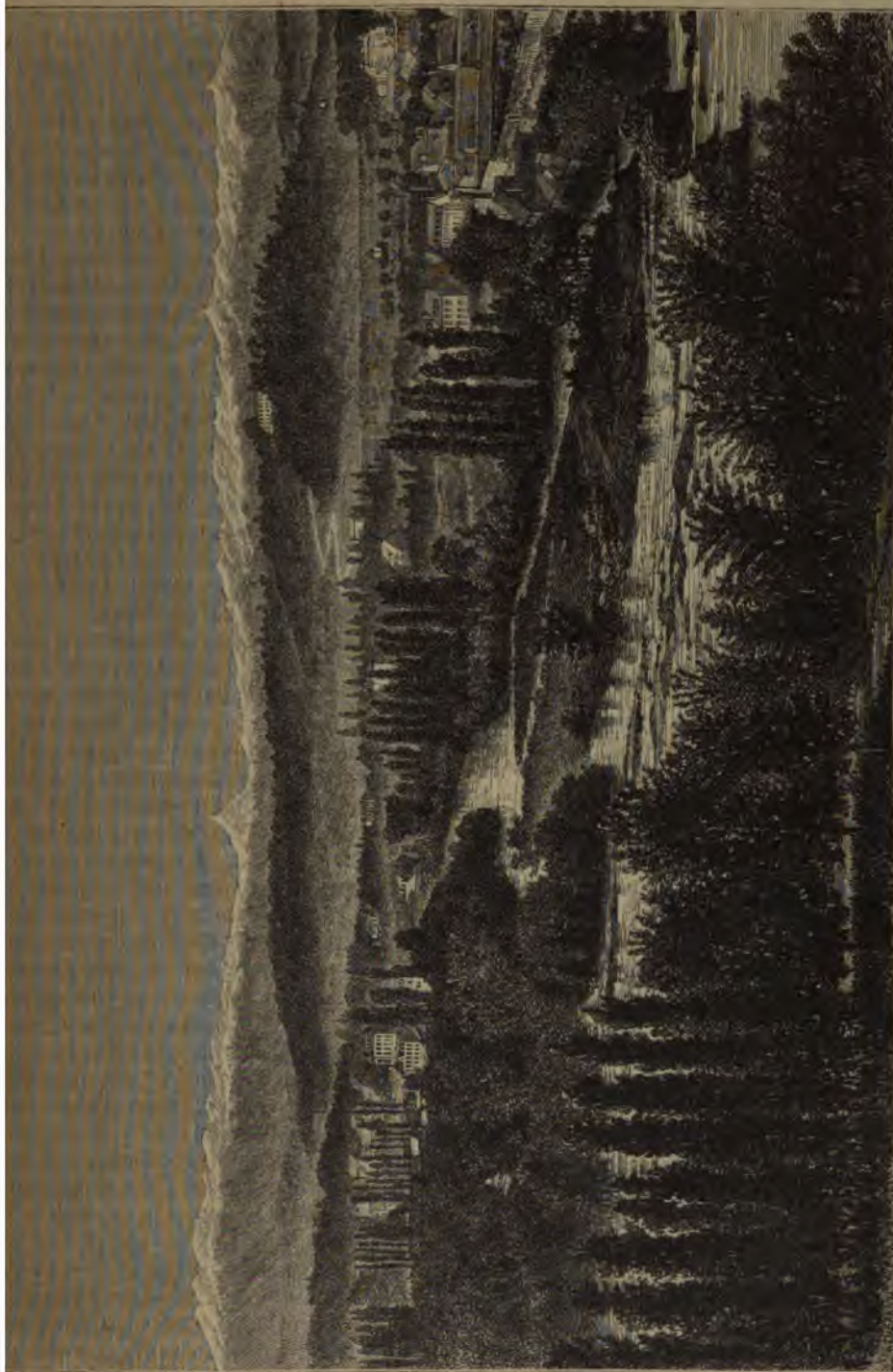
Остальныя горныя системы древняго происхожденія, расположенныя въ четырехъ углахъ Франціи, даютъ возможность продолжать сравненіе между структурою страны и ее существомъ. Альпы и Пиренеи, древнѣе Пуату, Бретани и Котентина (Cotentin), лежатъ въ самой толщѣ центрального ствола, двѣ массы Вогезовъ и Арденнъ съ ихъ связующимъ слоемъ изъ песку, гранита и сланца, являются какъ-бы наружными частями скелета, этихъ-то промежуточныхъ слоевъ вытесняющіе свои берега, а рѣки отложили въ наносовъ «текущее мясо», примѣшанное къ водамъ.

Поясъ известковыхъ земель юрской формации, весьма широкій на большой части протіеженія, почти совершенно окружаетъ



гранитную массу Франціи и соединяетъ съ сѣверо-западъ съ другимъ поясомъ той же формаціи, идущихъ вдоль основанія Бретани, а на сѣверо-востокъ—съ

между тѣмъ какъ на Альпы, кристаллическія массы которыхъ несомнѣнно самыя могущественныя въ Европѣ, опираются правильные слои юраскихъ горъ—типъ известковыхъ фор-



Видъ Пиренейской цѣпи съ террасы замка По.

сѣма широкою полосою, раскинувшуюсь подошвы Вогезовъ и Арденнъ. На сѣверъ отъ одного моря до другаго рас- тянутъ длинный рядъ мѣловыхъ утесовъ,

получившихъ отсюда свое названіе. Чтобы довершить строеніе нынѣшней Франціи, позднѣйшимъ землямъ съ известковыми и мѣловыми слоями оставалось только заполнить



уже достаточно сдѣвшееся пространство, чѣмъ и былъ приданъ окончательный рельефъ общей поверхности страны.

Какъ геологическое строеніе земель, такъ и чисто вѣшняя конфигурація почвы даютъ возможность раздѣлить всю страну на поясы, отличающіеся другъ отъ друга въ историческомъ отношеніи не менѣе, чѣмъ въ географическомъ. Главное центральное плато и угловыя горныя массы Франціи всегда казались ссѣднимъ народамъ такими мѣстами, которыхъ слѣдовало скорѣе избѣгать, чѣмъ заботиться о ихъ приобрѣтеніи. Трудность подъѣмовъ, недостатокъ естественныхъ путей торговли, суровость климата и въ особенности скудость почвы—все это отталкивало завоевателей, между тѣмъ какъ богатство, красота и очарованіе низинныхъ долинъ, орошаемыхъ рѣками, напротивъ, привлекали ихъ. Суровая область плато имѣла только одно огромное преимущество, а именно, она представляла болѣе безопасное убѣжище отъ непріятельскихъ нападений, чѣмъ открытыя со всѣхъ сторонъ долины. Внизу, народы оснаивали другъ у друга землю; вверху они болѣе мирно владѣли ею; въ долинѣ люди непрерывно стремились то назадъ, то впередъ, преслѣдуя цѣли войны или торговли; на плато они жили тише, правильнѣе, и хотя медленнѣе, но съ болѣею безопасностью. Подобно аналогичному явленію, наблюдаемому въ растительномъ мірѣ, и «растеніе-человѣкъ», какъ выражался Альфьери, росло труднѣе на этихъ гранитныхъ утесахъ, но оно становилось тамъ болѣе сильнымъ и устойчивымъ.

Нигдѣ такъ не рѣзокъ историческій контрастъ, какъ между центральнымъ плато и равнинами, его окружающими. Эта сплошная группа первозданныхъ утесовъ и опоясывающихъ ихъ рѣчныхъ долинъ заслуживаетъ, еще болѣе въ силу исторіи ихъ населенія, тѣмъ ихъ геологическаго строенія, сравненія съ скелетомъ, покрытымъ тѣломъ и обвитымъ цѣлою сѣтью кровеносныхъ сосудовъ. Долина Роны на юго-востокѣ и на востокѣ, бассейны Гаронны и Шаранты на юго-западѣ, и наконецъ, на сѣверѣ, обширная почти кругообразная площадь, главною рѣкою которой служитъ Сена,—вотъ наиболѣе оживленныя мѣстности по сравненію съ угрюмымъ и молчаливымъ плато. Поэтому число горцевъ, спускающихся въ долины, значительно превышаетъ число поднимающихся на горы обитателей равнинъ: наклонъ почвы указываетъ направленія путешествія какъ людямъ, такъ и водамъ. Сравнивая бассейнъ Парижа съ возвышенностями Лимузина, Ламарша и Оверни, Эли-де-Бомонъ и Дюфренуа имѣли полное основаніе утверждать, что первая изъ этихъ областей представляетъ положительный, а вторая отрицательный полюсы Франціи; люди со всѣхъ сторонъ стекаются къ центру притяженія, между тѣмъ какъ совершенно обратное движеніе про-

исходитъ на поверхности земель, сравниваемыхъ съ отталкивающимъ полюсомъ. Идея знатныхъ геологовъ, хотя и въ другой формѣ, сколько не отличаются отъ идей физиковъ. Для послѣднихъ центральное плато служитъ точкою опоры для могучей связи костей и нѣдра французскаго организма, а его кровная система сходится въ срединѣ бассейна Сены.

Все различіе этихъ двухъ областей ясно выражается въ той формѣ, которую имѣла во Франціи сѣтъ главныхъ естественныхъ путей сообщенія, вполне заслуживающихъ званія историческихъ путей, такъ какъ въ протяженіи совершались всѣ главнѣйшіе факты французской исторіи. Дороги сѣверной области исходятъ изъ Парижа, какъ изъ центра, свѣтъ расходится во всѣ стороны и прямо ведутъ предположенной цѣли, потому что ни малѣйшее препятствіе не заставляло ихъ описывать извилистыхъ изворотовъ. Пути изъ Парижа въ Швейцарію долинами Сены и Оби, въ Голландію—берегами Марны, въ Бельгію—потоками Эны, Оазы, Шельды, всѣ одинаково удобны по каждой изъ нихъ безъ труда совершались эмиграціонное, военное и торговое движеніе. То же самое можно сказать и относительно путей, ведущихъ изъ Парижа къ устьямъ Сены, на полуостровъ Котентинъ, въ Бретань къ устью Луары. Народы свободно могли двигаться по всѣмъ направленіямъ по всей сѣти сѣвернаго бассейна Франціи.

Но къ югу отъ Сены и Луары—совершенно противоположная конфигурація почвы и зволіяла людямъ распорядиться въ этомъ отношеніи какъ имъ вздумается. Передъ нимъ кривались только два великіе пути. Первый, восточный, проходитъ черезъ наиболѣе значительныя пониженія котъ д'орского плато, соединяетъ бассейнъ Сены съ бассейнами Саоны; путь этотъ можно назвать римскимъ, какъ, только завладѣвъ имъ, Цезарь могъ достигнуть покоренія Галліи. Западная дорога, идущая на Иберійскій полуостровъ, идетъ по долине Шаранты на западѣ центральнаго плато. Концы этихъ двухъ великихъ историческихъ путей соединяются на югѣ Франціи триестественною линіею сообщенія, не менѣе значительною въ историческомъ отношеніи. Линія идущая отъ береговъ Средиземнаго моря до бассейну Гаронны вдоль южной подошвы Пиренеевъ, дополняетъ собою стратегическій поясъ, окружающій центральное плато Франціи, и который можно сравнить съ опоясывающею дорожкой. Почти всѣ города, названія которыхъ напоминаютъ великія событія, лежатъ на одной изъ сторонъ этого треугольника; достаточно указать на нихъ: Орлеанъ, Блуа, Туръ, Пуатье, Бордо, Тулузу, Каркассонъ, Нарбонну, Безъ, Монпелье, Нимъ, Арль, Авиньонъ, Валансъ, Шалонъ на Сенѣ, Дижонъ, Санъ (S)



соединяющіи эти пункты, указывают на главныя потоки національности. Уже было замѣчено, что наиболѣе значительны изъ этихъ городовъ находятся на разстояніи двухъ переходовъ другъ на друга, въ то время какъ мѣста менѣе важны имѣютъ промежуточные остановки, и на совсѣмъ незначительныя мѣстечки указываютъ на кратковременныя остановки. Такое правильное распределение населенныхъ пунктовъ объясняется старинными сообщениями; путешественникамъ, какъ на конныхъ, такъ и на морскихъ судахъ, нужны были мѣста отдыха, и ростъ городовъ соответствовалъ ихъ числу. Исключенія изъ этого общаго закона быть легко объяснены или природою и физіономіею почвы, или же спеціальнымъ назначеніемъ, оказываемымъ торговлею и промышленностью данному пункту. Необходимо имѣть въ виду, что въ наше время скорыя средства передвиженія стремятся окончательно уничтожить разстоянія между городами равнины, такъ какъ цѣль ихъ — сдѣлать ихъ независимыми отъ пространства.

Было бы весьма интересно узнать, гдѣ пролегли доисторическія времена жизни нашей и въ теченіе цѣлаго ряда геологическихъ періодовъ естественныя пути переселеній и животныхъ. Но подобное извѣдываніе потребовало бы основательнаго извѣдыванія пзмѣнившихся формъ этой континента. Между тѣмъ, когда, основываясь на трудахъ Константа Прево, Делесса и другихъ геологовъ, пытаются начертать приливную конфигурацію геологическихъ Франціи въ различныя эпохи, то наталкиваются на величайшія затрудненія, такъ какъ трудно узнать происхожденіе различныя формъ, то число наслоеній узнается не только, тѣмъ болѣе, что окончательно неясно, какіе изъ возникшихъ прежде пласты исчезли или по причинѣ общаго пониженія суши, или въ силу дѣйствія водъ. Полярныя древняго геологическаго строенія могутъ быть начертаны только по до-

историческую эпоху, т. е. въ періодъ, называемый извѣстными геологами, Галлія, какъ кажется, была обозначена длиннымъ полуостровомъ, тянувшимся отъ той области, гдѣ нынѣ возвышаются до теперешней Бретани. Позднѣе, раздѣлился на широкимъ ущельемъ, образовавшимся изъ альпійскихъ горныхъ уже поднявшихся изъ глубины морей. Пиренеями и увеличился значительно, соединившись его съ Англо-нормандскими утесами Ламанша, очертаніе представлено г. Делессомъ въ его исторической картѣ морей Франціи, до сихъ

поръ еще указываютъ въ общихъ чертахъ на эти соединительныя земли. Въ періодъ ласской формации, еще ясно видимой геологами на берегахъ морей, плато Лимузина, съ его наружною заливкою Севеннъ, Фореза (Forez) и Морвана (Morvan), имѣло очертаніе почти сходное съ нынѣшнимъ; только въ южной части перерывалось оно глубокимъ ущельемъ. Четыре широкія морскія рукава отдѣляли его отъ Арденнъ и Вогезъ, отъ Альпъ, Пиренеевъ и горныхъ массъ Бретани и Англіи. Франція начинала уже принимать свое теперешнее очертаніе. Начиная съ этой эпохи, каждая новая формация вносила свою часть въ общее зданіе. Во время мѣловатаго отложенія, центральное плато было уже окончательно соединено съ одной стороны съ Бретанью, съ другою — съ Вогезами и Арденнами: Булоннъ (le Boulonnais) подобно острову возвышалось среди бассейна Сѣвернаго моря. Море это въ началѣ третичной формации было уже достаточно сужено или, скорѣе, оно было только заливомъ, окруженнымъ поднявшимися массами земли, а обширныя лиманы Гаронны и Адуръ уменьшили свои размѣры; но многочисленныя озера были разбѣяны по поверхности территоріи. Однако, мало-по-малу озера эти осушались или были заполнены наносною землею, что произошло также и съ береговыми бухтами, такъ что въ концѣ послѣдняго ледянаго періода, приблизительное время котораго еще не извѣстно, какъ контуры, такъ и рельефъ Франціи были почти одинаковы съ нынѣшними.

Однако, общій видъ территоріи не перестаетъ измѣняться подъ вліяніемъ тысячи причинъ. Горы понизились, подвергаясь непрерывному дѣйствію непогоды, дождевыхъ потоковъ; одни изъ озеръ исчезли, другія появились вновь, — и причиною этого были или осажденія почвы, или паденія утесовъ, запрудившихъ горныя ручьи; рѣки измѣнили свои ложа, увеличили на счетъ моря свои дельты и лиманы; наконецъ, колебанія почвы то поднимаютъ, то опускаютъ берега, захватывая то часть моря, то часть суши. Если не принимать въ расчетъ мѣстныхъ измѣненій, то въ общемъ берега Средиземнаго моря, какъ кажется, повысились въ теченіе современнаго періода. Вдоль линіи океана, берегъ ландъ понизился, между тѣмъ какъ къ сѣверу отъ Жиронды несомнѣнны признаки значительнаго повышенія земли. Наконецъ, на берегахъ Ламанша замѣчается извѣстное пониженіе суши, продолжающееся къ сѣверо-востоку чрезъ Нидерланды и Данію, вдоль южнаго берега Балтійскаго моря. Уже этихъ перемѣнъ, современныхъ культурному человѣку, оказалось достаточно, чтобы видимымъ образомъ измѣнить его среду и даже оказать несомнѣнное вліяніе на ходъ исторіи.



## II.

Климатъ Франціи, подобно ея почвѣ, несомнѣнно измѣнился въ теченіе историческаго періода; вся трудность состоитъ въ опредѣленіи размѣра этого измѣненія. Уже самъ человѣкъ, вырубая лѣса, разводя фруктовые сады, осушая болота, устраивая запруды на рѣкахъ, замѣтнымъ образомъ повліялъ на климатъ данныхъ мѣстностей; но въ прежнія времена наблюденія дѣлались не съ достаточною строгостью и ихъ никоимъ образомъ нельзя сравнить съ наблюденіями современныхъ метеорологовъ. Приходится ограничиваться изученіемъ общихъ фактовъ въ томъ видѣ, какъ излагаютъ ихъ старинныя хартіи и всевозможные документы. Такъ, извѣстныя растенія—что доказано различными историками—не могутъ уже произростать на тѣхъ широтахъ, гдѣ росли они еще въ средніе вѣка. Оливы, фиги, апельсины отодвинулись къ югу; поясъ винограда значительно сдвинулся на сѣверѣ Франціи, и виноградники въ не видю болѣе ни въ Пикардіи, ни на берегахъ Ламанша; они спустились почти на одинъ градусъ къ югу<sup>1)</sup>. Но, спрашивается, въ этомъ отступательномъ движеніи культурныхъ растеній, что слѣдуетъ приписать вліянію климата и что требованіямъ земледѣлія? Извѣстное растеніе, дававшее посредственный урожай подъ суровымъ небомъ, продолжало, тѣмъ не менѣе, воздѣлываться тамъ, когда средства сообщенія съ болѣе теплыми странами были еще рѣдки; но нынѣшняя легкость товарнаго обмѣна сдѣлала обстоятельство это совершенно излишнимъ, черезъ что уменьшилась и область культуры даннаго растенія. Нельзя поэтому утверждать, что климатъ современной Франціи хуже климата Франціи средневѣковой; несомнѣнно только, что колебанія въ температурѣ и въ степени влажности происходили и въ данномъ случаѣ такъ же непрерывно, какъ происходили они и въ остальныхъ феноменахъ жизни земли. Климаты полу-тропическій и холодный, какъ доказало это изученіе нижнихъ геологическихъ слоевъ, смѣнялись другъ другомъ въ послѣдніе періоды жизни этой части континента.

Нынѣ гранитная масса центрального плато, столь важнаго во всѣхъ отношеніяхъ, дѣлитъ Францію на два пояса, рѣзко отличающіеся своимъ климатомъ. Къ сѣверу отъ плато, средняя температура, смотря по мѣстностямъ, доходитъ отъ 10 до 12 градусовъ; къ югу—она постепенно повышается отъ 13 до 15 градусовъ. Но различіе въ годовыхъ температурахъ не составляетъ главнаго элемента контраста двухъ поясовъ: влажность воздуха, частое повтореніе и интенсивность дождей, направленіе

вѣтровъ и всѣ вообще метеорологическіе мены—способствуютъ тому, чтобы различить климатъ Атлантической области отъ мата Средиземной области Франціи. Сѣверность принадлежитъ къ Западной Е южная—имѣетъ почти видъ африканскіи мель.

Западъ и востокъ Франціи тоже отдѣлены другъ отъ друга, но различіе это нигдѣ не сказывается рѣзко; цѣлымъ рядомъ новыхъ измѣненій переходитъ западный въ восточный. Берега Атлантическаго подвергаются двойному вліянію Гольфа и юго-западныхъ вѣтровъ, приносящихъ бою горячія испаренія тропическихъ. Благодаря этому, температура ихъ превъ нормальную температуру, соответствующую градусу широты. Но далѣе къ востоку великаго потока теплой воды, пересекая Атлантическій океанъ, чувствуется уже слабо; въ то же время юго-западный перестаетъ быть господствующимъ, и климатъ не смягчается уже столь частыми сферическими теченіями. Средняя годовая температура въ Шербургѣ превышаетъ по полтора градуса среднюю температуру на, лежащаго немного южнѣе. Изотермическія линіи, вступающія во Францію недалеко сѣверной оконечности страны, направъ къ югу, по мѣрѣ того какъ входятъ въ континента.

Пониженіе температуры, наблюдаемое при движеніи отъ запада къ востоку Франціи, не единственнымъ признакомъ различія двухъ областей съ термометрической точностью: рѣзкость временъ года равнымъ образомъ увеличивается по мѣрѣ удаленія отъ моря Атлантическаго океана, безпрерывно увлажняемые водяными парами, поднимающимися съ поверхности обширнаго воднаго сейва, прямо подвергаются вліянію огромной массы воды, температура которой уравнивается постоянно смѣшивающимися теченіями. Поэтому, эти береговые страны пользуются именно морскимъ климатомъ, и различіе наивысшей и самой низкой температуръ году тамъ сравнительно не велика. По движенію къ востоку, вліяніе моря дѣлается болѣе и, вслѣдствіе этого, времена года уже отличаются одно отъ другаго: лѣто жарче и зима холоднѣе. Средняя разница между крайними температурами года постепенно увеличивается отъ Бреста къ Нанси; другими словами, изотеры, или линіи одинаковой температуры, и изохимены, или линіи одинаковой зимней температуры, отклоняются другъ отъ друга все болѣе и болѣе по мѣрѣ удаленія отъ моря. Изохимены изгибаются отъ сѣвера къ юго-востоку, окружая центральное между тѣмъ какъ изотеры, наоборотъ, имѣютъ направленіе отъ юго-запада къ

<sup>1)</sup> Le Hon, «L'Homme fossile»; Hamy, «Paléontologie humaine»; Bourlet, «Variations de latitude et de climat».



Такимъ образомъ, однѣ и тѣ же мѣсточной Франціи, средняя годовая температура которыхъ уступаетъ таковой же за береговъ, имѣютъ среднюю лѣтнюю температуру значительно высокую. Понятно, скрещеніе изотермъ, изотеръ и изохизмы вызываетъ большое вліяніе на пояса растеній: есть растенія, нуждающіяся въ вѣнчивой средѣ; другія, напримѣръ вишня, наоборотъ, переносятъ очень хорошо льдистый холодъ, но требуютъ высокой температуры. Долина Луары, этотъ, осознанный Неверомъ и Анжеромъ, во множеніяхъ образецъ средней Франціи, быть разсматриваема какъ центральная вокругъ которой совершаются различія климата.

Вліянія воздушныхъ массъ, обновляющихся въ ру страны, происходятъ равнымъ образомъ линіи параллельной оси долины Луары (Каэнтцъ (Caemtz) и Мартэнъ (Martin)) и приблизительно среднее направленіе всей Франціи въ S. 88°O.; другими, равнодѣйствующая всѣхъ воздушныхъ теченій исходитъ бы изъ даннаго пункта лежащаго на второмъ градусѣ къ юго-востоку. Предположивъ, что число восточныхъ равняется 100, число западныхъ будетъ 152; предположивъ, что число сѣверныхъ равняется 100, число южныхъ 103. Пропорція эта, измѣненіе къ тому же, несомнѣнно при болѣе многихъ и точныхъ наблюденіяхъ, была благоприятна для западныхъ и южныхъ, если бы цѣль Пиренеевъ и горъ центральной Франціи не измѣняли направленія атмосферическихъ теченій. Одновременныя наблюденія, производимыя на прибрежныхъ станціяхъ съ цѣлью опредѣлить направленіе вѣтровъ, ясно показали, что почти въ Атлантическомъ берегу равнодѣйствующихъ теченій имѣетъ сѣверо-западное направленіе, между тѣмъ какъ на берегахъ—юго-западное. Правда, направлено сильно измѣняется смотря по формѣ береговъ. Замѣчено также, что на положительныхъ берегахъ лимана Жиронды Сены вѣтры дуютъ не параллельно: равнодѣйствующая атмосферическихъ теченій не одна и та же на островахъ и берегахъ континента: но, тѣмъ не менѣе, мѣстные различія не мешаютъ тому, воздушныя массы, взятые въ ихъ цѣломъ, перемѣщались съ значительною силой отъ запада къ востоку, т. е. отъ континенту.

Вліяніе равнодѣйствующей вѣтровъ въ долину Роны, образующей относительно климата какъ-бы особый міръ въ сравненіи съ остальною Франціею, совершенно другая долина, открытая съ сѣвера и юга,

представляетъ совершенно готовый путь для воздушныхъ теченій, и противоположные вѣтры, оспаривающіе тамъ господство, дуютъ вообще или отъ Средиземнаго моря къ бассейну Саоны, или въ обратномъ направленіи. Въ этой борьбѣ, по большей части, берутъ перевѣсъ сѣверные вѣтры, и равнодѣйствующая колеблется вокругъ этого главнаго направленія. Отъ границъ Испаніи до долины Роны дуетъ преимущественно сѣверо-восточный вѣтеръ; его направленіе въ самой долинѣ дѣлается вѣтромъ отъ сѣвера къ югу; далѣе къ востоку, до Герскихъ острововъ, преобладающій вѣтеръ снова принимаетъ сѣверо-западное направленіе; затѣмъ, вмѣстѣ съ измѣненіемъ очертанія береговъ по направленію къ Генуэзскому заливу, равнодѣйствующая вѣтровъ склоняется къ сѣверо-востоку. Такимъ образомъ, въ то время, какъ на океаническихъ берегахъ воздушное теченіе идетъ съ моря,—на берегахъ Средиземнаго моря оно направляется съ земли.

Тѣ же различія рельефа, которыми обусловливается столь рѣзкій контрастъ между господствующими вѣтрами въ различныхъ частяхъ Франціи, вліяютъ и на неравномерное распредѣленіе влажности. Относительно выпадающаго дождя отъ одного времени года до другаго, вся страна дѣлится на три пояса, границы которыхъ колеблются, смотря по направленію вѣтра и состоянію температуры. Сѣверо-восточныя и центральныя провинціи принадлежатъ къ области лѣтнихъ дождей, обнимающей также Германію и почти всю континентальную Европу; западъ Франціи вмѣстѣ съ бассейномъ Саоны и средней Роны составляетъ вторую полосу, характеризуемую осенними дождями; наконецъ берега Средиземнаго моря, съ ихъ почти африканскимъ климатомъ, имѣютъ два дождевыхъ періода, въ началѣ года и осенью: лѣтніе дожди тамъ рѣдки.

Абсолютное количество дождя, выпадающаго въ различныхъ частяхъ этихъ трехъ полосъ, измѣняется значительно и зависитъ отъ множества условій мѣстности и температуры. Большинство береговыхъ странъ орощаемо обильно. Облака, питающіяся въ огромномъ водномъ резервуарѣ, наносятъ частые дожди на соседнія съ моремъ провинціи, но дѣлаются все менѣе и менѣе богатыми влагою по мѣрѣ того, какъ подвигаются во внутрь страны. Только столкнувшись съ горными скатами и плато, разряжаются они вторичными потоками дождя, еще болѣе значительными, чѣмъ первые.

Карта распредѣленія дождей во Франціи можетъ быть названа, въ извѣстномъ отношеніи, орографическою картою: всѣ цѣпи, всѣ отдѣльныя горныя массы указаны на ней обильнымъ осажденіемъ влаги Пиренеевъ, Сивенны, Альпы, центральное плато. Морванъ, Юра, Вогезы, Арденны, горы Бретани, горы Алансона, всѣ онѣ преграждаютъ путь дождевымъ облакамъ







Центральнымъ поясомъ, вокругъ котораго изгибаются всѣ остальные, служитъ поясъ гранитаго плато; къ сѣверо-западу отъ него лежитъ поясъ Бретани, отличающійся равно-

четвертый поясъ, гдѣ наиболѣе рѣзка разница между зимнею и лѣтнею температурами. На югѣ Франціи три остальные климатическіе пояса распределяются совершенно аналогично.



Циркъ Гаварни въ Пиренеяхъ.

мерностью температуры; къ сѣверу лежитъ сѣвскій поясъ, названный именемъ его главной рѣки и характеризующійся слабымъ относительнымъ количествомъ дождей; къ сѣверо-востоку, область Мааса и Вогезъ составляетъ

Поясъ Жиронды, на юго-западѣ, и ронскій, на юго-востоку, имѣютъ климатъ мягкій и влажный, но, по причинѣ различія въ рельефѣ почвы, области эти представляютъ значительныя мѣстныя отклоненія отъ общаго характера; что же



касается до климата береговъ Средиземнаго моря, то, благодаря рѣзкому переходу отъ засухи къ дождливому времени и быстрому приливу и отливу воздушныхъ теченій, онъ принадлежитъ къ числу наиболее измѣчивыхъ; явленіе это можетъ быть объяснено рѣзкимъ контрастомъ между горными массами Севеннъ и низменными берегами моря, контрастомъ, не смягченнымъ промежуточными равнинами.

Проточныя воды наглядно указываютъ на нѣкоторые свойства климата: небо, съ его дождями и вѣтрами, какъ-бы опускается надъ долинами и даетъ знать о колебаніяхъ атмосферы воздымаемъ волнъ и высушиваніемъ ложъ водныхъ потоковъ. Въ характерѣ теченія рѣкъ, не получающихъ питанія отъ ледниковъ, и которыя не скрыты подъ землею въ большей части своего пути, можно видѣть общіе законы и послѣдовательность временъ года. Такъ напр., чтъ можетъ быть очевидно контраста между рѣчными берегами Средиземнаго моря и всевозможной величины водными потоками, ниспадающими съ холмовъ Бретани! Развѣ эта противоположность въ гидрологическомъ отношеніи не указываетъ тотчасъ же на сущность климатическихъ явленій? На южномъ склонѣ Севеннъ, то сожженномъ яркими лучами солнца, то омываемомъ обильными дождями, русла рѣкъ въ теченіе большей части года вполнѣ похожи на изрытые каменистыя дороги, усыпанныя хрящемъ, покрытымъ сѣроватымъ иломъ, и пересѣкаемыя мѣстами лужами зеленоватой воды, уцѣлѣвшими въ впадинахъ обнаженныхъ утесовъ; но уже ширина заливаемой водою полосы, вѣтки и листья, удержанные склонившимися надъ берегомъ деревьями, — все это свидѣтельствуешь о силѣ потоковъ, изливающихся порою, по большей части осенью, на лежащія внизу долины. Насколько отличаются отъ этихъ «*ouadis*» Лангедока мирныя ручейки Бретани и Нормандіи! Медленно прибываютъ ихъ воды, нечувствительно понижаются, никогда не пересыхаютъ, не производятъ никогда ужасныхъ наводненій: по своему равномерно-правильному теченію, рѣки эти могутъ быть названы образцовыми рѣками.

Двойной склонъ французской территоріи обуславливаетъ противоположное теченіе водъ, спускающихся къ морю. Рона, которую можно назвать близнецомъ Рейна, такъ какъ обѣ рѣки берутъ свое начало въ ледникахъ, протекаютъ черезъ большое озеро, имѣютъ одинаково извилистыя русла, одинаковую массу воды, слѣдуетъ, въ общемъ теченіи, направленію совершенно противоположному сравнительно съ Рейномъ, и ея главный притокъ, Саона, вполнѣ соответствуетъ Мозелю. Направляясь далѣе къ югу, въ равнины, бывшія когда-то морскимъ заливомъ, Рона принимаетъ справа и слѣва горные потоки Альпъ и Севеннъ, и если ея наносныя земли заполняютъ когда-нибудь всю сѣверную

часть залива, то въ нее будутъ впадать также Эро, Орбъ (Orb), Одъ (Aude), и всѣ рѣки Руссильона по причинѣ общаго склона почвы, дѣлающаго изъ нея естественную ось всего бассейна. Воды Пиренеевъ, Севеннъ и выходящихъ впередъ горъ Прованса правильно текутъ въ направленію къ Лионскому заливу, сдвигаясь все ближе и ближе свои устья.

На противоположномъ склонѣ, обращенномъ къ сторонѣ Атлантическаго океана и Ламанша, наоборотъ, рѣки расходятся. Отъ Адуръ до Мааса и Мозеля водные потоки, берущіе начало на линіи холмовъ, которые вдвое выше океаническаго берега, раздвигаютъ свои устья, хотя теченіе ихъ, въ общемъ, сохраняетъ свое направленіе къ западу и сѣверо-западу. Эта правильность въ направленіи теченія, несмотря на раздѣленіе лимановъ, указываетъ вѣрность рельефа и формаций. Что же касается эггранитной массы Бретани, то она образуетъ на западномъ склонѣ Франціи совершенно отдѣльную область, и вслѣдствіе этого направленіе водныхъ потоковъ не имѣетъ ничего общаго съ направленіемъ большихъ сосѣднихъ рѣкъ. Луара и Сена, довольно близко отстоящая другъ отъ друга въ первой части ихъ средняго теченія, ниже значительно расходятся, съ тѣмъ, чтобы дать мѣсто между собою устьямъ Арморикки. Это одна изъ причинъ, помѣшавшихъ Бретани сдѣлаться мѣстомъ великихъ историческихъ событій. Хотя полуостровъ этотъ господствуетъ въ одно и то же время надъ водами Ламанша и океана, хотя онъ пользуется великолѣпными портами, — его положеніе въ сторонѣ отъ главнаго склона Франціи и его рѣчная система образовали изъ него совершенно отдѣльный міръ, народонаселеніе котораго никогда не будетъ играть значительной роли.

Въ былое время, количество воды, уносимое такими рѣками, какъ Сена и Луара, казалось настолько огромнымъ въ сравненіи съ дождями, что источники этихъ рѣкъ разсматривали какъ родъ колодцевъ, имѣющихъ непосредственное сообщеніе съ океаномъ, воды котораго терли свой соленый вкусъ въ силу какого-то таинственнаго химическаго процесса; но теоретическое изслѣдованіе Бернардо Палисса<sup>1)</sup> (Bernard Palissy) и прямые опыты Дени Папина (Denys Papin), сдѣланные въ 1669 и 1672 годахъ, доказали, что, напротивъ, проточныя воды представляютъ только незначительную часть всей влаги, падающей съ облаковъ. Въ нѣкоторыхъ жаркихъ мѣстностяхъ, какъ встрѣчаются даже и въ Европѣ, въ «свѣтлѣйшей» Мурціи, напримѣръ, вся дождевая вода входитъ въ видѣ сока въ ткань растений или испаряется, еще не достигши моря. Напротивъ того, въ холодныхъ и сырыхъ странахъ, напр.

<sup>1)</sup> «De la nature des eaux et fontaines», etc.



ландии и Скандинавии, почти вся масса упавшей съ неба въ формѣ дождя или собирается въ русла рѣкъ и утекаетъ въ Во Франціи, по сравненію съ остальною. отношеніе между осажденіемъ влаги и массъ проточныхъ водъ имѣетъ значеніе-пропорціональной величины. Различныя вычисления далеко не сходятся между собою и не могутъ имѣть рѣшающаго значенія; общее можно сказать, что французскія воды носятъ въ море болѣе трети и менѣе половины всей массы воды, падающей изъ облаковъ. Около полу-метра осадившейся влаги падаетъ растениями или исчезаетъ, частью въ воздухъ, частью просачиваясь въ пещеры.

Потокъ воды, уносимой въ море рѣками, можно величина, принадлежитъ не только къ числу могущественныхъ дѣятелей-обитающихъ надъ измѣненіемъ поверхности. Рывины и пещеры Пиренеевъ, Сель Альпъ. Юры показываютъ намъ, насколько рѣзываются утесы водными потоками; иванія, измѣненіе русла рѣкъ, цѣлыя еску или илу, видѣющіяся послѣ огромнаго наводненія на берегахъ Луары, даютъ наглядное понятіе объ измѣненіи почвы; присутствуемъ даже при образованіи твердыхъ въ устьяхъ Роны; наконецъ, любуясь дорожьи всѣхъ этихъ «садовъ» Франціи и (Limagne), Туреня, Аженэ (Agenais),

Бигорра (Bigorre), мы, въ сущности, любимся работою тѣхъ же проточныхъ водъ.

По причинѣ плодородія своихъ береговъ, рѣки во Франціи, какъ и во всей средней Европѣ, должны были быть главнымъ дѣятеlemъ цивилизаціи для самихъ народовъ. Кроме того, какъ элементъ подвижной по преимуществу, вода въ былое время являлась почти единственнымъ путемъ сообщенія, бывшимъ въ распоряженіи человѣка; люди старались пользоваться рѣками для перевозки лѣса, съѣстныхъ припасовъ и, наконецъ, собственно для путешествій; ихъ естественныя мѣста для остановокъ находились или при слияніи нѣсколькихъ потоковъ, или на берегу маленькой, хорошо защищенной бухточки, въ мѣстности благоприятной для торговаго обмѣна. Почти всѣ города, предназначенные стать большими городами, образовались на берегу какой-нибудь судоходной рѣки; исключенія изъ этого правила, напримѣръ, положенія Нима, Монпелье, Лижона, объясняются именно необходимостью соединить между собою судоходныя рѣки помощью большаго торговаго пути и промежуточныхъ городовъ. Специальное описаніе каждаго рѣчнаго бассейна дастъ возможность понять главныя причины, способствующія развитію различныхъ центровъ народонаселенія.

Въ наше время города дѣлаются все болѣе и болѣе независимыми отъ окружающей ихъ среды: благодаря искусственнымъ путямъ сообщенія, шоссевымъ и желѣзнымъ дорогамъ, города могутъ строиться далеко отъ судоходныхъ рѣкъ, и, дѣйствительно, значительное число новыхъ городовъ воздвигнуто внутри страны по близости мѣстъ, изобилующихъ ископаемыми богатствами, или просто замѣчательныхъ своимъ красивымъ положеніемъ. Сентъ-Этьенъ, Крезе. Баньеръ-де-Люшонъ (Bagnères-de-Luchon)—всѣ эти города свидѣтельствуютъ о возрастающей независимости человѣка относительно естественныхъ путей сообщенія, представляемыхъ рѣками. Наоборотъ, сами рѣки все болѣе и болѣе подчиняются власти прибрежныхъ жителей, выражающейся въ прорытіи каналовъ, въ постройкѣ плотинъ, запрудъ, въ устройствѣ гидрологическихъ двигателей, ирригаціонной сѣти. Сумма пользы, представляемой рѣками какъ орудіями труда, увеличивается ежегодно; тѣмъ не менѣе, большая часть проточныхъ водъ еще свободно несется къ морю, не принося пользы ни земледѣлю, ни промышленности, нерѣдко даже опустошая свои берега. Все еще можно смотрѣть на ту эпоху, когда всеобщая эксплуатація водъ будетъ регулирована до совершенства, когда будетъ утилизирована вся сила рѣкъ и предупреждены всѣ ихъ уклоненія, какъ на время, весьма отдаленное отъ насъ.

Историческія и гидрографическія данныя Франціи  
отъ К. Мартину, Томэ де Гамону и др.

| Рѣка.               | Длина въ километрахъ | Площадь въ кв. километрахъ | Средняя высота въ метрахъ | Полная высота въ метрахъ | Источники въ километрахъ | Въ миляхъ    | Въ метрахъ | Расходъ въ сек. | Въ кв. километрахъ |
|---------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|------------|-----------------|--------------------|
| Сона                | 215                  | 5,550                      | 0,640                     | 3,552                    | 1,800                    | 57, км. ?    |            |                 |                    |
| Сена                | 776                  | 77,311                     | 0,631                     | 46,618                   | 21,864                   | 694, км. ?   |            |                 |                    |
| Велюв               | 280                  | 9,600                      | 0,700                     | 6,720                    | 3,500                    | 110, км. ?   |            |                 |                    |
| Луара               | 980                  | 115,146                    | 0,691                     | 76,150                   | 31,053                   | 985, км. ?   |            |                 |                    |
| Шаранта             | 361                  | 10,000                     | 0,850                     | 8,500                    | 3,000                    | 95, км. ?    |            |                 |                    |
| Жеронда             | 992                  | 80,550                     | 0,823                     | 74,251                   | 37,149                   | 1,178, км. ? |            |                 |                    |
| Аувер               | 301                  | 17,000                     | 1,000                     | 17,000                   | 7,000                    | 222, км. ?   |            |                 |                    |
| Одъ                 | 223                  | 6,500                      | 0,700                     | 4,550                    | 2,000                    | 63, км. ?    |            |                 |                    |
| Рона-Саона-Дубъ     | 1,025                | 98,667                     | 0,950                     | 93,733                   | 54,236                   | 1,718, км. ? |            |                 |                    |
| Мозель (во Франціи) | 312                  | 6,750                      | 0,750                     | 5,062                    | 1,596                    | 50, км. ?    |            |                 |                    |
| Маасъ (во Франціи)  | 512                  | 7,500                      | 0,720                     | 5,400                    | 2,500                    | 79, км. ?    |            |                 |                    |
| Шельда (во Франціи) | 120                  | 6,600                      | 0,600                     | 3,960                    | 1,800                    | 57, км. ?    |            |                 |                    |
| Вся Франція         | —                    | 518,830                    | 0,770                     | 399,500                  | 190,000                  | 6,000, км. ? |            |                 |                    |



## III.

Еще болѣе, чѣмъ текуція воды рѣкъ, на цивилизацію галловъ имѣли вліяніе воды Средиземнаго моря и океана. Онѣ образуютъ рѣки, снабжаютъ воздухъ парами, которые, скопясь въ тучи, разрываются о горные утесы; онѣ уравниваютъ климатъ, умѣряя зимнія стужи и лѣтнія жары; онѣ доставляли путешественниковъ, которые поселялись на побережьяхъ, основывая новыя общины. Во все времяа человѣчества, сокровища знаній и мысли разносились пвостранными мореплавателями, занимавшимися обмѣномъ товаровъ; въ портахъ, гдѣ сталкиваются между собою люди всѣхъ странъ, всѣхъ національностей, завязывается первая петля узла, соединяющаго между собою самыя разнохарактерныя народности. Съ тѣхъ поръ, какъ искусственные пути сообщенія отгѣснили морскіе пути, современные народы потеряли изъ виду то преобладающее историческое значеніе, которое имѣли прежде порты. Не будь ихъ, не было бы такого быстрого роста цивилизаціи, такъ какъ люди не имѣли бы возможности сноситься другъ съ другомъ. Сухимъ путемъ всякія перемѣщенія совершались съ вѣковой медлительностью, если не говорить о завоеваніяхъ, когда исчезали цѣлыя населенія, уступая мѣсто завоевателямъ. Но какія быстрыя, неожиданныя и коренныя преобразованія вносили съ собою мореплаватели,—можно судить по вліянію древнихъ финикійцевъ и грековъ, разнесшихъ по бѣлу-свѣту свои открытія, свою позсію, свои вѣрованія.

Почти по всей своей окружности территория Франціи выходитъ за предѣлы извилистой линіи своего естественнаго побережья наносными берегами, образующими, такъ сказать, континентальный поколь. Въ нѣкоторомъ разстояніи отъ побережья, какъ Средиземноморскаго, такъ и океанскаго, впадина морскихъ глубинъ быстро понижается крутыми уступами: со 100 метровъ она сразу переходитъ на 200, 500, 1000 и болѣе метровъ: это тѣ самыя пропасти, которыя древніе мореплаватели, послѣ тщательныхъ попытокъ измѣрить ихъ, называли безднами<sup>1)</sup>. Здѣсь, можно сказать, начинается океанская глубина; глубины менѣе 200 метровъ, подверженныя явленіямъ вытравливанія и варощенія, происходящимъ по близости побережья, надо считать принадлежащими геологически еще къ континентальной области. Принимая во вниманіе эти подводныя земли, территориальныя границы Франціи надо считать на одну треть больше, чѣмъ ихъ опредѣляютъ въ дѣйствительности по вѣшнему очертанію Средиземноморской и океанской линій. Всего рѣзче такіе побочные берега выступаютъ въ Бретани:

въ 500 километрахъ на сѣверо-западъ отъ стаи Уэссана, зондъ показывается еще глубже 200 метровъ. Франція отдѣлена отъ Великобританіи простыми поверхностными рубцами, а такіе же рубцы отдѣляютъ Англію отъ Ирландіи и Даніи. Осадки, отбрасываемыя волнами банки Дюнкирхена, образуются частью переработанныхъ осколковъ скандинавскихъ эратическихъ валуновъ.

Еще въ 1881 г. глубины французскихъ водъ Средиземнаго моря были извѣстны только приблизительно, и то вблизи лишь побережья; насколько это было необходимо при кладкѣ телеграфныхъ кабелей. Знали только, что всему побережью Прованса въ нѣсколькихъ километрахъ отъ берега начинается морская пропасть, тогда какъ на западѣ, въ изгибѣ Лионскаго залива, отъ самаго Марселя до Крестовъ морское дно представляетъ собою мелъ, описывающую чуть замѣтную дугу. Юго-западѣ отъ Ниццы уже на разстояніи въ 32 километровъ отъ берега попадаемъ въ пропасть, имѣющую 2.000 метровъ глубины; на западѣ отъ Сетта такую глубину можно найти лишь въ разстояніи 245 километровъ отъ берега. Благодаря изысканіямъ, предпринятымъ въ 1881 г. *Travailleur* омъ, конфигурація морскаго дна изслѣдована самымъ точнымъ образомъ; въ скоромъ времени батометрическія кривыя моря можно будетъ опредѣлить съ такою же точностью, какъ и гипсометрическія линіи ружныхъ земель; къ тому же онѣ дадутъ такъ извѣстны, какъ материковыя очертанія, вѣдствие большаго разнообразія морскаго дна, сравнительно съ неровнымъ рельефомъ земной поверхности. Въ настоящее время необходимо самымъ тщательнымъ образомъ изслѣдовать области Средиземнаго моря, которыя прилегаютъ къ побережью Восточныхъ Пиренеевъ. За параллелью берегу, морское дно образуетъ огромную впадину, нѣчто вродѣ рва, въ которомъ *Daim*, погружая въ 1854 г. зондъ на глубину 2.200 метровъ, не доставалъ到底. Этотъ ровъ извѣстенъ у моряковъ и называется «Ручья» вѣдствие наблюденія здѣсь быстрого теченія по направленію съ юга на сѣверъ. Когда рыболовныя суда спускаются глубоко закидываютъ свои сѣти въ этой «водной» рѣкѣ, матросы вынуждены имъ перерѣзывать канаты, которыми онѣ тянутъ по теченію, изъ опасенія, чтобы суда не перевернулось. Рыбы въ «Ручьѣ» попадаются рѣдкими и тѣ, которыя тамъ водятся, принадлежатъ не къ съѣдобнымъ породамъ, имѣя черное мясо и такую же чешую<sup>1)</sup>. Кромѣ «Ручьи» въ близости береговъ Лангедока и Прованса встречается еще нѣсколько другихъ частныхъ теченій; извѣстно даже, что въ общемъ воды

<sup>1)</sup> Marsigli, «Histoire de la Mer».

<sup>1)</sup> Viallanes, «Les Dragages du Travailleur» въ 1881 «Revue Scientifique» 11 мая 1882 г.—Ludovic Math, «Revue géographique», 1882



залива имѣютъ медленное теченіе параллельно берегамъ; по направленію съ запада востокъ причина этого явленія кроется въ вѣроятности, въ вѣтрахъ, среднее измѣненіе которыхъ дѣйствительно восточное. Между Средиземнымъ моремъ и океаномъ гвуетъ огромная разниа обусловливаемая тѣмъ, что бассейнъ внутренняго моря образуетъ только впадинъ, сообщающихся съ Атлантическимъ океаномъ посредствомъ только водныхъ бассейновъ. Такъ, воды Средиземнаго моря въ среднемъ на 2 тысячныхъ глубже, чѣмъ въ океанѣ, вслѣдствіе того, что въ почти замкнутомъ бассейнѣ испареніе воды сильнѣе, чѣмъ въ открытых моряхъ, южныхъ западные и сѣверные берега. Точно также послѣдовательное измѣненіе температуры на морскихъ глубинахъ въ южномъ морѣ совершенно иное, чѣмъ въ Атлантическомъ океанѣ. Свыше 500 метровъ въ воды Средиземнаго моря, обновляемыя лишь выпадающими въ него рѣками, имѣютъ температуру въ 13°. На извѣстныхъ глубинахъ онѣ всюду отличаются замѣчательнымъ спокойствіемъ, вслѣдствіе чего все морское сообщество устало и лено, тогда какъ въ Атлантическомъ океанѣ близъ мыса Финистеръ въ Испаніи и близъ Исландіи, почва, размытая теченіями, увлекаетъ собою чистую глину или голую скалу. Жизненные условія тамъ и здѣсь также различны: въ Средиземномъ морѣ животная жизнь развита слабѣе, тѣмъ въ Атлантическомъ морѣ, хотя въ представителяхъ той или другой животной породы не замѣчается никакой разницы. Если прежде допускали первобытное происхожденіе двухъ морскихъ фаунъ, то это заблужденіе произошло лишь оттого, что сравненіе между породами провансальскихъ или лионскихъ береговъ и видами живущими въ шельфѣ или въ Нѣмецкомъ морѣ, вмѣсто того, чтобы брать для этого животныя типы юрскіе, омывающихъ Португалію или Мадейру.

Въ 1880 г. глубины Гасконскаго залива еще не были изслѣдованы зондомъ, если не считать тѣхъ и маяковъ и нѣкоторыхъ морскихъ глубинъ, въ сѣверѣ отъ Бильбао на разстояніи 100 метровъ, гдѣ глубина опредѣлена почти 100 метровъ. Изысканія, произведенныя Ог. *Travailleur* омъ, дали понятіе о рельефѣ Гасконскаго залива по соотвѣстству съ нимъ. Ученые, находившіеся на этомъ суднѣ, установили, что, «Пропасть» или ровъ этотъ, находящійся въ открытомъ морѣ, направленъ противъ прежняго устья Адуръ, составляетъ часть Гасконскаго залива, въ которомъ представляется собою песчанникъ.

Здѣсь уже на разстояніи 12 километровъ отъ берега зондъ показываетъ 337 метровъ глубины, а дальше, гдѣ начинается пропасть, глубина достигаетъ 1.000 метровъ. Точно также и на испанскомъ побережьи наиболѣе глубокая впадина морскаго дна замѣчается противъ рѣчныхъ устьевъ; рельефъ материка продолжается и въ море неодинаковыми склонами—гдѣ болѣе крутыми, а гдѣ совсѣмъ покатыми. Въ заливѣ опущенный зондъ приноситъ со дна или чистый илъ, или съ небольшою примѣсью мелкаго песка. Температура глубокихъ слоевъ въ этихъ морскихъ пространствахъ очень однообразна, именно 3 1/2°. Этому однообразію среды въполнѣ соответствуетъ удивительное однообразіе фауны. «Животныя, существующія подъ этимъ огромнымъ давленіемъ, имѣютъ, повидимому, чрезвычайно обширную площадь распространенія: бокъ о бокъ здѣсь можно встрѣтить животныя формы какъ сѣверныхъ морей, такъ и южныхъ, встрѣчающіяся, напримѣръ, близъ Антильскихъ острововъ и въ Мексиканскомъ заливѣ»<sup>1)</sup>. Остается освѣтить одинъ изъ наиболѣе интересныхъ вопросовъ въ исторіи земнаго шара. Капитаны судовъ не разъ заявляли о какихъ-то подводныхъ толчкахъ, которые имъ приходилось испытывать въ этихъ морскихъ пространствахъ. Являются ли эти толчки результатомъ работы подводныхъ вулкановъ, какіе встрѣчаются, напримѣръ, близъ Азорскихъ острововъ, или ихъ производятъ тѣ подводныя сотрясенія, какія наблюдаются въ экваторіальной Атлантикѣ.

Пропасть Капбретонъ представляетъ собою юго-восточную оконечность большихъ впадинъ, которыми изрыто дно моря, омывающаго берега Франціи. На сѣверѣ этой глубокой долины изобатическія кривыя все болѣе и болѣе удаляются отъ берега. Среди лимана Жиронды зондъ показываетъ 100 метровъ только въ разстояніи ста километровъ отъ берега; чтобы найти закраину самой пропасти, глубиною въ 200—300 метровъ, надо взять еще 100 километровъ на западъ. Но зато спускъ въ пропасть до крайности крутой. Наибольшая глубина впадины—5.100 метровъ—находится почти на полпути отъ Ройяна до Коруньи, т. е. какъ разъ въ центрѣ Гасконскаго залива. Острова у береговъ Сентанжа и Бретани, представляющіе собою остатки прежняго побережья, раздѣленнаго волнами, покоятся на грунѣ, столь мелко покрытомъ водою, что при малѣйшемъ волненіи вода окрашивается желтымъ цвѣтомъ отъ поднимающейся со дна грязи. Покатость большихъ глубинъ закругляется правильно дугою по направленію къ сѣверо-западу, затѣмъ къ западу до меридіана западнаго берега Ирландіи, откуда дѣлаетъ поворотъ къ полярнымъ обла-

lph. Milne Edwards, «Bulletin de la Société de géologie de Paris», I trimestre 1882 г.

<sup>1)</sup> Alph. Milne Edwards, цитированный сборникъ



стоятъ, огибая довольно близко весь массивъ Британскихъ острововъ.

Полукругъ подводнаго откоса, находящагося между Иберійскимъ полуостровомъ и подводными скалами, служащими продолженіемъ Бретани, показываетъ обыкновенныя границы впадины, въ которой безостановочно крутится большой водоворотъ, получившій названіе «теченіе Рейнеля». Въ этомъ переносномъ движеніи воды, черезъ Атлантическій океанъ, водныя массы, несущіяся на сѣверо-востокъ, параллельно Гольфстрему, вступаютъ въ море, омывающее Францію, чтобы, описавъ дугу надъ подводнымъ заливомъ, излиться на югъ и смѣшаться съ водами полярныхъ теченій. Но океанскія рѣки не имѣютъ такого правильно очерченнаго русла, какъ рѣки, текуція на поверхности земли; смотря по сезонамъ, а иногда и по-дня-въ-день онѣ могутъ перемѣщаться, до безконечности мѣняя свой видъ. Слѣдуя сборному фокусу, куда онѣ устремляются, и силѣ толчка, сообщаемой другими воздушными массами, вѣтры или ускоряютъ, или задерживаютъ, нейтрализуютъ и перевертываютъ въ обратную сторону теченіе волнъ; точно также перемѣны температуры въ воздухѣ и въ морѣ вызываютъ боковые отливы, восходяція и нисходяція движенія, которыя отодвигаютъ, перемѣщаютъ и дробятъ на тысячи ладовъ правильныя теченія. Изслѣдованіе всѣхъ этихъ измѣненій еще не привело къ тѣмъ точнымъ выводамъ, на основаніи которыхъ можно было бы объяснить, какимъ образомъ происходятъ въ этихъ морскихъ пространствахъ большія годовыя колебанія морскихъ водъ.

Узкій ровъ Ламанша представляетъ столь незначительную глубину, что разнообразныя человѣческія постройки почти уже обнажили его гребень; средняя глубина русла не превышаетъ 65 метровъ; вмѣстимость его равняется 250.000-й части всей жидкой массы, содержащейся во всѣхъ моряхъ. Но какъ бы самъ по себѣ ни былъ малъ этотъ рукавъ Атлантическаго океана, онъ представляетъ собою, благодаря происходящимъ въ немъ явленіямъ, одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ водныхъ бассейновъ. Уже по одному тому, что этотъ бассейнъ чаще другихъ посѣщается мореплавателями, его гидравлическія условія изучены во всѣхъ подробностяхъ. Морской приливъ и отливъ, то поднимающійся, то опускающійся у береговъ Ламанша, обязанъ своимъ происхожденіемъ не одному толчку, а въ то же самое время и водяному валу, который съ одной стороны изливается изъ Атлантическаго океана прямо въ западное устье пролива, а съ другой—обогнувъ всѣ Британскіе острова, входитъ въ Ламаншъ черезъ Па-де-Кале. Это скрещиваніе волнъ вызываетъ много побочныхъ явленій. Соотвѣтственно времени и мѣсту встрѣчи двухъ теченій, воды въ проливѣ то поднимаются, то опускаются, и дви-

женіе—восходящее или нисходящее—то рвется, то замедляется. Переходная и моря то быстро мѣняется, то по цѣлымъ часамъ стоитъ на одномъ уровнѣ; мѣстные при развѣтвленіи тѣхъ теченій, которыя вошли каналь съ той или другой стороны, то мѣются, то исчезаютъ или перемѣниваются, съ отъ состоянія дна и отъ толчковъ, получающихся отъ океанскихъ волнъ. Каждый портъ Ламанша имѣетъ свою особую гидрографію для опредѣленія высоты и продолжительности при направленія и скорости теченій. Стоитъ говорить о томъ, сколь важно изслѣдованіе различныхъ явленій въ такихъ бухтахъ, Сенская, гдѣ морской приливъ сильно поднимаетъ воду въ рѣкѣ, затопляя суда, которыя въ это время не успѣваютъ убѣгаться. Еще болѣе важно по своимъ движеніямъ Бретонское море, приливъ и отливъ колеблется между 10 метрами, достигая высоты трехпалубнаго корабля, при чемъ волны то бѣшено угрожаютъ бѣшенымъ плотинамъ, то безпрестанно разбиваются по плоскому песчаному берегу на зримую даль. По всему побережью Франціи ни одного мѣста, гдѣ бы средний уровень держался опредѣленно на одной и той же высотѣ.

«Море проявило больше склонности къ измѣненіямъ», сказалъ Минле, сравнивая Францію и Англію по количеству и качеству портовъ. И действительно, въ своей совокупности французское побережье бѣднѣе англійскаго глубокими, но защищенными бухтами. Изъ всѣхъ омывающихъ Францію, Гасконскій заливъ самый бурный и опасный. Между тѣмъ при изслѣдованіи морской исторіи народовъ Западной Европы трагическая трагедія между Франціей и Англіей была такъ велика, какъ это кажется съ перваго взгляда. Если во Франціи есть опасный берегъ, то въ Англіи, прямолинейный плажъ въ 220 миль длины, то Англія страдаетъ отсутствіемъ естественныхъ портовъ на своемъ восточномъ побережьи, отъ устья Гумбера до лимана Брайста; да и самый лиманъ этотъ загроможденъ камнями, о которыхъ не разъ разбились суда. Затѣмъ, самая атмосфера, насыщенная туманами, вовсе не благоприятствуетъ судоходству, причиняя частыя столкновенія судовъ, тогда какъ небо Франціи почти всегда ясно. Наконецъ на французскомъ побережьи нѣкоторые участки, которые столь же бѣдны естественными гаванями, какъ и западное побережье Англіи; къ такимъ мѣстностямъ принадлежатъ всѣ выступы Бретани и берега Ванса, между Марселемъ и Сентъ-Тропе. Къ тому же Франція, какъ и Англія, располагаетъ въ настоящее время многими ресурсами, предоставленными ей наукою, чтобы подчинить себѣ природу сооруженіемъ новыхъ портовъ искусственными плотинами и волнорѣзками. Въ силу успѣховъ цивилизація очерта-



ий утрачивают свою цѣнность въ глазахъ эа, какъ утратили свое значеніе многія рельефа внутри материковъ. вслѣдствіе змінило свое направленіе и историческое ніе человѣчества. Такимъ образомъ тотъ , который прежде стоялъ пустыннымъ, едоступный ни для судовъ, ни для каругой эксплуатаціи, въ нынѣшнее время авляетъ собою одинъ изъ оживленнѣй-пунктовъ побережья, какъ модное мѣсто а; прежняя гавань, которую въполнѣ удо-рились древніе мореплаватели какъ удо-гояною для ихъ галеръ, теперь не имѣ-е никакого значенія, такъ какъ не мо-мѣщать въ себѣ огромныхъ современныхъ . Прежніе значительные города, какъ и Нарбонна, упали, другіе, какъ Магелона, къ исчезли за недостаткомъ воды въ ихъ вахъ, но зато вмѣсто нихъ выросли и ись другіе города, вышедшіе побѣдителя-ь трудной конкуренціи. Точно также мно-чные порты, основанные въ такихъ мѣ-гдѣ океанскіе приливы и отливы два раза ь задерживали теченіе рѣки, должны были ьститься ниже или причислиться къ дру-городамъ, которые перебивали у нихъ тор-

Въ отношеніи мѣнливой торговли Руанъ лтъ первенство Гавру; Нантъ можетъ при-ь въ свой портъ только небольшія суда, какъ океанскіе пароходы останавливаютъ-Сенъ-Назеръ; суда, идущія въ Бордо, жаются въ Полякъ, что заставляетъ раннихъ торговцевъ воцѣпять о сооруженіи о большого порта при входѣ въ лиманъ,—который избавилъ бы ихъ отъ необходи-входить въ рѣку, гдѣ суда подвергаются о большей опасности, чѣмъ въ морѣ. Въ ія времена недостатокъ въ хорошихъ до-ь внутри страны и удобство транспорта овъ по океану побуждало мореплавателей о доступа въ заливы и рѣки: ичела, соби-эдъ, всегда погружаетъ свой хоботокъ до глубины цвѣточнаго вѣячика. Въ наше улучшенные пути сообщенія, подходящія мой оконечности полуострововъ, способ-тъ развитію торговли и придаютъ портамъ еговыхъ выступахъ такіа же преимуще-какими располагаютъ бухты и лиманы. о рода порты имѣютъ то преимущество, и примыкаютъ къ центрамъ потребленія, му приобретаютъ значеніе лучшихъ рын-ю мѣнливой торговли: съ другой стороны ешественники охотно пользуются этими ии, стремясь сократить свой переездъ по пересадкою на желѣзную дорогу. Такимъ ютъ крайніе порты все болѣе и болѣе ьтаютъ значеніе въ міровой жизни.

#### IV.

Галлія, составляющей западную оконеч-континента, столь хорошо уравновѣнан-

ной совокупностью своихъ формъ, омываемой двумя морями, богато одаренной текущими во-дами и разнообразными дарами природы, чело-вѣкъ жилъ, безъ сомнѣнія, гораздо ранѣе исто-рической эпохи. Неопровержимымъ доказатель-ствомъ этому служатъ кости древнихъ обитате-лей, перемежанныя съ костями различныхъ животныхъ, почернѣвшіе камни очаговъ, орудія труда и военное оружіе, игрушки дѣтей, и, на-конецъ, цѣлыя рудиментарныя музеи художе-ственныхъ произведеній. Насколько же удалены отъ насъ вѣка, въ теченіе которыхъ жили наши предшественники, если мы принуждены исчи-снять это время не столѣтіями, но длинными геологическими періодами?

По всей вѣроятности, во Франціи, Бельгіи и рейнскомъ бассейнѣ были найдены до послѣд-няго времени наиболѣе многочисленные остат-ки доисторическаго челоѣка. Немало гротовъ и холмовъ стали знамениты по причинѣ хра-нящихся въ нихъ сокровищъ, столь неоцѣнен-ныхъ для изученія антропологіи. Полезно по-этому, при описаніи Франціи и ея жителей, дать хотя краткій очеркъ географическаго распре-дѣленія и нравовъ первобытныхъ обитателей страны.

По мнѣнію большей части антропологовъ са-мыми древними предметами челоѣческаго про-изводства являются кремни, открытые г. Бур-жуа недалеко отъ Тенэ, къ югу отъ Блуа въ Шерской долинѣ <sup>1)</sup>. Насколько можно судить по нимъ, камни эти—обыкновенно скоблѣнные ножи, расколовшіеся отъ нагнѣванія и слегка наточенные. Когда современники мастодонта занимались производствомъ этихъ грубыхъ ору-дій, Франція имѣла совершенно другой видъ сравнительно съ нынѣшнимъ: рѣки имѣли дру-гія русла, другія направленія; холмы—другую форму, и морской берегъ былъ изрѣзанъ дру-гими заливами и мысами; даже растенія и жи-вотныя были не тѣ, такъ какъ современные намъ виды еще не образовались въ то время. Въ длинномъ рядѣ вѣковъ, земля проходила тогда періодъ третичныхъ формаций.

Послѣ неизвѣстнаго числа столѣтій, во время отложенія первыхъ наносныхъ земель четве-ричной формации, люди, жившіе въ долинахъ Соммы и Сены на центральномъ плато Фран-ціи, уподобивы Пиренеевъ, научились пользовать-ся орудіями изъ кремня или кварца уже не столь грубой формы и болѣе сложной конструк-ціи. Съ этими орудіями охотились они за тог-дашними слонами, гиппопотами, носорогами и другими животными. Позднѣе, когда туземцы истребили носороговъ и отвоевали пещеры у большихъ медвѣдей, затѣмъ, въ эпоху, когда лошадь съ мамонтомъ были однимъ изъ распро-страненнѣйшихъ видовъ фауны, орудія изъ

<sup>1)</sup>Hamy, „Paléontologie humaine“;—Gabriel de Mortillet, „Tableau archéologique de la Gaule“.



стигъ, огибая довольно близко весь массивъ Британскихъ острововъ.

Полукругъ подводнаго откоса, находящагося между Иберійскимъ полуостровомъ и подводными скалами, служащими продолженіемъ Бретани, показываетъ обыкновенныя границы впадины, въ которой безостановочно кружится большой водоворотъ, получившій названіе «теченіе Реннели». Въ этомъ переносномъ движеніи воды, черезъ Атлантическій океанъ, водныя массы, несущіяся на сѣверо-востокъ, параллельно Гольфстрему, вступаютъ въ море, омывающее Францію, чтобы, описавъ дугу надъ подводнымъ заливомъ, излиться на югъ и смѣшаться съ водами полярныхъ теченій. Но океанскія рѣки не имѣютъ такого правильно очерченнаго русла, какъ рѣки, текуція на поверхности земли; смотря по сезонамъ, а иногда и изо-дня-въ-день онѣ могутъ перемѣщаться, до безконечности мѣняя свой видъ. Слѣдуя сборному фокусу, куда онѣ устремляются, и силѣ толчка, сообщаемой другими воздушными массами, вѣтры или ускоряютъ, или задерживаютъ, нейтрализуютъ и перевертываютъ въ обратную сторону теченіе волнъ; точно также перемѣны температуры въ воздухѣ и въ морѣ вызываютъ боковые отливы, восходящія и нисходящія движенія, которыя отодвигаютъ, перемѣщаютъ и дробятъ на тысячи ладовъ правильныя теченія. Изслѣдованіе всѣхъ этихъ измѣненій еще не привело къ тѣмъ точнымъ выводамъ, на основаніи которыхъ можно было бы объяснить, какимъ образомъ происходятъ въ этихъ морскихъ пространствахъ большія годичныя колебанія морскихъ водъ.

Узкій ровъ Ламанша представляетъ столь незначительную глубину, что разнообразныя человѣческія постройки почти уже обнажили его гребень; средняя глубина русла не превышаетъ 65 метровъ; вмѣстимость его равняется 250.000-й части всей жидкой массы, содержащейся во всѣхъ моряхъ. Но какъ бы самъ по себѣ ни былъ малъ этотъ рукавъ Атлантическаго океана, онъ представляетъ собою, благодаря происходящимъ въ немъ явленіямъ, одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ водныхъ бассейновъ. Уже по одному тому, что этотъ бассейнъ чаще другихъ посѣщается мореплавателями, его гидравлическія условія изучены во всѣхъ подробностяхъ. Морской приливъ и отливъ, то поднимающійся, то опускающійся у береговъ Ламанша, обязанъ своимъ происхожденіемъ не одному толчку, а въ то же самое время и водяному валу, который съ одной стороны изливается изъ Атлантическаго океана прямо въ западное устье пролива, а съ другой—обогнувъ всѣ Британскіе острова, входитъ въ Ламаншъ черезъ Па-де-Кале. Это скрещиваніе волнъ вызываетъ много побочныхъ явленій. Соотвѣтственно времени и мѣсту встрѣчи двухъ теченій, воды въ проливѣ то поднимаются, то опускаются, и дви-

женіе—восходящее или нисходящее—то ускоряется, то замедляется. Переходная въ моря то быстро мѣняется, то поднимается, стоитъ на одномъ уровнѣ; мѣстные прѣраздѣленія тѣхъ теченій, которыя вошли каналъ съ той или другой стороны, то появляются, то исчезаютъ или перемѣшиваются, съ отъ состоянія дна и отъ толчковъ, получающихся отъ океанскихъ волнъ. Каждый портъ Ламанша имѣетъ свою особую гидрографію для опредѣленія высоты и продолжительности приливнаго направленія и скорости теченій. Стоитъ говорить о томъ, сколь важно изслѣдованіе различныхъ явленій въ такихъ бухтахъ, Сенская, гдѣ морской приливъ сильно поднимаетъ воду въ рѣкѣ, затопляя суда, которыя время не успѣютъ убѣгаться. Еще болѣе важно по своимъ движеніямъ Бретонское море, приливъ и отливъ колеблется между 10 метрами, достигая высоты трехпалубнаго судна, при чемъ волны то бывшело угрожаютъ бывшимъ плотинамъ, то безпрепятственно разлетаются по плоскому песчаному берегу на неограниченную даль. По всему побережью Франціи ни одного мѣста, гдѣ бы средний уровень держался опредѣленно на одной и той же высотѣ.

«Море проявило больше склонности англичанамъ», сказалъ Мишле, сравнивая Францію и Англію по количеству и качеству портовъ. И действительно, въ своей совокупности французское побережье бѣднѣе англійскаго глубокими, и менѣе защищенными бухтами. Изъ всѣхъ морей омывающихъ Францію, Гасконскій заливъ самый бурный и опасный. Между тѣмъ прибрежия морской исторіи народовъ Запада, трагистъ между Франціей и Англіей во все такъ великъ, какъ это кажется съ перваго взгляда. Если во Франціи есть опасный берегъ, то въ Англіи, прямолинейный плажъ въ 220 километровъ длины, то Англія страдаетъ отсутствіемъ естественныхъ портовъ на своемъ восточномъ побережьи, отъ устья Гумбера до лимана Лиз; да и самый лиманъ этотъ загроможденъ тысячами баяками, о которыхъ не разъ разбились суда. Затѣмъ, самая атмосфера, насыщенная туманами, вовсе не благоприятствуетъ судостроенію, причиняя частыя столкновенія судовъ, тогда какъ небо Франціи почти всегда ясно. Наконецъ на французскомъ побережьи нѣкоторые участки, которые столь же бѣдны естественными гаванями, какъ и западное побережье Англіи; къ такимъ мѣстностямъ принадлежатъ всѣ выступы Бретани и берега Бискайя, между Марселемъ и Сентъ-Трономъ. Къ тому же Франція, какъ и Англія, располагаетъ въ настоящее время многими ресурсами, предоставленными ей природою, чтобы подчинить себѣ природу сооруженіемъ новыхъ портовъ, искусственными плотинами и волнорѣзками.

Въ силу успѣховъ цивилизація очерта-



и утрачивают свою цѣнность въ глазахъ насъ, какъ утратили свое значеніе многіе рельефы внутри материковъ, вследствие измѣнило свое направленіе и историческое нѣ человечества. Такимъ образомъ тотъ, который прежде стоялъ пустыннымъ, недоступный ни для судовъ, ни для какой-либо эксплуатаціи, въ нынѣшнее время является собою одинъ изъ оживленнѣйшихъ пунктовъ побережья, какъ модное мѣсто; прежняя гавань, которую вполнѣ удорядились древніе мореплаватели какъ удобную для ихъ галерей, теперь не имѣетъ никакого значенія, такъ какъ не можѣтъ въ себѣ огромныхъ современныхъ. Прежніе значительные города, какъ Нарбонна, упали, другіе, какъ Магелона, исчезли за недостаткомъ воды въ ихъ залахъ, но зато вмѣсто нихъ выросли и нынѣ другіе города, вышедшіе побѣдителями трудной конкуренціи. Точно также многіе порты, основанные въ такихъ мѣстахъ, гдѣ океанскіе приливы и отливы два раза въ день задерживали теченіе рѣки, должны были истощиться ниже или причислиться къ другимъ портамъ, которые перебивали у нихъ торговлю. Въ отношеніи мѣровой торговли Руанъ имѣетъ первенство Гавру; Нантъ можетъ привлечь въ свой портъ только небольшія суда, такъ океанскіе пароходы останавливаются въ Сенъ-Назерѣ; суда, идущія въ Бордо, заходятъ въ Полюакъ, что заставляетъ англійскихъ торговцевъ вопіять о сооруженіи большаго порта при входѣ въ лиманъ, — который избавилъ бы ихъ отъ необходимости входить въ рѣку, гдѣ суда подвергаются большій опасности, чѣмъ въ морѣ. Въ настоящее время недостатокъ въ хорошихъ докахъ внутри страны и удобство транспорта въ по океану побуждало мореплавателей доступа въ заливы и рѣки: ичела, собиравшіеся, всегда погружаются въ свой хоботокъ до глубины цѣлѣбнаго вѣнчика. Въ наше время улучшенныя пути сообщенія, подходящія для оконечности полуострововъ, способствую развитію торговли и придаютъ портамъ эгоистическѣ выступахъ такія же преимущественныя располагаютъ бухты и лиманы. рода порты имѣютъ то преимущество, что примыкаютъ къ центрамъ потребленія, и пріобрѣтаютъ значеніе лучшихъ рынковъ мѣровой торговли; съ другой стороны ишественники охотно пользуются этими портами, стремясь сократить свой переѣздъ по пересадкою на желѣзную дорогу. Такимъ образомъ крайніе порты все болѣе и болѣе теряютъ значеніе въ мѣровой жизни.

## IV.

Заливы, составляющей западную оконечность континента, столь хорошо уравновѣшан-

ной совокупностью своихъ формъ, омываемой двумя морями, богато одаренной текущими водами и разнообразными дарами природы, чело-вѣкъ жилъ, безъ сомнѣнія, гораздо ранѣ исторической эпохи. Неопровержимымъ доказательствомъ этому служатъ кости древнихъ обитателей, перемѣшанные съ костями различныхъ животныхъ, почернѣвшіе камни очаговъ, орудія труда и военное оружіе, игрушки дѣтей, и, наконецъ, цѣлыя рудиментарныя музеи художественныхъ произведеній. Насколько же удалены отъ насъ вѣка, въ теченіе которыхъ жили наши предшественники, если мы принуждены исчислять это время не столѣтіями, но длинными геологическими періодами?

По всей вѣроятности, во Франціи, Бельгіи и рейнскомъ бассейнѣ были найдены до послѣд-наго времени наиболѣе многочисленныя остатки доисторическаго чело-вѣка. Немало гротовъ и холмовъ стали знамениты по причинѣ хранящихся въ нихъ сокровища, столь неоцѣненныя для изученія антропологии. Полезно поэтому, при описаніи Франціи и ея жителей, дать хотя краткій очеркъ географическаго распредѣленія и нравовъ первобытныхъ обитателей страны.

По мнѣнію большей части антропологовъ самыми древними предметами чело-вѣческаго производства являются кремни, открытые г. Буржуа недалеко отъ Тенэ, къ югу отъ Блуа въ Шерской долинѣ <sup>1)</sup>. Насколько можно судить по нимъ, камни эти — обыкновенно скоблительныя ножи, расколовшіеся отъ нагрѣванія и слегка заточенныя. Когда современники мастодонта занимались производствомъ этихъ грубыхъ орудій, Франція имѣла совершенно другой видъ сравнительно съ нынѣшнимъ: рѣки имѣли другія русла, другія направленія; холмы — другую форму, и морской берегъ былъ изрѣзанъ другими заливами и мысами; даже растенія и животныя были не тѣ, такъ какъ современные намъ виды еще не образовались въ то время. Въ длинномъ рядѣ вѣковъ, земля проходила тогда періодъ третичныхъ формаций.

Послѣ неизвѣстнаго числа столѣтій, во время отложенія первыхъ наносныхъ земель четвертичной формации, люди, жившіе въ долинахъ Соммы и Сены на центральномъ плато Франціи, уподобившись Пиренеевѣ, научились пользоваться орудіями изъ кремня или кварца уже не столь грубой формы и болѣе сложной конструкціи. Съ этими орудіями охотились они за тогдашними слонами, гиппопотамами, носорогами и другими животными. Позднѣе, когда туземцы истребили носороговъ и отвоевали пещеры у большихъ медвѣдей, затѣмъ, въ эпоху, когда лошадь съ мамонтомъ были однимъ изъ распространеннѣйшихъ видовъ фауны, орудія изъ

<sup>1)</sup>Hamy, „Paléontologie humaine“; — Gabriel de Mortillet, „Tableau archéologique de la Gaule“.



камня стали болѣе разнообразны и приспособлялись къ каждому специальному роду труда: войнѣ, охотѣ, рыбной ловлѣ, домашнимъ работамъ. Скоро въ мастерскихъ производителей орудій появился новый матеріалъ, кромѣ кварца, именно: рога и кости сѣвернаго оленя. Имѣя въ своемъ распоряженіи болѣе матеріала, работникъ внесъ также болѣе вкуса, болѣе инициативы въ свою работу. Онъ изобрѣлъ искусство гравировать на кости фигуры мамонта, оленя, китообразныхъ и даже человѣческія формы, впрочемъ, удававшіяся ему, сравнительно, плохо. Онъ научился вырѣзывать фигурки на рукояткахъ кинжаловъ. Собственно искусство уже получило свое начало, хотя имена художниковъ остались никому неизвѣстными. На оленьихъ рогахъ того времени мы встрѣчаемъ ту же орнаментацию, которая найдена впоследствии на вазахъ эпохи дольменовъ, на оружьи галловъ и потомъ даже на галло-римскихъ памятникахъ. Мало того: она встрѣчается и на самихъ римскихъ храмахъ. Такимъ-то образомъ вѣка связываются съ вѣками, и мы видимъ, какъ начало нашихъ искусствъ теряется въ туманной дали невѣдомыхъ вѣковъ!

Человѣческій гений, устремившійся по пути великихъ изобрѣтеній, не долженъ былъ останавливаться. Правда, послѣ вѣка сѣвернаго оленя, у обитателей страны замѣчается кажущееся обратное движеніе въ области художественныхъ завоеваній: искусство вырѣзывать фигуры животныхъ какъ будто исчезло на время, такъ какъ вплоть до исторической эпохи не было найдено ни одного образца работъ этого рода. Основываясь на этомъ исчезновеніи и на другихъ весьма существенныхъ измѣненіяхъ въ нравахъ и промышленности тогдашнихъ жителей, пришли къ предположенію, что между эпохою тесаннаго камня и слѣдующею существовалъ несомнѣнный промежутокъ. Дѣйствительно, переходъ весьма рѣзокъ, но все-таки есть данныя, свидѣтельствующія о его послѣдовательности <sup>1)</sup>. Надо думать, что этому измѣненію цивилизации соответствуютъ великія переселенія народовъ съ востока <sup>2)</sup>, быть можетъ, даже галловъ; въ теченіе этихъ изысканныхъ переворотовъ, нѣкоторые уже совершившіяся изобрѣтенія, быть можетъ, если не совсѣмъ исчезли, то по крайней мѣрѣ были забыты; но тѣмъ не менѣе, въ общемъ, прогрессъ былъ значителенъ. Не только искусство войны имѣло въ своемъ распоряженіи новыя орудія, но, что болѣе важно, всѣ мирныя искусства были подняты на высшія степени чрезъ изобрѣтеніе новыхъ инструментовъ изъ полированного камня и чрезъ утилизацію твердыхъ утесовъ, не поддающихся дѣйствию прежнихъ орудій. Люди этой эпохи изобрѣтаютъ средство обдѣлывать

глину на продолжительный срокъ; они обжигаютъ ее на огнѣ, добываемомъ ими помы «ступки для растиранія» <sup>1)</sup> (mortiers à tison), и дѣлаютъ изъ нея вазы, замѣняющія долбленныя древесныя стволы. Еще болѣе, научаются воздѣлывать землю и пользуются этимъ домашними животными. Инструменты другіе ископаемые остатки доказываютъ, болшинство населенія состояло уже не охотниковъ, а изъ земледѣльцевъ и ремесленниковъ. Совершенно готовы пещеры, изъ сла которыхъ болѣе трехъ сотъ изслѣдованій археологіею <sup>2)</sup>, не могли болѣе укрывать въ спустившихся съ горъ переселенцевъ; они слѣдніе научились строить себѣ жилища на поверхности земли и сооружать изъ широкаго камня искусственныя гроты, гдѣ погребали умершіе. Люди этой эпохи, называемой эпохой «полированного камня», воздвигаютъ кромеходы и широкіе друидическія памятники. Понятныя войны знакомы также искусствомъ окапываться отъ непріятеля и укрѣпляться отъ него въ укрѣпленные лагери, краснымъ образчикомъ которыхъ можетъ служить лагерь у Шасси (Chassy), недалеко отъ Шаньи (Chagny), между Бонномъ и Шалонъ. Наконецъ, тѣ изъ нихъ, которые жили на берегахъ озеръ и огромныхъ прудовъ, предохраняли себя отъ всякаго неожиданнаго нападенія, воздвигая свои хижины среди водъ сваяхъ. Такъ какъ Франція весьма бѣдна якими-либо водами и такъ какъ существовавшія въ то время впоследствии были или засыпаны наносною землею, или высушены трудами вѣка, то въ ней крайне рѣдко попадаются остатки этихъ старинныхъ островныхъ деревъ обитаемыхъ людьми эпохи «полированного камня». Особенно многочисленныя и богатые археологическомъ отношеніи остатки этого времени были найдены въ Швейцаріи; но они есть и въ Франціи, именно въ озерѣ Кларво (Clairvaux) недалеко отъ Лонъ-ле-Сонъ (Lons-le-Saunier).

Въ ту эпоху, когда населеніе страны, ишей позднѣе Галлію, а потомъ Францію, двигало озерныя деревни, письменная исторія еще не начиналась; но хотя и нѣтъ положительныхъ указаній на огромный переносъ совершившійся въ то время, хотя о немъ сохранилось даже и преданіе, тѣмъ не менѣе изъ сравнительнаго изученія предметовъ, найденныхъ въ домахъ и гробницахъ, извѣстно, что начался новый вѣкъ, — именно бронзовый. Привезенная сначала купцами изъ отдаленныхъ странъ, изъ Индо-Китая, можетъ быть гдѣ было найдено средство сплавлять самую чистую мѣдь съ другими металлами, бронза является прежде въ плавленномъ видѣ, затѣмъ начинаютъ ковать и выдѣлывать изъ нея

<sup>1)</sup> Cazalis de Fondouce, «Pierre taillée et pierre polie». «Revue d'anthropologie», ноябрь 1874 г.

<sup>2)</sup> G. de Mortillet, «Le préhistorique».

<sup>1)</sup> Larfet et Christy, «Reliquia aquitanica».

<sup>2)</sup> Alex. Bertrand, «Revue d'anthropologie», т. 633.



я вещи, довольно разнообразны по их назначению<sup>1)</sup>.

появленіемъ жѣлѣза началась новая эра, ю, впрочемъ, дошедшая до Галліи по огромныхъ разстояній, отдѣлявшихъ эту отъ цивилизованныхъ народовъ во-

Самый важный изъ всѣхъ металловъ нами отнынь въ распоряженіи человѣка, и используется имъ не для одного производящаго орудій, но и для изготовленія всевозможныхъ инструментовъ: его плетность, его искусство дѣлають огромныя; предметы, изготовляемые имъ, ятся все болѣе и болѣе разнообразными пими по качеству. Многочисленные кур-разбросанные по холмамъ и долинамъ, ныя самыя интересныя образцами пняго искусства; ихъ принесли сюда дружны усопшихъ и съ набожнымъ чувствомъ или рядомъ съ дорогими трупами. Исторія аетъ освящать эти вѣка сомнительнымъ ть; передъ нами многочисленныя пле-извѣстныя когда-то подъ общимъ име-галловъ, хотя и принадлежащія къ раз-мъ расамъ.

е самые древніе изъ тѣхъ человѣческихъ ковъ, которые были открыты въ аллюви-хъ слояхъ и въ пещерахъ? То человѣче-ли «антропитеки», которое выдѣляло (скую, Орильякскую и Лиссабонскую ут-<sup>2)</sup> во время миоценоваго или «эолито-<sup>3)</sup>), періода, вовсе не оставило своихъ говъ; но уже въ самыхъ первыхъ образо-хъ четвертичнаго періода, въ эпоху ма-, попадаются человѣческіе останки, имен-ти череповъ, открытыя въ 1844 г. въ ской лавѣ, близъ Пюи-ан-Влэ. Судя по останкамъ, первобытные жители Галліи длежали къ расѣ съ весьма удлинненнымъ омъ или «долихокефаловъ»; у нихъ были лыя бровныя дуги, узкій и покатый лобъ, ія челюсти, широкія кости съ замѣча-мъ развитіемъ мускульныхъ выступовъ. о въ концѣ эпохи мамонта, сѣвернаго и пещернаго медвѣдя начинаютъ появ-скелеты короткоголовыхъ или «брахи-овъ». Нѣкоторые археологи держатся то-твнн, что тѣ народы, нравы которыхъ стали извѣстны изъ раскопокъ въ Пире-, на берегахъ Везера и Аверона, имѣютъ гическую связь съ «гиперборейскими» нами Старога Свѣта и Америки — ла-цами, самоѣдами, чукчами, эскимосами и андцами; образъ жизни, охотничье оружіе, umenty, самый стиль рисунковъ и скульп-и,—все это свидѣтельствуетъ о родствѣ<sup>4)</sup>.

briel de Mortillet, „Tableau archéologique de la Gaule“. ibeiro, „Compte rendu du Congrès de Bruxelles“, 1872. abriel de Mortillet, „Le Préhistorique“. ишу, „Paléontologie humaine“.

Географія Реклю. т. II.

Наиболѣе населенныя мѣста современной Франціи были безъ сомнѣнія главнымъ центромъ цивилизаціи нашихъ предковъ кельтовъ, иберовъ и лигуровъ; но совершенно не слѣдуетъ надѣяться, что именно въ этихъ мѣстахъ могутъ быть найдены самые многочисленные слѣды ихъ существованія. Столько новыхъ городовъ смѣнили прежніе, столько разъ почва была взрыта, столько послѣдующихъ развалинъ всплосось надъ развалинами предыдущими, что всѣ остатки старинныхъ владѣтелей земли превратились въ пыль. Чтобы узнать тайну ихъ жизни, нужно посѣтить бесплодныя мѣстности, гдѣ населеніе всегда было рѣдко, особенно лѣсистыя мѣста, занятые охотниками, и гдѣ не могли поселиться земледѣльческія племена, выгнанныя побѣдителями съ ихъ равнинъ. Между тѣмъ какъ области нашего отечества, наиболѣе богатая историческими событіями, крайне бѣдны памятниками періода, предшествующаго галло-римской эпохѣ, вересковыя поля Бретани и мѣстами обезлѣсенныя плато Пуату сохранили свои дольмены и ряды менировъ<sup>1)</sup>, въ лѣсахъ Франшъ-Конте курганы уцѣлѣли тысячами; на центральныхъ гранитныхъ земляхъ Франціи можно еще видѣть эти «fosses à loup», «tagges» или «mardelles», образующія подземные этажи галльскихъ домовъ, и когда проникаешь въ глубокіе сосновые лѣса Ландъ, то невольно изумляешься при видѣ обширныхъ, вырытыхъ въ землѣ «clotes», покинутыхъ жителями послѣ одного изъ набѣговъ кельтовъ или васконцевъ (Vascons). Уединенность мѣста сберегла эти жилища уже несуществующаго народа; но жилища эти были наименѣе богаты интересными предметами, такъ какъ ихъ занимали почти полу-дикіе обитатели. Развѣ наши потомки могутъ составить себѣ вѣрное представленіе о нашемъ вѣкѣ, если послѣ какого-нибудь громаднаго переворота и исчезновенія всѣхъ письменныхъ памятниковъ, они найдутъ развалины нашихъ уединенныхъ деревушекъ?

Начиная съ конца третичной эпохи, наиболѣе отдаленнаго времени производства предметовъ человѣческимъ трудомъ, поверхность территоріи галловъ измѣнялась постепенно, безъ потрясеній, подъ вліяніемъ геологическихъ силъ; естественно, поэтому, думать, что населеніе современной Франціи происходитъ частью отъ этихъ жившихъ когда-то племенъ. Различныя завоеватели, смѣнявшіеся на галльской почвѣ, если только они, желая укрѣпить свою власть, не истребили окончательно первобытныхъ жителей страны, должны были слиться черезъ браки съ завоеванными племенами, и результатомъ всѣхъ этихъ различныхъ скрещеній должна была явиться сложная раса, напоминающая древесный стволъ съ тысячею кор-

<sup>1)</sup> Такъ называются большіе тесаные камни, воздвигнутые друидами.



ней, и которую называют французской нацией. Иначе нельзя объяснить это удивительное разнообразие типовъ, представляемое французами различныхъ провинцій. И, какъ сказалъ г. Андре Санзонъ (Sanson): «По духу мы несомненно дѣти арийцевъ, но, какъ кажется, все доказываетъ, что мы не ихъ дѣти по плоти».

## V.

Изъ всѣхъ народовъ, занимавшихъ когда-то старинную Галлію, иберы являются наиболее древнимъ племенемъ, судьбы котораго съ достоверностью могутъ быть прослѣжены исторіею. Иберы Галліи были братья испанскихъ, ведшихъ когда-то торговлю съ финикиянами и греками, и которыхъ эти послѣдніе считали первоначальными обитателями страны. Къ сѣверу отъ Пиренеевъ, эти представители иберійской расы занимали пространство, ограниченное Гаронною и Атлантическимъ океаномъ, а равно и восточныя долины Пиренеевъ, и примыкали къ лигурамъ Средиземнаго моря. Соприкасаясь кое-гдѣ съ племенами кельтійскаго и кимврійскаго происхожденія, именно съ боіе-нами ландъ (les Boines de Landes) и тектозагами Тулузина (Tectosages du Toulousin), иберы, хотя и усвоившіе латинскій языкъ, латинскіе учрежденіе и нравы, сохранили довольно хорошо, тѣмъ не менѣе, общій характеръ старинной расы; они удержали даже свое имя гасконцевъ и басковъ (васконцы, Vascons, аквитане, Aquitains), и извѣстно, что въ узкой полосѣ Пиренеевъ они говорятъ еще и теперь своимъ стариннымъ языкомъ. Баски, беарнцы и гасконцы легко отличаются отъ остальныхъ французовъ особенностями ихъ расы: извѣстны ихъ врожденное изящество, гибкость тѣла и духа, ихъ веселость въ трудѣ, ихъ храбрость съ значительною примѣсью фанфаронства, ихъ многословіе, даже тогда, когда имъ нечего говорить, ихъ горячее воображеніе, уносящее ихъ нерѣдко за предѣлы истины.

Въ первыя времена исторической эпохи, почти все пространство галльской территоріи къ сѣверу отъ Гаронны было занято племенемъ, вполне отличнымъ отъ иберовъ и извѣстнымъ теперь подъ именемъ кельтійскаго. Хотя до сихъ поръ не знаютъ навѣрное, что за люди были эти кельты, но современные французы считаютъ себя ихъ прямыми потомками. Строго говоря, большинство писателей, предшествовавшихъ Цезарю, не сообщили намъ рѣшительно ничего серьезнаго относительно кельтовъ; кое-какія темныя и неопредѣленные указанія способны только ввести въ заблужденіе тѣхъ, кто приписываетъ имъ совершенно точное значеніе. Для древнихъ неизвѣстный міръ начинался за Альпами; объ областяхъ, разстилающихся за этими горами, они толковали такъ же, какъ наши средневѣковые предки разсуждали о

внутреннихъ странахъ Африки; поэтому менные авторы могутъ пользоваться рѣчивымъ текстомъ для подкрѣпленія самыхъ разнообразныхъ теорій. Къ тому же, послѣдніе затемнялись не одними согласными или гласными свидѣтельствами греческихъ и латинскихъ писателей; предвзятая идея новѣйшихъ историковъ, внушенная имъ или мистическимъ патриотизмомъ или духомъ системы, ввелъ въ вопросъ новый элементъ запутанности. Слѣдуетъ надеяться, что теперь, благодаря новымъ, доставляемымъ самою почвою, и оружію, различнымъ вещамъ, остаткамъ построекъ, костей череповъ, освободить науку отъ всѣхъ этихъ гипотезъ. Въ этихъ послѣднихъ заключается самая твердая основа для изученія вопроса о происхожденіи галловъ.

Вернувшись къ идеямъ Вилльяма Эдмунда Брока, подкрѣпленнымъ аргументами, давшими ему измѣреніями, сдѣланными надъ костями галльскихъ кочевниковъ, окончательнымъ образомъ установилъ, что собственно въ Галліи существуетъ, не считая иберовъ, два типа совершенно различныхъ расъ. Первый типъ—типъ жителей области между Сеною и Гаронною; тѣ, кто тамъ обитаетъ, называютъ ли ихъ галлами, таміи или иначе, были малы ростомъ, черепъ брахикефалы (brachycéphales), т. е. коротко-головы; племена, населяющія сѣверо-восточный поясъ, даютъ ли имъ названіе кельтовъ или кимвровъ, были велики ростомъ, черепъ долихокефалы (dolichocéphales), т. е. длинно-головы<sup>1)</sup>. Итакъ, между расами существовалъ абсолютный контрастъ, исключая тѣхъ мѣстъ, гдѣ скрещиванія и за собою образованіе промежуточнаго. Описанія древнихъ относились только къ южнымъ галламъ восточнаго пояса, потому что эти послѣдніе были болѣе многочисленны и ихъ боялись. Люди высокаго роста, блѣднолицые, съ рыжими волосами, съ высокимъ лбомъ, съ громовымъ голосомъ, описываетъ ихъ Амьенъ Марцелинъ, и они напоминаютъ скорѣе скандинавскихъ воиновъ, чѣмъ обитателей береговъ Сены и Луары. Конечно, прямыми предками жителей Франціи, хотя всѣ галльскія фигуры, изображенныя греческими и римскими художниками на монетахъ и барельефахъ, представляютъ тотъ же типъ. Весьма вѣроятно, что общій массѣ галловъ, неродственныхъ племенъ, были ли они свободны или порабы, составляли большинство. Дѣйствительно, историческія особенности южныхъ европейскихъ народовъ берутъ перевѣсъ во Франціи, и въ ея сѣверныхъ провинціяхъ, надъ тѣмъ же народомъ сѣвера; между тѣмъ легкимъ

<sup>1)</sup> „Race celtique ancienne et moderne“, „Revue d'anthropologie“ tom. II, № 4, 1873.



мъ климата, какъ результату вліянія вре-  
и культуры, нельзя приписать настолько  
тельного вліянія, чтобы объяснить им  
одъ цѣлой расы къ южному типу. Взятые  
й массъ, французы, какъ и описываетъ  
Роже-де-Белогэ (Roget-de-Melloguet), на  
тъ дѣлѣ, народъ съ черными или темно-  
пи волосами, съ головою скорѣе круглой,  
овальной, глаза которой измѣняются отъ  
ихъ до карихъ; ихъ ростъ и мускульная  
немного ниже среднихъ, но вообще они  
ны крѣпко и умѣютъ при случаѣ перенос-  
сталость и лишения. Сверхъ того сравни-  
и изслѣдованія г. Жюль Карре <sup>1)</sup> пока-  
что ростъ не можетъ служить точною мѣ-  
и что онъ зависитъ отъ бѣдности или бла-  
юнія.

Древне-галльскаго языка намъ остались  
и географическія названія и десятка два  
коротенькихъ надписей, найденныхъ  
льшей части въ области средней Саоны <sup>2)</sup>,  
кже и въ другихъ мѣстностяхъ восточной  
и, въ Пуатье и долиніи По. Судя по этимъ  
мъ, нельзя не допустить, что старинный  
и галловъ довольно рѣзко отличался отъ  
товъ Великобританіи и подходилъ скорѣе  
гнскому языку. Но какъ бы то ни было,  
ое, или индо-европейское происхождение  
никомъ образомъ не доказываетъ азиат-  
происхождения самихъ народовъ. Нельзя  
ѣтить, что ученые, приписывая француз-  
этихъ смѣшанныхъ потомковъ иберовъ,  
ювъ и кельтовъ, къ арійскимъ народамъ  
рждая, что они находятся въ непосред-  
юй связи съ племенами Ирана и верхня-  
га, поступаютъ съ ничѣмъ не оправды-  
ю смѣлостью. Уже Омалиусъ де Галлуа  
alius d'Hallois), мнѣніе котораго имѣетъ  
гельный вѣсъ въ наукѣ, отрицаетъ, чтобы  
явились изъ западной Азіи. Нѣтъ ни  
и историческаго факта, нѣтъ даже ни  
и преданія, которые свидѣтельствовали бы  
льзѣ этой гипотезы, принятой когда-то  
охотно. Карта арійскихъ переселеній,  
женная Пиктетомъ къ его сочиненію объ  
is», имѣетъ цѣну лишь для исторіи науки.  
тно только, что галлы долго жили въ до-  
Дуная: въ Богеміи, Баваріи и верхней  
ин.

Важная роль въ дѣлѣ матеріальнаго форми-  
ія французской націи принадлежитъ, по  
вѣроятности, языческимъ элементамъ до-  
ической Галліи, но необходимо также при-  
значительное вліяніе въ этомъ и людей  
й расы, поселившихся въ странѣ. Первыми  
ли финикіяне; они ограничили устрои-  
тъ коммерческихъ конторъ, весьма схожихъ  
терешними европейскими конторами на бе-

регахъ Гвианы, и эксплуатацію прибрежныхъ  
рудъ. Вслѣдъ за финикіянами явились, какъ  
извѣстно, цивилизованныя колонны расы элли-  
новъ. Поселенія ихъ, Марсель, Ница, Агдъ  
(Agde) и другіе города, лежащіе на берегу  
Средиземнаго моря, были довольно значитель-  
ны и просуществовали достаточно продолжи-  
тельное время для того, чтобы греческій эле-  
ментъ оказалъ существенное вліяніе на мѣст-  
ныхъ жителей. Въ языкѣ страны до сихъ поръ  
еще можно найти массу греческихъ выраженій,  
прямо взятыхъ у иокеянъ, и тѣ, которые нахо-  
дятся въ чертахъ лицъ и нравахъ туземцевъ  
указанія на ихъ эллинское происхождение, имѣ-  
ютъ всѣ вѣроятности въ пользу ихъ мнѣнія.  
Марсельцы вовсе не безъ основанія любятъ на-  
зывать себя потомками грековъ!

Вліяніе римлянъ, этихъ суровыхъ побѣдите-  
лей галловъ, на образованіе французской націи  
было не менѣе значительно, чѣмъ грековъ, но  
совершенно въ другомъ отношеніи. Прежде  
всего, благодаря сосѣдству двухъ странъ, отдѣ-  
ленныхъ только Альпами, весьма многочислен-  
ные итальянскіе эмигранты, ветераны и другіе  
люди, могли поселиться на почвѣ галловъ, или  
въ городахъ уже существующихъ, или даже въ  
римскихъ специально-военныхъ колоніяхъ. Въ  
теченіе шести столѣтій происходило смѣшеніе  
галльской крови съ римской, и нѣкоторые южные  
города, по наружному виду и враву ихъ жите-  
лей, стали настоящими сынами Рима, такъ что  
древніе имѣли полное право дать имя галло-  
римлянъ всему населенію страны. Но роль рим-  
лянъ по отношенію къ физическимъ измѣне-  
ніямъ расы совершенно незначительна въ срав-  
неніи съ ихъ вліяніемъ на интеллектуальный и  
нравственный строй туземцевъ. Они, эти цивили-  
заторы, явившіеся съ Итальянскаго полуост-  
рова, принесли на западъ науки, промышленности,  
искусства, идеи, выработанныя греками  
и другими народами береговъ Средиземнаго мо-  
ря; и все это они значительно измѣнили; все, что  
заимствовали они у своихъ предшественниковъ,  
получило отпечатокъ ихъ могучаго генія. Горо-  
да, сооружаемые подъ римскимъ владычествомъ  
на югѣ Франціи и образцы которыхъ сохрани-  
лись въ средніе вѣка, воздвигались по плану  
латинскихъ архитекторовъ; мебель, различные  
предметы, все это дѣлалось по римскимъ образ-  
чикамъ; болѣе того: учрежденія, нравы прида-  
вали всему строю общества наружный видъ об-  
щества итальянскаго и даже вносили въ него  
широкую жизнь, кипѣвшую по ту сторону Альпъ!  
Но великій фактъ, рѣшающее событіе въ исто-  
ріи страны состояло въ томъ, что народный  
латинскій языкъ сталъ равнымъ образомъ язы-  
комъ жителей Галліи. Но развѣ не языкъ при-  
даетъ форму мысли и развѣ онъ не вліяетъ  
безпрерывно на самый мозгъ? Наше нарѣчіе  
латинское; если не словами, то силою и вырази-  
тельностью фразы, оно, быть можетъ, болѣе

Etudes sur les Savoyards\*. Chamberi 1880.  
bel Novelacque, „La Linguistique“, с. 279.



приближается къ латинскому, чѣмъ другіе родственные ему языки, и въ силу этого весь интеллектуальный строй французовъ принялъ замѣтный классическій оборотъ. Латинизованные по языку, французы, хотя и смѣшаннаго происхожденія, помѣщены весьма основательно въ рядъ латинскихъ народовъ, къ которымъ они только отчасти принадлежатъ по ихъ расѣ. Сомнѣваться въ этомъ нельзя: хотя по географическому положенію Франція скорѣе страна океаническая, чѣмъ страна Средиземнаго моря, но по своей исторіи она несомнѣнно принадлежитъ къ землямъ бассейна великаго внутренняго моря.

Однако, начиная съ паденія Римской имперіи, почти всѣ народы, явившіеся во Францію какъ съ цѣлью завоеванія, такъ и для колонизаціи страны, вторгались съ сѣвера: или морскимъ берегомъ, или чрезъ открытыя границы. Со времени великаго переселенія народовъ, варварскія племена всевозможныхъ происхожденій проходили по территоріи галловъ отъ востока къ западу и отъ сѣвера къ югу. Наемныя полчища или независимые воины, начиная съ франковъ Рейнской долины и кончая гунскими племенами плоскогорій восточной Азии, непрерывно толпами направлялись къ странамъ Западной Европы, куда притягивала ихъ легкость грабежа. Тѣмъ не менѣе, существовала извѣстная послѣдовательность во всѣхъ этихъ набегахъ, которые издали, дѣйствіемъ перспективы цѣлаго ряда отдаленныхъ отъ насъ вѣковъ, могутъ намъ показаться совершившимися какъ бы въ силу внезапнаго переворота. Вестготы, народъ той же расы, какъ и племена сѣвера, извѣстные нынѣ подъ названіемъ скандинавовъ, поселились на югѣ Галліи, и, сгруппировавшись въ Лангедокѣ въ сосѣдствѣ съ Пиренеями, успѣли легко, благодаря ихъ природному развитію, примѣниться къ окружающей ихъ галло-римской средѣ. Германцы-бургунды, занявшіе особенно области восточной Галліи и давшіе свое имя одной изъ обширныхъ провинцій Франціи, были равнымъ образомъ достаточно многочисленны, чтобы имѣть возможность создать не одни кратковременныя учрежденія, и съумѣли отличить себя отъ большинства остальныхъ завоевателей относительной кротостью характера; современники, не переставая страшиться ихъ какъ людей весьма рослыхъ и сильныхъ, называли ихъ довольно добродушными. Наконецъ, франки, явившіеся по причинѣ близости ихъ родины въ наибольшемъ числѣ, и которые были особенно жестоки съ побѣжденными, тоже играли значительную роль въ разрушеніи галло-римскаго общества и въ созданіи новаго порядка вещей. Франки, какъ извѣстно, дали даже свое имя всей за-альпійской Галліи, хотя фактъ этотъ далеко не имѣетъ той важности, которую ему обыкновенно приписываютъ. Въ концѣ карловингской эпохи названіе Галліи снова дѣ-

лается господствующимъ, и если въ концѣ вѣка страна галловъ и принимаетъ окончательное названіе Франціи, то это единственно по причинѣ того преобладанія, которое такъ завоеванная провинція Иль-де-Франсъ могла брѣсти въ послѣдствіи надъ остальными шими ленами <sup>1)</sup>.

Нашествіе германцевъ и готовъ въ среднихъ вѣкахъ не отразилось никакими существенными измѣненіями на галло-римскости галловъ. Большая часть новыхъ пришельцевъ были или колонисты, «крѣпостные», шедшіе сюда добровольно или завезенные или же воины, находившіеся на жалованье государства, или наконецъ начальники племени, живущіе въ лагеряхъ, отдѣльно отъ рода. По словамъ Фюстеля де Куланжа, по одному тому, какимъ образомъ вступили пришельцы въ страну, они не могли измѣнить ея вида. Все, что есть живучаго въ націи, то, что служитъ признакомъ жизни, пришло въ Галлію послѣ нихъ. Языкъ остался такимъ же, какимъ говорили во времена имперіи: не измѣнился ни корень его, ни правила, даже акцентъ, только уже въ послѣдствіи сталъ измѣняться изъ года въ годъ, естественному закону всѣхъ языковъ, въ этомъ постепенномъ, правильномъ преобразованіи языка германское нашествіе было ничемъ». Не больше вліянія оказали германцы на религію, характеръ, политическіе и нравы галловъ. Тѣмъ не менѣе ихъ рѣшительное вліяніе на самую расу было очевидно. И дѣйствительно, если германскія племена были слишкомъ малочисленны для того, чтобы измѣнить языкъ, обычаи и нравы страны, то ихъ эмиграція продолжалась нѣсколько столѣтій, и въ наше время она совершалась еще дѣлательнѣе, чѣмъ въ какую-либо другую историческую эпоху. Въ концѣ этого вѣка всего населенія должна была значительно измѣниться, тѣмъ болѣе, что члѣны среднихъ вѣковъ страна, опустошенная войнами, была очень мало населена.

Скандинавскіе норманны, явившіеся на побережье Ламанша, на берега Сены и другихъ внутреннихъ оуговъ страны, получили отъ нихъ свое имя, тоже оказали черезъ себя очевидное вліяніе на типъ обитателей Нейстрии. На югѣ Франціи главная роль въ этомъ дѣлѣ досталась другимъ «морскимъ разбойникамъ», совершенно иной расы. Сарацины долго владѣли на берегахъ Прованса и были оплотомъ и могли оттуда дѣлать набѣги на большую часть Франціи. Въ позднѣйшіе вѣка арабы проникли до долины Луары; ждутъ даже, что они появились въ восточныхъ областяхъ Франціи, въ Люксембургѣ (Luxeuil), и

<sup>1)</sup> Fustel de Coulanges, «Histoire des institutions politiques de l'ancienne France».



и передъ Меомъ. Жители Вердона, воряты, производили съ маврами вы-  
торговлю рабами <sup>1)</sup>. На колоніи сара-  
азывають во многихъ мѣстахъ Фран-  
ада, что это ими, какъ ими самыхъ не-  
ихъ враговъ, должно было даваться  
и вовсе не маврамъ, но тѣмъ не ме-  
юденія антропологовъ не позволяютъ  
пса въ томъ, что многія французскія  
а бассейновъ Гаронны и Роны про-  
отъ магометанскихъ завоевателей: бер-  
измѣнившихся отъ скрещиванія съ  
ими арабами и африканскими неграми.  
сказать, что норманнами и маврами  
ается наплывъ на Францію чужезем-  
съ, такъ какъ англичане, поселившіеся  
нѣ и другихъ мѣстахъ территоріи,  
сты и нѣмецкіе рейтары, оставшіеся  
ѣ послѣ религіозныхъ войнъ, наконецъ  
, водворившіеся во Франціи и Франшъ-  
казали только временное влияние, и не  
націю, а на нѣсколько группъ семействъ.  
это можно назвать совершенно незна-  
имъ въ сравненіи съ тѣмъ, которое  
время оказываетъ мирная эмиграція  
ицевъ на всѣ большіе города Франціи  
ея границы. Каждая новая перепись  
ываетъ о пропорціональномъ увели-  
сла иностранцевъ, и, какъ вслѣдствіе  
о фактъ уравнианія, совершающагося  
французскою націею и ея сосѣдками.  
принципальный наблюдатель станеть  
тупикъ, если ему придется опредѣлить:  
ы или люди другой національности  
ють совершенно космополитическое  
о центровъ торговли, промышленности,  
а минеральныхъ водъ и морскихъ ку-  
вропейскій типъ стремится замѣнить  
ервоначальные типы различныхъ про-

ду къ этой выработкѣ одного общаго  
съ окончательное соединеніе всѣхъ оби-  
французской почвы въ одну націю. Фран-  
извѣстномъ отношеніи, принадлежитъ  
странъ, населеніе которыхъ предста-  
амое полное національное единство.  
до идетъ вовсе не объ искусственномъ  
созданномъ административную цен-  
ію съ ея рядомъ колесъ, симметрически  
зенныхъ отъ одной оконечности страны  
ой и дѣйствующихъ съ правильною  
механизма. Нѣтъ; Франція обязана  
ликою національною связью единствен-  
одѣ самихъ вещей, условіямъ почвы и  
и присущему ей историческому разви-  
цность испытаній и несчастій, весьма  
инный перевѣсъ столицы, какъ мѣста  
людей всѣхъ провинцій, надъ другими

городами, наконецъ, и главнымъ образомъ,  
вліяніе литературнаго языка, сближающаго,  
благодаря тождественной формѣ, самыя разно-  
образныя идеи,—все это вмѣстѣ работало надъ  
основаніемъ французскаго единства.

Конечно, во Франціи остается еще немало  
слѣдовъ стариннаго соперничества, разделяю-  
щаго народы различнаго происхожденія. Ниж-  
ніе бретонцы, баски, фламандцы сохранили да-  
же свои различныя языки, а одного этого об-  
стоятельства бываетъ иногда достаточно, чтобы  
породить антипатію между сосѣдними народа-  
ми; равнымъ образомъ, крестьяне отдаленныхъ  
деревень и центральнаго плато еще только на  
половину слились съ остальною націею и сохра-  
нили нравы и образъ мыслей среднихъ вѣковъ,  
а равно и свои старинныя нарѣчія, столь дра-  
гоцѣнныя для сравнительнаго изученія ново-  
латинскихъ языковъ. Но во всѣхъ провинціяхъ  
мѣстныхъ различія уступили уже мѣсто сознанію  
высшаго единства, и вліяніе городовъ распро-  
страняется все болѣе и болѣе. Даже несогласія  
партій, на которыя распадаются граждане, спо-  
собствуютъ, черезъ столкновеніе идей и стра-  
стей, уничтоженію старинныхъ преградъ между  
провинціями, и такимъ образомъ прежняя Фран-  
ція мало-по-малу исчезаетъ, уступая свое мѣсто  
Франціи новой.

Въ общей массѣ населенія Франціи наиболѣе  
рѣзкій контрастъ между собою представляютъ  
обитатели сѣвера и юга страны. Различіе въ  
географическомъ положеніи, въ продуктахъ зем-  
ли, вообще въ окружающей средѣ, несходство  
историческихъ преданій, неясное воспоминаніе  
о прошлой кровавой борьбѣ,—все это способ-  
ствуетъ сохраненію отличительныхъ особенно-  
стей, представляемыхъ еще обитателями стра-  
ны. Въ большей части южной Франціи, прован-  
сальское и другія болѣе или менѣе близкія къ  
нему нарѣчія служатъ общеупотребительнымъ  
языкомъ, между тѣмъ какъ французскій лѣтъ  
двадцать тому назадъ употреблялся только въ  
торжественныхъ случаяхъ, хотя и былъ всѣмъ  
знакомъ. Недавно еще нѣкоторые писатели  
южной Франціи, гордясь тѣмъ, что они придали  
ихъ благородному провансальскому нарѣчію но-  
вую литературную славу, полагали, что вмѣстѣ  
съ ихъ языкомъ они отыскивали забытыя права  
своей древней національности, отличной, по ихъ  
мнѣнію, отъ національности сѣверныхъ фран-  
цузовъ. Противупоставляя одинъ языкъ дру-  
гому, они сочли возможнымъ противупоставить  
одно отечество другому, и въ числѣ ихъ пѣсень  
встрѣчаются проникнутыя ненавистью къ на-  
роду по ту сторону Севенъ <sup>1)</sup>, но желаніе воз-  
становить протекшіе вѣка—безумно. Въ то вре-  
мя, какъ нарѣчія сѣвера Франціи все болѣе и  
болѣе развиваются и сближаются одно съ дру-

au „Bulletin de la Société d'anthropologie“, fe-  
v. 1874.

<sup>1)</sup> Saint-René Taillandier, „Revue des deux Mondes“ 1-er  
déc. 1865.



гимъ чрезъ вліяніе літературнаго языка, романскіе діалекты юга съ ихъ весьма бѣдною народною поэзіею не оказываютъ другъ другу ни малѣйшей поддержки и постепенно переходятъ въ провинціальное нарѣчіе, нерѣдко презираемое даже и тѣми, кто говоритъ на немъ. Итакъ, старинныя границы языковъ важны теперь только для изученія уже прошедшей исторической эпохи.

Хотя, за непослѣдствіемъ свидѣній, и нельзя на картѣ Франціи провести вездѣ съ достаточною точностью древнюю границу двухъ языковъ, но тѣмъ не менѣе нетрудно убѣдиться, что остатки южныхъ діалектовъ, куда входятъ собственно лангедокское нарѣчіе, провансальское, дофинэ, ліонское, оварское, лимузинское, гасконское и беарское, занимаютъ почти половину французской территоріи. Къ поясу южнаго языка принадлежитъ большая часть бассейна Роны, весь бассейнъ Гаронны, за исключеніемъ узкой полосы на сѣверѣ, и наконецъ значительная часть долинъ по притокамъ Луары; кромѣ того, внѣ Франціи, въ Швейцарскихъ кантонахъ Ваатландъ и Валлисѣ поясъ этотъ граничитъ съ германскими провинціальными нарѣчіями. Раскинувшись далеко къ сѣверу по долинѣ Роны, владѣнія лангедокскаго нарѣчія своими очертаніями напоминаютъ еще о старинномъ превосходствѣ южныхъ странъ въ дѣлѣ цивилизаціи; но на западѣ Франціи «la langue d'oïl» отодвинулъ соперническіе ідіомы вплоть до южной оконечности долины Шаранты и даже до устья Жиронды. Кромѣ фронтальной атаки съ сѣвера, романскія нарѣчія подвергались еще фланговой съ запада; каждый городъ, даже каждая дорога, способствуетъ дѣлу «офранцузенія».

Языкъ является самою крѣпкою связью между жителями различныхъ провинцій. Сама нація, эта коллективная личность, постоянно возобновляемая, но вѣчно живая, начала слагаться въ одно тѣло тоже подъ вліяніемъ общаго французскаго языка, памятники котораго восходятъ болѣе чѣмъ за тысячу лѣтъ отъ нашей эпохи. Конечно, общность бѣдствій зарождала иногда одно общее чувство у всѣхъ народовъ Галліи, устраивала временные союзы и готовила будущее единство; конечно, почти всѣ галльскіе народы возстали противъ Цезаря во время Верцингеторикса; но великаго отечества, раскинушагося отъ Альпъ до океана, тогда еще не существовало. Галлія, подобно Италіи, была въ то время только «географическимъ выраженіемъ». Хотя зачатки націи могутъ быть прослѣжены уже въ глубь до историческихъ временъ, тѣмъ не менѣе несомнѣнно, что собственно нація, какъ живая личность, сознающая свое единство, родилась только въ вѣка, воспѣтые великими средне-вѣковыми эпическими поэтами новаго народа, владѣя новымъ языкомъ, сумѣли найти для прославленія «вѣчной Фран-

ціи» звуки сыновней преданности, оставшіе навсегда образцомъ для насъ<sup>1)</sup>.

Народъ, подобно языку, непрерывно явился въ продолженіе столѣтій; довольно трудно поэтому составить себѣ представленіе о «среднемъ» французѣ, какъ о человѣкѣ, изъ котораго соединились бы всѣ черты національнаго характера съ его достоинствами и недостатками; типъ этотъ самъ по себѣ чрезвычайно измѣнителен. Странно, что такъ распространено, особенно за границей, весьма ложное мнѣніе; утверждаютъ, что характеръ жителей Галліи вовсе измѣнился съ тѣхъ поръ, какъ они вступили историческую сцену: съ напыщенностью цитируютъ старинныя тексты, какъ будто они имъ подходятъ къ современнымъ французамъ, какую бы историческую цѣнность ни имѣли; цитаты, онѣ никоимъ образомъ не могутъ дать выше истины. Хотя и напоминая во многомъ галловъ, описанныхъ намъ Цезаремъ, Страбономъ, французы тѣмъ не менѣе самобытный народъ, непрерывно возобновляемый своимъ ходомъ жизни. Дѣйствительно, можно сказать про французскихъ крестьянъ, составляющихъ огромное большинство народа, что говорили когда-то о ихъ предкахъ: «Вѣдь они, подобно галламъ, только «воинственный и шумный народъ, свуюцій изъ одной страны въ другую съ мечемъ въ рукѣ, и иными, какъ кажется, руководить при этомъ, столько жадность, сколько неопредѣленное тщетное желаніе видѣть, знать, дѣйствовать. Вѣковой опытъ, знакомство съ матеріальнымъ благосостояніемъ, измѣненія климата и мѣстныхъ условій въ связи съ непрерывными цивилизаціями расы, все это постепенно пересоздалъ народъ».

Если разсматривать націю какъ коллективнаго индивидуума, то для того, чтобы составить себѣ вѣрное представленіе объ ея истинномъ характерѣ, вовсе не нужно отыскивать средняго человѣка; напротивъ, эту національную единицу нужно брать изъ среды уже разнѣющейся. Настоящаго француза, француза преимуществу, можно встрѣтить только въ большихъ городахъ, особенно въ Парижѣ, такъ что туда приходится искать пристанища всякій, отличается дѣйствительною оригинальностью, кого задушила бы слишкомъ тѣсная атмосфера маленькихъ городковъ. Въ общей для всѣхъ лицъ встрѣчаются и взаимно вліяютъ провинціальныя жители со всей Франціи; обитатели Прованса или Гаскони проворныя, болтливы вѣчно въ движеніи; люди съ возвышенными плоскогорій—упорны въ трудѣ и мало общительны; жители береговъ Луары съ инымъ взглядомъ, проницательнымъ умомъ, рошно уравновѣшеннымъ характеромъ; жеман-

<sup>1)</sup> «Chanson de Roland».

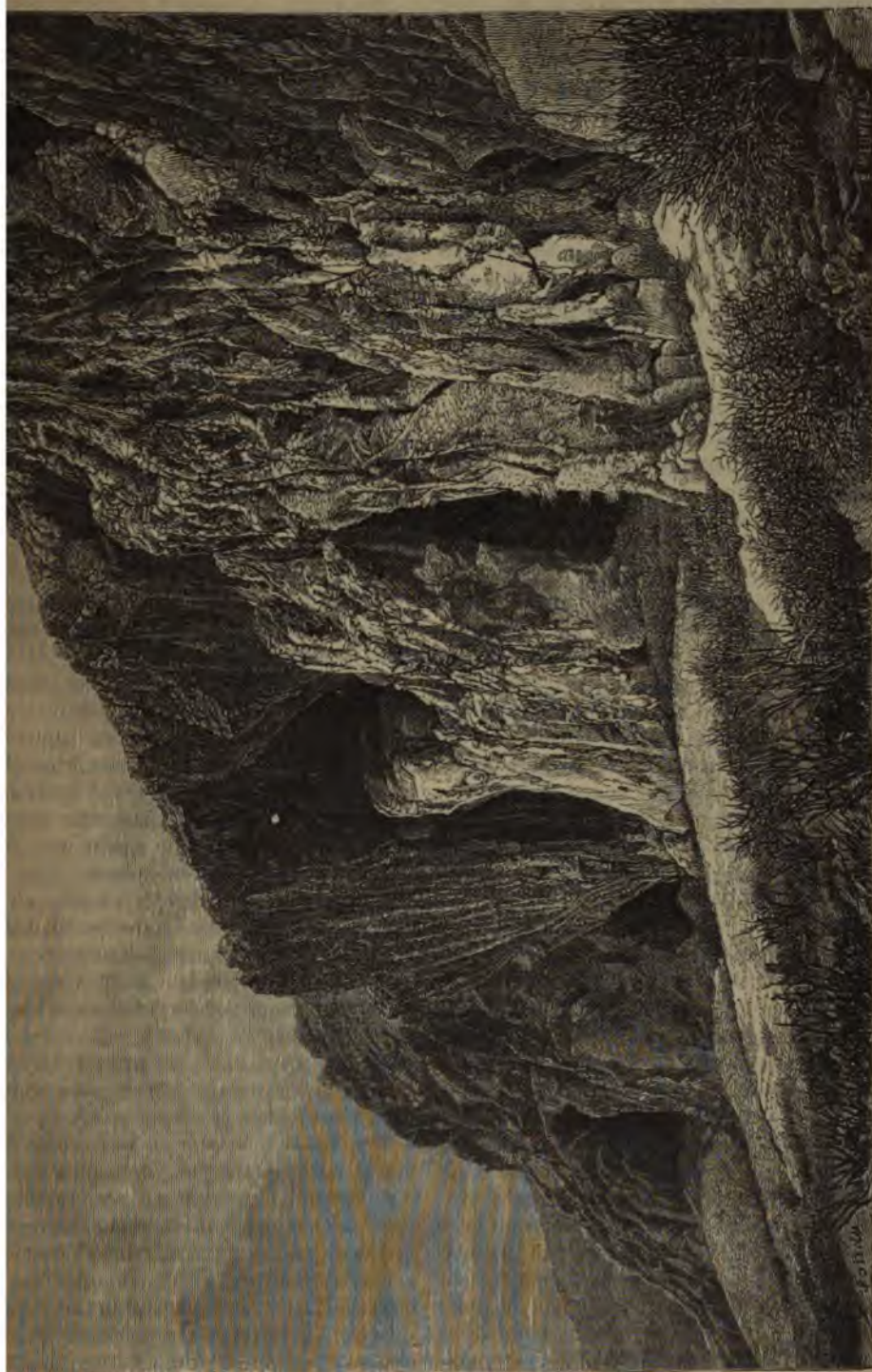
<sup>2)</sup> Michelet, «Histoire de France».



бретонцы, мечтательные, но съ силь-  
нормандцы съ ихъ медленною рѣчью  
имъ взглядомъ, благоразумные и ос-  
во всѣхъ поступкахъ; обитатели Ло-

разовался, подобно равнодѣйствующей, общій  
характеръ французскаго народа.

Конечно, чрезвычайно трудно судить о цѣлой  
нации. Несходство провинцій, партій и отдѣль-



Гротъ Буассе-Россе (красныя скалы) близь Ментоны.

Вогезовъ, Франшъ-Контѣ, горячіе въ  
едпріимчивые. Всѣ эти французы,  
ичные по происхожденію, собравшись  
омъ городъ, вліяютъ другъ на друга;  
ихъ достоинствъ и недостатковъ об-

ныхъ личностей, измѣненія, совершившіяся во  
время исторической жизни, разнорѣчивость въ  
описаніяхъ прежнихъ авторовъ, — все это затем-  
няетъ взглядъ и вредитъ опредѣленности вы-  
раженій. Сколько иностранныхъ писателей, со



временя знаменитаго Гримма, который отказывалъ французамъ «во всякомъ истинно нравственномъ чувствѣ»<sup>1)</sup>, представляли ихъ въ самомъ отвратительномъ видѣ, что было или слѣдствіемъ невѣжества, или низкой зависти и злопамятности. Другіе, наоборотъ, ошибаясь въ обратномъ смыслѣ, поставили Францію гораздо выше остальныхъ націй, на идеальную высоту, до которой, къ несчастію, она не дошла еще. Національные писатели, съ своей стороны, приводя общую оцѣнку своего отечества, подвергаютъ себя обвиненію въ пристрастіи или даже, что еще важнѣе, въ неблагодарности. Если, съ одной стороны, любовь къ истинѣ вызываетъ извѣстную строгость, съ другой — самолюбіе народа извиняетъ и даже вызываетъ слишкомъ снисходительныя сужденія. Поэтому краткій очеркъ національной психологіи — дѣло весьма не легкое; и каковы бы ни были ея заключенія, они оспариваются уже заранѣе. Тѣмъ не менѣе, первая обязанность каждаго человѣка состоитъ въ томъ, чтобы дойти до собственнаго самосознанія и не только какъ отдѣльной личности, но какъ цѣлаго народа, потому что только тогда онъ перестанетъ дѣйствовать подъ вліяніемъ неизвѣстныхъ для него силъ и можетъ рѣшительно приступить къ работѣ надъ самоулучшеніемъ.

Галльскій народъ, разсматриваемый съ общей точки зрѣнія, соединяетъ въ своемъ національномъ характерѣ противоположныя особенности людей сѣвера и юга. Подобно тому какъ страна представляетъ собою естественный географическій переходъ отъ пояса земель Средиземнаго моря къ поясу земель Атлантическаго океана, такъ точно и ея жители являлись естественными посредниками между различными группами націй, и своею исторіей соединяютъ римскую эпоху съ средними вѣками. Среди французовъ можно найти представителей самыхъ разнообразныхъ типовъ, или, скорѣе, они, въ ихъ цѣломъ, образуютъ новый типъ, гдѣ чистота и правильность линій замѣнена подвижностью выраженій, и гдѣ дарованія, теряя въ силѣ, выигрываютъ въ разнообразіи. Французъ, и въ особенности французенка отличаются по большей части не классической правильностью чертъ, не благородствомъ лица, но фizioномією: они могутъ выразить всѣ чувства, передать всѣ идеи, потому что они ихъ испытываютъ и понимаютъ. Каждый народъ можетъ найти въ нихъ отголосокъ своихъ собственныхъ мыслей. Вотъ почему всѣ великія движенія Европы всегда находили отраженіе во Франціи, если не тамъ получали свой первый толчокъ. Въ этомъ же надо искать причину того всемірнаго характера, какой имѣли всѣ французскія революціи. Хвалятъ ли за это Францію или порицаютъ, — мы увѣрены, что

потомство похвалитъ, — но никто не будетъ ричать, что это она провозгласила «права лю́дѣка». Она не останавливается на мелочахъ, но докапывается до самаго корня дѣла.

Французъ, достигшій полнаго развитія, ихъ силъ, владѣетъ, какъ это и подходитъ народу, служащему естественнымъ посредникомъ для идей, — специальнымъ достоинствомъ общественностью; въ этомъ отношеніи, по общему мнѣнію, ближе всѣхъ подходитъ идеалу. Чувство естественной добродѣтели влечетъ его къ себѣ подобнымъ, справедливости руководитъ имъ въ его сношеніяхъ съ людьми; онъ очаровываетъ своею услужливостью, притягиваетъ своею любезностью, всемъ дѣйствуетъ онъ съ осторожностью и ствомъ мѣры; онъ любитъ производить лучшее впечатлѣніе своимъ костюмомъ и манерами не утрируетъ ихъ; онъ отличается въ искусствѣ хорошо говорить, но, выказывая свой умъ, не старается при этомъ унижить умъ друга. Французенка, еще болѣе, чѣмъ французъ, жетъ быть разсматриваема въ этомъ отношеніи какъ наиболѣе яркая представительница національнаго характера. Къ семейнымъ добродѣтямъ, порядку, экономіи, благоразумію, быстрымъ рѣшеніямъ въ сферѣ хозяйственныхъ дѣлъ она присоединяетъ еще общественныя достоинства, придающія ей особую прелесть: здравое мышленіе, естественность, умъ, находчивость, очаровываетъ своимъ разговоромъ, и ея главнымъ образомъ обязаны мы притягивать силою французскаго общества. Рѣдко случается, чтобы иностранцамъ не было пріятно во Франціи; еще рѣже, чтобы французы не чувствовали себя несчастными въдали отъ своего отечества: мало найдется людей, для которыхъ ссылка была бы столь ужаснымъ наказаніемъ.

Занимая столь выгодное географическое положеніе, дѣти галловъ, отличаются не только быстротою пониманія и вѣрностью сужденій и художественнымъ чувствомъ и тонкимъ вкусомъ. Европа въ теченіе долгаго времени трѣбала на нихъ какъ на вѣстителей литературы, и превосходство ихъ въ нѣкоторыхъ отрасляхъ искусства остается и до сихъ поръ оспоримо. Скоро минетъ два столѣтія съ тѣхъ поръ, какъ французы, укрывшіеся въ Голландіи, Англіи, Германіи и Скандинавіи, принесли туда новыя отрасли промышленности или придали уже существовавшимъ такое разнѣ достигнуть котораго тѣ никогда бы не могли безъ нихъ; новыя изгнаники, послѣ французской революціи, продолжали работать надъ развѣтвѣмъ вкуса у иностранныхъ промышленниковъ и владѣльцы фабрикъ поставлены въ необходимость часто посѣщать Парижъ, чтобы изучать тамъ процессы и формы производства, прерывно возобновляемые изобрѣтательнымъ гениемъ французскихъ рабочихъ.

Во Франціи работаютъ много; ея народъ

<sup>1)</sup> Jacob Grimm an seinen, «Freund Dahlmann» 1832.



всегда трудолюбиво, даже и в то время, продукты его труда шли в пользу хо-

Значительная масса товаров, отпра-  
хъ французами за границу, свидѣтель-  
хъ о громадности совершающейся работы.  
гря на крайнія неудобства, представляе-  
зловіями почвы, изрѣзанной на слишкомъ  
кочки, нерѣдко значительно удаленные  
отъ другаго, крестьянинъ-собственникъ  
тъ сдѣлать изъ своего отечества одну изъ  
ѣ плодородныхъ странъ земнаго шара,  
хъ земледѣльческой культуры продол-  
безпрерывно, несмотря на то, что все-  
ество ассоціаціи и раздѣленія труда толь-  
исти примѣнены къ эксплуатаціи почвы.  
ная дѣятельность была бы необъяснима  
вердой семейной связи и личныхъ ка-  
работника. Наконецъ, развѣ могли бы  
бъяснены эти факты возобновленія, по-  
зрожденія, наблюдаемые въ жизни націи  
періода упадка, если бы народная масса  
а бы полна жизненности и молодости,  
ы народъ не былъ заранѣе расположенъ  
свою долю во всѣ великія дѣла, которыя  
чество совершить въ грядущемъ?

цій французъ, взятый какъ представи-  
ціи, имѣетъ также свои недостатки. Су-  
общественное по преимуществу, онъ  
о вырабатываетъ у себя излишнюю «го-  
тъ къ услугамъ» cadaго и терять та-  
бразомъ свою личную цѣну; умѣя искус-  
орить обо всемъ, онъ сильно рискуетъ  
поверхностнымъ въ своихъ сужденіяхъ;  
къ вкуса и мѣры, онъ склоненъ жертво-  
ади нихъ силою и оригинальностью; за-  
чрезвычайно о приличіяхъ и страшась  
ить общественное чувство, онъ нерѣдко  
аетъ недостаточное вниманіе на путь  
иняго убѣжденія: руководство своею со-  
онъ можетъ отдать общественному мнѣ-  
ѣсто того, чтобъ искать руководителя въ  
ь себя; человекъ общества или партіи.  
: всегда имѣетъ смѣлость остаться самимъ.  
у него рѣдко достанетъ дерзости думать  
твовать съ гордою независимостью. Впро-  
такіе люди не часто встрѣчаются и въ  
ныхъ націяхъ.

какъ бы то ни было, нельзя безъ вопію-  
справедливости отрицать существенна-  
анія, производимаго Франціею на весь  
изованный міръ. Правда, теперь, съ увели-  
области, занятой культурными народа-  
ленное значеніе французовъ по отноше-  
остальнымъ націямъ, взятымъ вмѣстѣ.  
ельно уменьшается съ каждымъ годомъ;  
твенное и нравственное вліяніе народа  
ется не его численностью. Идетъ ли ея

въ грядущемъ счастье или несчастье, Франція  
теперь, безъ сомнѣнія, живетъ не менѣе полною  
жизнью, чѣмъ остальные націи, и, благодаря  
урокамъ прошлаго, она имѣетъ возможность,  
лучше всякой другой, помогать осуществленію  
новой формы политическаго и соціальнаго раз-  
витія, сущность которой, принявъ во вниманіе  
все болѣе и болѣе увеличивающуюся общность  
матерьяльных интересовъ и съ каждымъ днемъ  
накопленное познание однородныхъ науч-  
ныхъ фактовъ и законовъ нравственности, уже  
и теперь можетъ быть предусмотрѣна. Впро-  
чемъ, суждено ли ей даже сойти съ міровой сце-  
ны, ея вліяніе продолжится, тѣмъ не менѣе,  
благодаря ея языку, литературѣ и тѣмъ иде-  
ямъ, проводникомъ которыхъ служила послѣд-  
няя. Хотя Мишле и имѣлъ основаніе упрекать  
французовъ «въ нѣкоторыхъ неблагодарныхъ,  
сухихъ свойствахъ ихъ языка,—доказательство,  
что этимъ языкомъ умныхъ людей пользовались  
дураки», тѣмъ не менѣе этотъ прекрасный  
идіомъ сохранилъ такую силу, изящество, яс-  
ность и глубину, что онъ навсегда останется  
однимъ изъ самыхъ совершенныхъ орудій мы-  
сли, «идеальнѣйшею формою, въ какую облек-  
лась человѣческая мысль»<sup>1)</sup>; ни одинъ изъ язы-  
ковъ не справляется такъ независимо съ «гор-  
танными трудностями», съ пѣвучествомъ и ак-  
центомъ, когда дѣло идетъ о томъ, чтобы дать  
безукоризненно чистое выраженіе чувства и  
идей; ни одинъ не отличается такою правиль-  
ностью, такою простотою своей грамматики, та-  
кимъ логическимъ строеніемъ фразы.

Вотъ почему французскій языкъ распро-  
странился далеко за территоріальные предѣлы  
націи.

Цѣлые миллионы иностранцевъ говорятъ или  
понимаютъ его, и не только въ такъ называе-  
мыхъ латинскихъ странахъ, каковы Испанія,  
Италія, Румынія, но также и въ Англіи, Гер-  
мани, Голландіи, Скандинавіи, Россіи, на Во-  
стокѣ и во всемъ Новомъ Свѣтѣ. Къ прямому  
вліянію, оказываемому языкомъ при ходѣ идей,  
присоединяется еще косвенное, происходящее  
отъ внутренняго измѣненія, совершившагося  
въ чужеземныхъ нарѣчіяхъ. Не принимая уже  
въ расчетъ словъ, данныхъ и переданныхъ  
имъ французскимъ языкомъ, всѣ европейскіе  
языки получили отъ рѣчи Паскаля, Лафонтена  
и Вольтера большую твердость, опредѣлен-  
ность, болѣе ясный способъ выраженія; даже  
строеніе ихъ приблизилось къ строенію фран-  
цузскаго языка.

<sup>1)</sup> Proudhon, „De la justice dans la Révolution et dans l'Eglise“.



## Глава II

### Пиренеи, Ланды и бассейнъ Гаронны.

## I.

Какъ по своему геологическому строенію, такъ равно и по исторіи своего населенія, область французскихъ Пиренеевъ весьма рѣзко отличается отъ остальной Франціи и образуетъ наиболѣе независимую группу провинцій. Уже происхожденіе большей части ея жителей способствовало тому, чтобы образовать изъ нея совершенно отдѣльный міръ отъ древней Галліи, и теперь еще каталонцы Руссильона, баски Сазона (*du Saison*), Бидуза (*Bidouze*) и Нивы (*Nive*) представляютъ рѣшительную противоположность своимъ сосѣдямъ-соотечественникамъ, и, вмѣстѣ съ тѣмъ, по своему языку и нравамъ, близко подходятъ къ смежнымъ съ ними обитателямъ Иберійскаго полуострова. Но все-таки главную отличительную черту пиренейскаго пояса составляютъ особенности его строенія. Испанія, если не обращать вниманія на подробности, имѣетъ видъ обширнаго плато, сѣверный край котораго образуютъ Пиренеи, а геологическія очертанія обозначены Гаронною и ея притоками.

Глубокая впадина, идущая вдоль сѣверной подошвы горы отъ нарбовскихъ прудовъ до устья Жиронды, является естественною линіею дѣленія двухъ странъ, столь различныхъ по ихъ природѣ и происхожденію. До средины третичной эпохи, по впадинѣ этой проходилъ проливъ, соединявшій Средиземное море съ океаномъ. Постепенное поднятіе почвы заставило воды этого пролива стечь двумя противоположными потоками, но и теперь еще по бывшему морскому дну изливается почти непрерывная линія текучей воды, образуемая Одомъ (*Aude*), Гаронною и промежуточными притоками, и прошло уже два столѣтія съ тѣхъ поръ, какъ первый каналъ во Франціи соединилъ здѣсь два моря. Можно сказать, что стволъ континента Европы оканчивается на берегахъ южнаго канала. Пиренеи, изрѣзанныя массы которыхъ высятся къ югу, принадлежатъ уже къ промежуточной области, лежащей между Европою и Африкою.

Если бывший проливъ и отдѣляетъ географически область Севеннъ отъ области Пиренеевъ и Испаніи, то, наоборотъ, онъ служитъ также самымъ удобнымъ путемъ сообщенія между двумя морскими бассейнами. Римляне могли, не сталкиваясь съ могучими естественными препятствіями, достигнуть съ береговъ Средиземнаго моря до прибрежій океана; долины широко раскрывались передъ ними и вели прямо къ цѣли. Изъ трехъ великихъ историческихъ пу-

тей, пунктами соединенія которыхъ служили Марсель, Бордо и Парижъ, южный путь былъ удобный, но вмѣстѣ съ тѣмъ онъ не былъ важенъ для передвиженія народовъ. По Ронѣ и Бургундіи соединяются народы юговъ Средиземнаго моря съ народами сѣвера Европы; путь по Луарѣ и Пуату служитъ шною дорогою изъ континента въ Испанію, а по тѣмъ какъ путь вдоль сѣверной подошвы Пиренеевъ, по причинѣ своего поперечнаго положенія къ направленію движенія народовъ имѣетъ только мѣстное значеніе. Въ Гасконскомъ заливѣ нѣтъ острововъ—вотъ причина, почему низменность Гаронны не имѣетъ историческаго значенія, какое выпало на долю Роны. Тѣмъ не менѣе, путь, станціями котораго служатъ Бордо, Тулуза и богатые города Средиземнаго моря, никогда не потерялъ своей цѣны въ географіи міра. Для Франціи онъ имѣетъ еще особые преимущества, обусловленные мягкостью климата, плодородіемъ почвы и богатствомъ продуктовъ.

Пиренеи и Альберы (*les Albères*), раскинувшись вдоль границы южной области Франціи, тянутся безпрерывною цѣпью отъ одного моря къ другому. Ихъ голубыя вершины, зубчатые изрѣзывающіе далекій горизонтъ, видятъ въ себѣ всѣхъ возвышенныхъ плоскостей, со всѣхъ линій, ниспадающихъ къ равнинѣ Гаронны. Грандіозныя картины природы бросаются въ глаза на каждомъ шагѣ въ этой прекрасной мѣстности.

Цѣпь Пиренеевъ столь несходная, по своему общему строенію, съ системою Альпъ, что представляетъ со стороны Франціи замѣчательную правильность и могла бы быть истолкована слическою областью для изученія формъ горъ<sup>1)</sup>. Подобно Кавказу, столь сходная съ нимъ во многихъ отношеніяхъ, она состоитъ изъ группы утесовъ, которые, благодаря грандиозной простотѣ своего наружнаго вида, кажутся на первый взглядъ какъ бы заразъ выдвинувшимися изъ расщелинъ земли. Утесы эти отличаются такъ рѣзко одинъ отъ другаго, альпійскіе; глубокія ущелья не изрѣзываютъ ихъ основанія до половины его толщи и не бьютъ его на нѣсколько отдѣльныхъ обломовъ. Даже въ неправильностяхъ и внезапныхъ пониженіяхъ цѣпи, главная гряда продолжаетъ обыкновенно въ видѣ ряда постепенно понижающихся вершинъ съ небольшими раз-

<sup>1)</sup> Henri Magnan, «Matériaux pour une étude géographique des Pyrénées et des Corbières», стр. 76.



редко случается, чтобы путешественник не очутился среди лабиринта взаиморесѣкающихся небольшихъ цѣпей или хъ группъ, расходящихся во все стороны почти вездѣ безъ труда узнать о нѣ названіе главной гряды всей системы. Кроме сѣ Пиренеевъ можетъ быть названа прямою сравнительно съ загнутаю огромно-полукругомъ осью Альпъ; отъ мыса Крепеуса до низкихъ горъ страны басковъ, еи удерживаютъ свое нормальное направление, т. е. направление отъ кантабрийскаго до мыса Эстака-де-Варесъ (Estaca de ). Если уровень почвы понизится приблизительно на 200 метровъ, то Испанія превратится въ островъ, сѣверный берегъ котораго имѣть отъ одной оконечности до другой и то же направление.

Геологическій характеръ французскихъ Пиренеевъ такъ же простъ, какъ и географическій характеръ. Въ средней цѣпи поднимаются сплошныя массы и бѣлые утесы гранита, изъ котораго состоятъ также многія вершины главной гряды; древнѣе, по большей части сланцевыя заполняютъ въ центральномъ поясѣ пумѣста, оставленные кристаллическими мѣстами, а французскій и испанскій склоны сѣ слѣдующими формациями, постепенно сходящими отъ предгорій въ долины: песчанымъ, юрскими землями, мѣломъ, третичными отложениями, глинами и булыжникомъ, покрывающими наносную почву полей.

Такъ, правильность Пиренеевъ вовсе не въ геометрическаго характера, и могучая масса въ подробностяхъ представляетъ тѣльное разнообразіе. Прежде всего, на цѣлѣ системы, тамъ, гдѣ Гаронна беретъ начало, горная цѣпь какъ бы разрывается; эта въ этомъ мѣстѣ состоитъ изъ параллельныхъ грядъ, соединенныхъ собою небольшою поперечною цѣпью. Главная гряда тянется къ востоку и образуетъ южную гряду, принимающую западное направление до Гасконскаго залива и носитъ названіе Пиренеевъ Атлантическаго океана. Это деленіе орологической системы на двѣ части дѣлается не въ одномъ только наружномъ видѣ грядъ, но и въ строеніи горныхъ массивовъ, такъ горныя массы и отдѣльныя утесы расположены именно такимъ образомъ, чтобы въ свою очередь образовали два: Атлантическій и Средиземный. Не будемъ указывать здѣсь на одинъ стран- ный контрастъ, именно: восточныя Пиренеи, и менѣе высокія, состоятъ почти исключительно изъ гранита, между тѣмъ какъ въ западныхъ и западныхъ Пиренеяхъ, въ южной болѣе высокіхъ, возвышаются въ южной количествѣ сланцевыя и известко-

выя вершины. Контрастъ этотъ происходитъ, безъ сомнѣнія, отъ того, что на горахъ восточной цѣпи процессъ обнаженія былъ гораздо дѣятельнѣе, такъ что отъ горъ остались одни скелеты. Обстоятельство это, вмѣстѣ съ противоположными особенностями климата, служитъ главною причиною весьма значительнаго различія въ наружномъ видѣ концовъ пиренейской системы, а также и цѣлаго ряда столь несходныхъ между собою пейзажей, смѣняющихся одинъ другой на пространствѣ отъ Средиземнаго моря до Атлантическаго океана, и идущихъ вдоль подошвъ горъ, строеніе и направление которыхъ отличаются столь замѣчательною правильностію. Длина цѣпи отъ мыса Крепеуса до м. С. Анны, недалеко отъ Генды (d' Hendaye),—449 кил., средняя длина цѣпи (не принимая въ расчетъ небольшихъ поперечныхъ испанскихъ цѣпей),—82 кил., средняя высота системы 1.200 мет. (?)

Пиренеи круто поднимаются изъ нѣдръ Средиземнаго моря, такъ какъ уже на разстояніи 40 километровъ отъ берега глубина моря доходитъ до 1.000 метровъ. Утесы мыса Крепеуса, окруженные кораллами, первые выходятъ изъ воды, расходятся немедленно въ видѣ пригорковъ и образуютъ каменный валъ Санъ-Педро-де-Рода (San-Pedro de Roda), имѣющій видъ почти отдѣльнаго бастиона; съ пограничными горами онъ соединяется только цѣпью холмовъ, почти непроходимыхъ по причинѣ ихъ крутыхъ и скользкихъ скатовъ.

Пограничная цѣпь, постепенно возвышающаяся отъ 200 до 1.500 метровъ на своемъ протяженіи отъ мыса Церберъ до горъ Пратъ-де-Молло (Prats de Mollo) и Кампредонъ, известна подъ специальнымъ названіемъ Альберовъ, вѣроятно по причинѣ бѣлизны ея утесовъ, не имѣющихъ почти никакой растительности. На южномъ, испанскомъ склонѣ Альберы имѣютъ видъ обыкновенныхъ холмовъ; это едва выдающаяся закраина отлогого плато, гдѣ среди заваленныхъ камнями полей и пастбищъ, покрытыхъ тѣнною пробковаго дерева съ его краснымъ, какъ кровь, стволомъ, текутъ многочисленные потоки; но со стороны Франціи они могутъ быть названы настоящими горами: настолько дики и трудно восходимы ихъ утесы. Тѣмъ не менѣе, ихъ незначительная средняя высота и перерѣзывающія ихъ ущелья позволили пограничнымъ націямъ проложить черезъ нихъ одинъ изъ важнѣйшихъ торговыхъ и военныхъ путей. Остановленные на западѣ высокою грядою Большихъ Пиренеевъ, народы по необходимости должны были искать пункта для перехода въ низкой прибрежной цѣпи. Военная исторія часто упоминаетъ о крутыхъ тропинкахъ и скалахъ Альберовъ: въ лоцинѣ, недалеко отъ Амелльелла-Бэна (Amelielles-Bains), показываютъ стѣну Аннибала, хотя, конечно, завоеватель выбралъ болѣе удобное мѣсто для



перехода; въ ущельѣ Пертуса (*du Pertus*), главнымъ военномъ пути. Помпей приказалъ воздвигнуть памятникъ въ честь своихъ побѣдъ; за Помпеемъ прошли вестготы, франки, мавры, и во время войнъ республики каждый утесъ былъ мѣстомъ битвы. Многочисленные укрѣпленія свидѣлствуютъ о стратегической важности Альберовъ. Во Франціи и въ Испаніи, на каждомъ отдѣльномъ холмѣ высятся старинное фортификаціонное сооруженіе: съ одной стороны Коллиуръ (*Colloure*), съ другой—Розасъ (*Rosas*) оберегаютъ побережье; въ долинахъ выходы изъ дефиле охраняются французскою цитаделью Перпеннаномъ и самою значительною во всемъ государствѣ испанскою крѣпостью Фигуерасомъ (*Figueras*); наконецъ, фортъ Беллегардъ (*Bellegarde*) господствуетъ надъ дорогою, идущею чрезъ ущелье Пертуса, оберегаемое когда-то различными укрѣпленными «клязами» (*Clu-es*) и «замками мавровъ». На высоко поднимающихся вершинахъ возвышаются сторожевыя башни, похожія на утесы, выброшенные силою подземнаго огня; отсюда въ былое время наблюдали за окрестною мѣстностью и, завидя приближающагося непріятеля, зажигали костры, чтобы дать знать объ его присутствіи. Въ наше время относительная важность страны, какъ мѣста удобнаго сообщенія, значительно уменьшилась. До тѣхъ поръ, пока центръ тяжести историческаго міра оставался въ бассейнѣ Средиземнаго моря, холмистая область восточныхъ Пиренеевъ должна была играть роль великаго пути націй между континентомъ Европы и Испаніею; но перемѣщеніе цивилизациі къ берегамъ океана придало также огромное значеніе пути, перерѣзывающему Пиренеи въ ихъ западной оконечности, по дорогѣ изъ Парижа въ Мадридъ и Лиссабонъ. Высоты Альберовъ: Пикъ-де-Термъ (*Pic des Termes*) 1.129 м., Балистрское ущелье (*Col de Balistres*) 260 м., Баниульское ущелье (*Col de Banyuls*) 362 м., ущелье Пертусъ 290 м., ущелье д'Аръ (*Col d'Ares*) 1.500 м.

На западѣ Альберы соединяются съ главною грядою Пиренеевъ рядомъ высокихъ вершинъ, сливающихся къ сѣверу въ чрезвычайно живописную горную массу Канигу (*Canigou*). Масса эта, одна изъ наиболѣе величественныхъ во всей Европѣ, занимаетъ все пространство между высокою долиною Теха (*Tech*) и долиною Тета (*Tête*), и, будучи совершенно открыта съ трехъ сторонъ, только на юго-западѣ соединяется рядомъ невысокихъ горъ съ главною цѣпью. Подобно Этифъ, Канигу принадлежитъ къ числу тѣхъ горъ, которыя возвышаются во всемъ своемъ величій какъ-бы властительницами обширнаго пространства; снизу, сѣверная пирамида ея основанія, покрытая рытвинами, обвалами и разноцвѣтными горными грядями, имѣетъ видъ не менѣе могучій, какъ и основаніе вулкана Сициліи. Долго полагали,

что Канигу—самая высокая вершина Пиренеевъ, хотя Нету (*Nethou*), Посетъ (*Poset*), МПердю, Виньемаль (*Vignemale*) и другія вышаютъ ея на полкилометра; изъ Франціи, изъ Средиземнаго моря—она такъ далеко, что исключаетъ всякую мысль о соперникахъ; когда погода благоприятна, ее можно видѣть изъ Барцелоны. Монъ-Эть-Мортъ (*Aigues-Mortes*); астрономъ утверждаетъ даже, что онъ ясно видѣлъ ея изъ Марсели, на разстояніи 300 километровъ; въ ту минуту, когда ея вершина выдѣлялась нѣмкимъ конусомъ на дискѣ заходящаго солнца. Гордый, уединенный и господствующій, столь обширнымъ пространствомъ, Канигу является восхитительною тригонометрическою и геодезическою станціею; ученые въ древности располагались на немъ для измѣренія нужныхъ треугольниковъ, или для изученія физическихъ явленій земнаго шара. Склоны горы, высота которой доходитъ почти до трехъ тысячъ метровъ надъ уровнемъ моря, что способствуетъ паденію температуры съ 14—15 дусовъ (средняя температура береговъ Средиземнаго моря) до 1 градуса ниже нуля, расположены самымъ благоприятнымъ образомъ для правильнаго, постепеннаго перемѣненія одной флоры къ другой, и немало ботаниковъ, начиная съ гг. Массо (*Massot*) и Мартина (*Martins*), воспользовались ими для своихъ наблюдений.

Та Пиренейская цѣпь, съ которою соединяется Канигу, принадлежитъ къ числу нѣсколькихъ суровыхъ и трудно восходимыхъ возвышенностей; ея ущелья суть простыя расщелины, лежащія на высотѣ 2.500 метровъ, между высокими выступами, превышающими ихъ еще на 200 или 300 футовъ; поэтому горы этой цѣпи Пиренеевъ имѣютъ, такъ сказать, весьма буйную индивидуальность, и самъ Пюигмаль (*Pygmale*), этотъ мѣстный гигантъ, кажется не столько вершиною, расположенною на высокомъ горномъ валѣ, продолжающемся въ южномъ направленіи по испанской терригоріи Пюигмалъ и всѣ окружающія его горы отягченныя глубокою впадиною, расщелиною, которую водами въ гранитъ, отъ другой широкой группы, возвышающейся къ сѣверу, прямолінейная расщелина, гдѣ течетъ сѣверной стороны Тета, съ другой—Сегръ (*Ségre*) главный притокъ Эбро, и есть ущелье Пюигмалъ (*de la Perche*), французскій склонъ котораго оберегается Монлуи (*Montlouis*). Пюигмалъ (*Pygmale*), расположенная на холмѣ и слияніемъ обоихъ Сегровъ, охраняетъ начало этихъ рѣкъ, берущихъ начало во Франціи. Трудно представить себѣ что-нибудь страннѣе мѣстной пограничной линіи: часть Черны (*Cerdagne*), древняя болотистая область Лливия (*de Llvia*), гдѣ течетъ восточный Сегръ, занимаетъ даже испанское череполозное впа-



ныя небольшія долины, гдѣ скопляются воды потока, заслужили прозвище «рай овъ»: тамъ попадаются растенія, исчезнувшія изъ остальной области Пиренеевъ.

Итныя вершины, возвышающіяся на сѣвѣ-а-той Черданы, расположены на обшир-тыреугольномъ плато, гдѣ берутъ нача-ре рѣки: Тета, Сегръ, Аръежъ (Ariège), которое отдѣляется на западѣ отъ Ан-зъ (d'Anderre) горъ удобно-проходи-льморенскимъ (de Puymaurens) ущель-ю-де-Карлитъ (Puy de Carlite), одна-и-хъ вершинъ почти равной высоты, юе названіе всему плато, усыпанному ми со скатовъ горъ утесами. Нигдѣ-зстрѣтитъ столь рѣзкихъ слѣдовъ разру-ричиненнаго работою различныхъ дѣя-рироды, какіе видѣются здѣсь. Почти-швы еще устоявшихъ утесовъ покры-оможенными другъ на друга обломка-нитныя горы на значительную толщину-ны старинными глетчерами, снѣгами, ою. и огромная масса глыбъ странной и неустойчиваго равновѣсія является-томъ этой продолжительной работы. зны изъ грудъ утесовъ покрыты густымъ-скрывающимъ пропасти и трещины; не-группы деревьевъ видѣются мѣстами-облаками, но почти вездѣ треснувшій-сохранилъ свою первоначальную наго-возможной величины и формы озера-ы по плато; одно изъ нихъ Лану (La-ферное озеро?), водами котораго питает-эльскій (de Querol) Сегръ,—несомнѣн-е обширное изъ всѣхъ озеръ француз-пиренеевъ; но оно вовсе не отличается-ную прелестью внутреннихъ озеръ, го-оды которыхъ образуютъ восхититель-трасть съ зеленою луговъ и рошъ; въ-ныхъ водахъ отражаются только камни и-пейзажъ—одинъ изъ безотрадныхъ. какъ Тета существовало когда-то дру-шое озеро, но, какъ говорятъ, оно стек-вятомъ въ рѣку, и бывшее, вслѣдствіе это-дненіе опустошило всю долину; теперь-ѣ этого стариннаго «озера Баровъ»-Bagres) разстилается обширный боло-лугъ<sup>1)</sup>. Горцы, пораженные столь зна-ымъ количествомъ водныхъ бассейновъ,-анныхъ по карлитскому плато, заклю-ѣ этого, что всѣ эти озера представля-испарившіеся еще остатки стариннаго-бразовавшіеся во время потопа: на-изъ вершинъ, называемыхъ Пюи-де-Рюи-де-Ригуи (Puy de Prigue), они показывали мѣсто, новился ковчегъ. Изъ всѣхъ столь мно-зныхъ Араратовъ древняго міра. Ара-арлитскаго плато быть можетъ самый-й.

<sup>1)</sup>рануо, „Histoire naturelle du département des orientales“.

Къ сѣверу и востоку отъ только-что упомя-нутаго плато, гдѣ берутъ начало многочислен-ные водные потоки, мѣстность понижается по-степенно и во многихъ мѣстахъ тянется почти горизонтально, такъ что на высотѣ отъ 500 до 1.000 метровъ часто видѣются обширныя про-странства, которыя имѣли бы большое сходство съ низкими долинами, если бы не перерѣзыва-лись глубокими пропастями. Тамъ, гдѣ эти слег-ка волнистыя плоскогорья покрыты еще буко-выми и еловыми лѣсами, масса зелени, холмы-неравной высоты, заросшія высокою травою-кучи камней съ обвившимися вокругъ нихъ-корнями деревьевъ, маленькія впадины, напо-ленные голубою водою, — придаютъ пейзажу-невыразимую прелесть; но плато, гдѣ деревья-срѣзаны сдвинувшимися пластами земли (glis-soires) и сброшены въ русла шумящихъ внизъ-потоковъ, нисколько не уступаетъ въ суровомъ-видѣ и трудновосходимости горамъ низкихъ-Альпъ. Эта область Пиренеевъ, подобная Юж-нымъ Альпамъ, имѣетъ свои ужасные «clus»,-выточенные водами въ толщѣ утесовъ на глу-бину нѣсколькихъ сотенъ метровъ. Такъ, Тета-течетъ черезъ дикое дефиле Краусъ д'Олеттъ (Craus d'Olette), и идущая здѣсь дорога должна-поднятися на утесъ, чтобы избѣгнуть этого дефи-ле; Агли (l'Agli) и его притоки Бульцана (la-Boulzane) и Вердубль (le Verdoubler) въ свою-очередь проходятъ сквозь знаменитыя своими-легендами ущелья. Но самыя чудовищныя изъ-горловинъ—это несомнѣнно клюсы Ода и рѣкъ, въ него впадающихъ, Геты (Guette), Ребен-ти (le Rebenty). Когда, непрерывно кружась, схо-дишь по узкой и мрачной расщелинѣ Ода къ-минеральнымъ источникамъ Карканьера (Car-canieres) и Эскулубра (Escouloubre), то можно-подумать, что спускаешься на дно колодца: въ нѣдрахъ земли и вверху, между краями безд-ны, вмѣсто неба видѣется узкая голубая по-лоска.

Понижаясь къ сѣверу и востоку, Пиреней-скія высоты, опирающіяся на карлитское пла-то, перерѣзываются мѣстами ущельями, веду-щими въ долины, раскинутыя на противопо-ложныхъ склонахъ горной массы. Ущелье Квил-ляиннъ (la Quillanne) соединяетъ бассейнъ Те-ты съ бассейномъ Ода. Къ востоку находится-другой, болѣе низкій, проходъ, теперь почти-забытый, такъ какъ черезъ него не проходитъ-дорога, но который прежде долженъ былъ быть-часто посѣщаемъ, потому что онъ носитъ имя-Юпитера, именемъ котораго названо много-вершинъ:—это проходъ Жо (de Jau). Еще ни-же его ущелье Сенъ-Луи, соединяющее долины-Ода и Агли, и черезъ которое проходитъ боль-шая дорога изъ Перпиньяна въ Каркассонъ; въ этомъ мѣстѣ оканчиваются собственно Пи-реней. Къ сѣверу отъ этой впадины, огромный-утесъ Бюгарахъ (Bugarach) начинается собою-область Корбьеровъ, весьма замѣчательную раз-



нообразнымъ геологическимъ строеніемъ своихъ утесовъ, своими жилами горячаго матерьяла, пещерами, наполненными костями, но совершенно, безлѣсную, бѣдную текучими водами и трудно проходимую лѣтомъ, когда лучи солнца ослѣпительно горятъ на бѣлыхъ камняхъ. Корбьеры, по причинѣ крутизны своихъ утесовъ и многочисленныхъ горныхъ цѣпей, долго служили границею между Франціею и Испаніею; легко обойти ихъ можно только съ западной стороны, между морскимъ берегомъ и рядомъ прудовъ. Фортъ Сальсъ (-salses), охраняющій это дефиле, старинный замокъ на утесѣ, поляны укрытія, расположенныя поперегъ прохода,—все это напоминаетъ продолжавшіяся до семнадцатаго столѣтія битвы за обладаніе этою мѣстностью. Горная группа Аларикъ (d'Alaric), лежащая прямо къ сѣверу отъ Корбьеровъ и простирающаяся отъ запада къ востоку параллельно Одю и южному каналу, вызываетъ воспоминанія о еще болѣе древнихъ битвахъ между римлянами и вестготами. Прежде этотъ длинный утесъ составлялъ часть поперечной цѣпи, соединяющей помощью горъ Сентъ-Киніана (Saint-Chinian) Пиреней съ Севеннами, размытой водами на большей части своего протяженія, такъ что отъ нея только мѣстами уцѣлѣли отдѣльныя группы.

Высоты Западныхъ Пиренеевъ и Корбьеровъ: Канигу 2.787 м.; Костабона (Costabona) 2.464 м.; Пюнгмаль 2.909 м.; ущелье Першъ (Col de la Perche) 1.622 м.; Монлуи 1.600 м.; Пюичерда 1.242 м.; ущелье Пюиморенъ (Col de Puymaurens) 1.918 м.; Пюи де Карлитъ 2.915 м.; Лану (озеро) 2.154 м.; Квиллянь 1.720 м.; ущелье Жо 1.513 м.; ущелье Санъ-Луи 687 м.; Пюи-де-Бюгарахъ 1.231 м.; гора Аларикъ 600 м.

Арьежскія Пиреней, наполняющія древнюю область Саварты (Savartès) или Сабарты (Sabbartès), отличаются болѣе правильнымъ строеніемъ, чѣмъ горы восточной оконечности системы. На пространствѣ около 180 километровъ по прямой линіи, отъ Пюиморенскаго ущелья до мѣста прорыва Гаронны, тянется непрерывно цѣлый рядъ вершинъ главной цѣпи, отдѣленныхъ другъ отъ друга неглубокими расщелинами. Въ этомъ ряду только двѣ горы Пикъ д'Эта и Монкальмъ имѣютъ немного болѣе 3.000 метровъ высоты, что не составляетъ еще высоты вѣчныхъ снѣговъ; но, наоборотъ, всѣ проходы черезъ гряду лежатъ не ниже 2.000 метровъ въ среднемъ; ущелья расположены на высотѣ не менѣе двухъ съ половиною километровъ; во всемъ мѣрѣ мало найдется горныхъ цѣпей, болѣе подходящихъ къ правильному типу «сьеръ» (-iegra). Главныя вершины расположены по средней грядѣ Арьежскихъ Пиренеевъ, и ихъ вовсе нѣтъ на боковыхъ горныхъ массахъ, что весьма обыкновенно въ центральныхъ Пиренейхъ. Величественная гора Валье

(Vallier), которую совершенно отчетливо можно видѣть изъ Тулузы и со всей долины Тены до Сентъ-Годена (Saint-Caudins), ничуть не представляетъ исключенія изъ этого ряда: она возвышается едва на нѣсколько метровъ надъ всею цѣпью; но положеніе ея, въ части большой тулузской долины, въ изъ выдающихся угловъ гряды, настолько рошно, что невольно видишь въ ней одинъ изъ колоссовъ Пиренеевъ. Съ ея пирамидальной вершины, гдѣ между камнями растетъ трава и склоны которой изрѣзаны снѣговыми оврагами, открывается обширный величественный горизонтъ какъ по направленію къ цѣпи, такъ и къ Испаніи. Но что самое интересное въ этой восхитительной картинѣ, такъ это чудливыя гряды разбитыхъ утесовъ, расположенныя по западному склону горы; почти онѣ состоятъ изъ гранитныхъ плитъ, выпуклыхъ по срединѣ; издалека эти обрывы и бѣловатая масса имѣютъ видъ мириадами пасущихся по отлогостямъ гор, гласно стариннымъ легендамъ—это проклятое стадо.

Небольшія боковыя цѣпи этой части Пиренеевъ отличаются тою же общою правильностью, какъ и главная цѣпь; всѣ онѣ отдѣляются прямымъ угломъ отъ большой гряды и являются, въ свою очередь, на второстепенныхъ отрогахъ, перерѣзываемыхъ потоками, налившимися на сѣверномъ склонѣ въ Арьежъ (Ariège) и Сала (Salat), или въ Ногверу-де-Палласъ (Nogvera-de-Pallas) и въ Валира д'Андорре (Valira d'Andorre) на южномъ. Всѣ горы, шавшія водамъ стечать, постепенно протѣкающія древнія озера вытекли: теперь отъ нихъ остались только болота и мѣстами пруды, на которыхъ г. Гарригу (Garrigou) нашелъ кусты свайныхъ деревьевъ и даже городоваго винограда, принадлежащихъ къ вѣкамъ полированнаго и желѣза. Арьежскія Пиреней съ потерей своей главной прелесть; но и въ еще простота ихъ наружнаго вида, ихъ величественныя скаты и обширныя террасы придаютъ имъ какое-то благородство. Здѣсь наилучшимъ образомъ выразилась нормальная форма цѣпи; быть можетъ также отсюда на Пиренеевъ, существовавшее во всякомъ случаѣ римскаго завоеванія, распространилась на всю систему; еще не такъ давно въ долинѣ Арьежа всѣ возвышенныя мѣстности носили званіе *bîren* или *pirèn*<sup>1)</sup>.

Большія Арьежскія Пиреней сопровождаются на нѣкоторомъ разстояніи двумя боковыми цѣпями, образующими на французскомъ склонѣ двѣ параллельныя складки почвы, выходя изъ этихъ горныхъ грядъ, по виду совершенно грандіозная, благодаря высотѣ ея, беретъ начало въ Карлитскомъ

<sup>1)</sup> De Chausenque, „Les Pyrénées“. Agen, 1854.



болѣе возвышенные пункты находятся въ долины Верхняго Арьежа; тамъ прочимъ возвышается знаменитая верхабъ (Tabé) или Св. Варооломея, откуда можно наблюдать за всю областю окрест-пиренеевъ, и которая не такъ давно называлась на мѣстныхъ жителей, какъ мѣдовства: еще и теперь на самомъ верху можно видѣть ямы, вырытыя искателями. Вторая цѣпь, проходящая къ сѣверу (Foix), не имѣетъ уже живописнаго рисунка значительнымъ горнымъ массивомъ нѣтъ вершинъ, покрытыхъ снѣгомъ, да лѣта, нѣтъ высокихъ пастбищъ, исныхъ ольховыми рощами, маленькихъ, бокихъ озеръ, струящихся каскадовъ: все, монотоннѣе; она нерѣдко однообразна крѣпостная стѣна. Геологъ Леймери (Leymerie) далъ этой цѣпи названіе «Малень-пиренеевъ». Родъ два отдѣляетъ ихъ отъ вно Пиренеевъ.

параллельныя горныя гряды, состоящія изъ образомъ изъ утесовъ, принадлежащихъ различнымъ слоямъ мѣловой формации, зорваны горными потоками, ниспадающа снѣжныхъ высотъ главныхъ Пиренеевъ, берущій начало въ области гранитныхъ ивется сперва вдоль южной подошвы цѣп-аго Варооломея, центральная масса ко-оже имѣетъ кристаллическое строеніе, въ дефилѣ Тараскона (Tarascon) она оворачивается къ сѣверу и входитъ въ г; въ свою очередь Сала, спустившись ной гряды, выточила себѣ путь въ грамассѣ Рибавутскаго ущелья (de Ribaoute), ковыхъ Сентъ-Жирона (Saint-Girons). ается до рѣкъ, берущихъ начало на сѣ-склонѣ второстепенной цѣпи, Геры Лектуры (Lectoure), Дуктуры (Douc-Арица (Arize) или Риза (Rize), то всѣ искартъ слабое мѣсто въ утесахъ третич-рмации, перерѣзываютъ цѣпь. Нѣкото-этихъ ущелій имѣютъ видъ узкихъ рас-съ почти вертикальными стѣнами; одно-къ, именно Арицкое, образуетъ подзе-то знаменитый гротъ Мась-д'Азиль (Mas-d'Azil). Узкая долина, гдѣ течетъ бурный внезапно заграждается холмомъ, нижніе тораго состоятъ изъ утесовъ, покрытыхъ кустарникомъ. Ревущія воды входятъ къ по широкому ложу и исчезаютъ во Но, кромѣ періодовъ великихъ наводне-на ними можно слѣдить, благодаря до-ростроенной вдоль потока и слабо освѣ-лучами, врывающимися чрезъ входъ, цинѣ тоннеля, длина котораго не болѣе километра, сводъ пещеры поддержи-огромнымъ столбомъ, и недалеко оттуда

боковыя галлерей, почернѣвшія отъ летучихъ мышей, далеко развѣтвляются въ нѣдра утеса. По выходѣ изъ пещеры, Арицъ приводитъ въ движеніе нѣсколько мельничныхъ колесъ, за-тѣмъ разливается въ бассейнѣ Мась-д'Азиля и снова образуетъ живописное Сабаратское ущелье. Высоты Арьежскихъ Пиренеевъ: Пикъ-д'Эта 3.141 метръ. Монкальмъ 3.079 метровъ. Гора Валье 2.839 метръ. Пикъ-де-Мобермъ 2.880 метровъ. Пикъ св. Варооломея 2.349 метровъ Мась-д'Азиль 286 метровъ.

Изъ всѣхъ областей Франціи, высоко лежа-щія бассейны Арьежа и Сала болѣе богаты гротами, вырытыми еще въ то время рѣками, когда воды ихъ текли не въ нынѣшнихъ ру-слахъ. Къ югу отъ Тараскона, на мысѣ, обра-зуемомъ высокими долинами Арьежа и Викъ-Десо (Vic de Sos), возвышается гора, склоны которой изрыты пещерами, соединяющимися между собою галлерейми Ломбривъ и Ню. Не менѣе любопытны и другіе мѣстные гроты, осо-бенно гротъ Ведейлакъ (Bedeillac), служащій, по преданію, могилою Роланда <sup>1)</sup>. Въ пониже-ніи внутреннего свода этихъ пещеръ нужно искать объясненія одного чрезвычайно занима-тельнаго явленія: пригорки мало-по-малу из-мѣняютъ свою форму и позволяютъ видѣть из-далека прежде совершенно закрытыя ими де-ревни. Такъ, деревня Жена (Genat), лежащая надъ долиною Викъ-Десо, стала видна съ ра-винны; точно также Монтаганъ (Montagne), не видная прежде жителямъ Бастидъ-Сру (Baz- tide de Serou), поднялась мало-по-малу: сперва увидали колокольню, потомъ церковь, наконецъ и всю деревню.

Вышеупомянутыя подземелья помимо живо-писныхъ и грандіозныхъ видовъ, знамениты еще и по тѣмъ раскопкамъ, которыя произво-дили тамъ геологи и ученые, изучающіе нравы доисторическаго человѣка. Въ нихъ нашли ко-сти плодоядныхъ, жвачныхъ и грызуновъ, ис-чезнувшихъ изъ страны, и кости эти дали воз-можность познакомиться съ послѣдовательною смѣною фауны въ пиренейской области; тамъ отыскали также многочисленные остатки чело-вѣка, при чемъ одни изъ нихъ относятся къ эпо-хѣ большаго пещернаго медвѣдя или даже къ предшествующей, другіе же къ новѣйшей. Вплоть до недавняго періода, мѣстныя подземныя галлерей служили или постоянными жилищами, или же мѣстами убѣжища <sup>2)</sup>.

Пещеры мѣловыхъ горъ Арьежа представля-ютъ особый интересъ для зоолога, благодаря оригинальной фаунѣ. Какъ и всѣ тщательно из-слѣдованныя подземелья, онѣ содержатъ въ сво-ихъ сырыхъ частяхъ слѣпыхъ насѣкомыхъ, мно-гіе виды которыхъ не встрѣчаются болѣе ни-гдѣ. Большинство изъ нихъ принадлежитъ къ

phie d'Assier, "Les inondations de la Garonne", "Re- leur Mondes" 1-er oct. 1875.

<sup>1)</sup> Cordier, "Bulletin de la société Ramond", oct. 1867.

<sup>2)</sup> Emile Cartailiac, "Notes manuscrites".



роду anophthalmus и adelops; хотя и лишены глаз, насекомые эти расползаются вполне, как зрячие. Они ничем не обнаруживают свою слепоту: они ходят, бѣгают, останавливаются, роются въ землѣ, отыскиваютъ пищу, спасаются, когда ихъ хотятъ поймать. Весьма вѣроятно, что обоняніе руководитъ ими при преслѣдованіи добычи; кромѣ того, тонкіе волоски, покрывающіе ушки и ножки, у нихъ обыкновенно длиннѣе, чѣмъ у зрячихъ насекомых<sup>1)</sup>.

Дефиле Понтъ-Дюроя (Pont du Roi), лежащее у подошвы скатовъ Тентенады (Tentenade), чрезъ которое протекаетъ Гаронна, ограничивается съ запада главной цѣль Арьежскихъ Пиренеевъ и служитъ вмѣстѣ съ тѣмъ водораздѣльной линіею двухъ морскихъ бассейновъ. Здѣсь-то встрѣчается главная неправильность въ строеніи горъ. Между гранитными массами, послужившими остовамъ восточной цѣпи, и гранитными массами, вокругъ которыхъ отложились послѣдующіе слои западной цѣпи, открывается широкій геологическій проливъ, гдѣ развѣтвляются всѣ горы, принадлежащія къ переходному періоду. Этотъ промежуточный поясъ и есть настоящій центръ Пиренеевъ. Возвышенная плоскость Аранъ (le val d'Aran), занимающая его большую часть, принадлежитъ одновременно къ Франціи, куда стекаютъ всѣ ея рѣки, и къ Испаніи, куда ведутъ многочисленные проходы и собственность которой она составляетъ въ силу политическихъ договоровъ. Боковой массивъ съ двумя господствующими надъ нимъ вершинами Пьедрафитты тянется между Арьежскими Пиренеями и Арагонскими горами съ восточной стороны великолѣпныхъ Беретскихъ пастбищъ, гдѣ восточная Гаронна и Ногера Паллареза струятся вмѣстѣ между луговъ, чтобы потомъ разойтись по разнымъ дорогамъ. Это центральный рубежъ Пиренеевъ между двумя оконечностями средиземноморской и атлантической горныхъ цѣпей. Эта послѣдняя цѣпь начинается у массивовъ Коломесь и Боги, фланкируемыхъ съ южной стороны испанскими вершинами Коломесь Палесъ и сьерры де лосъ Энкантадосъ, изслѣдованныхъ въ первый разъ еще очень недавно. «Это цѣлый океанъ горъ: всюду гранитъ, озера, снѣгъ»<sup>2)</sup>. Въ западномъ углу этой гористой области Бесибери соединяется съ Проклятыми горами (monts Maudits) горнымъ краемъ въ видѣ полумѣсяца, съ южной оконечности котораго вытекаетъ Ногера Рибаргозана.

Начиная съ этого углового массива до самаго «преддверія» Баскскихъ горъ ни одна глубокая брешь не перерѣзываетъ Пиренейскаго хребта, онъ всюду служитъ водораздѣльною линіею между рѣками сѣвернаго, французскаго склона и

южнаго, спускающагося къ долинѣ Эбро; на протяженіи 220 километровъ по прямой линіи реней тянутся въ видѣ неправильнаго, ваго, но вездѣ одинаково высокаго вала, фланкируемаго бастіонами различной величины.

И здѣсь-то, въ самомъ углу Аранскаго скогорья, почти на равномъ геометрическомъ разстояніи отъ обоихъ морей, поднимаются гавты пиренейской системы. Съ высотъ сподствующихъ надъ Баньеръ-де-Люшон (Bagnères-de-Luchon), можно любоваться хитительнымъ амфитеатромъ величественныхъ горъ съ ихъ лѣсами, пастбищами, снѣжными полями. Во всемъ сходные съ ледни Альпъ, хотя они и не спускаются въ долины, лежащія на высотѣ 1.500 или даже 1.000 метровъ надъ уровнемъ моря, глетчеры центральныхъ Пиренеевъ имѣютъ свои расщелины, и обломки скалъ у подошвы. Отъ Кларскихъ фирновъ до ледниковъ Мона (Mona) на протяженіи почти двѣнадцати километровъ можно все время идти по льду<sup>3)</sup>, и изъ прѣженіе длиннаго ряда подъёмовъ и спусковъ не лишенныхъ извѣстной опасности, на глазахъ путешественника проходитъ почти во всѣ явленія, свойственныя альпійскимъ никамъ; во впадинѣ Оо (le cirque d'Oo) мы видимъ даже маленькія прелестныя озера, по вѣтру плаваютъ куски льда, такъ что ты не вспоминаешь моря Шницбергена или Гландію. Во время послѣдней ледниковой эпохи мерзлая рѣка, спускаясь съ горъ Оо, залила всю долину, покатую къ сѣверу, и, столкнувшись съ горами Пейресурдъ въ 1.800 метровъ высоты (Peiresourde), навалила у ихъ подошвы массу каменныхъ обломковъ. Эта чудовищная плотина, на которой раскинулась теперь, оживленная ясенями, деревня Гаранъ (Garla), есть не менѣе 4 километровъ длины, при 1 метрахъ средней ширины и 240 метрахъ высоты. Масса эта въ десять разъ превышаетъ все количество земли, вынутой при пропускѣ Суэзскаго канала. Нагромоздивъ эту груду камней, ледникъ продолжалъ двигаться и мало-по-малу освобождалъ заполненную долину. Отсюда явились различныя террасы, образующія какъ бы этажи горы, при чемъ каждая изъ террасъ имѣетъ свое маленькое озеро, изливающееся каскадами; одно изъ нихъ — глубокая воронка голубой воды, куда падаетъ потокъ Сёкулежо (Séculéjo) съ высоты 273 метровъ, принадлежитъ къ числу пиренейскихъ чудесъ.

Горы, образующія раздѣльную гряду между испанскимъ и французскимъ склонами, хотя покрыты льдомъ, но уступаютъ въ высотѣ пиренейскимъ вершинамъ. Самые низкіе изъ нихъ, соединенныя съ главной цѣпью поперечною грядою, расположены въ

<sup>1)</sup> De Bonvouloir, «Bulletin de la société Ramond».

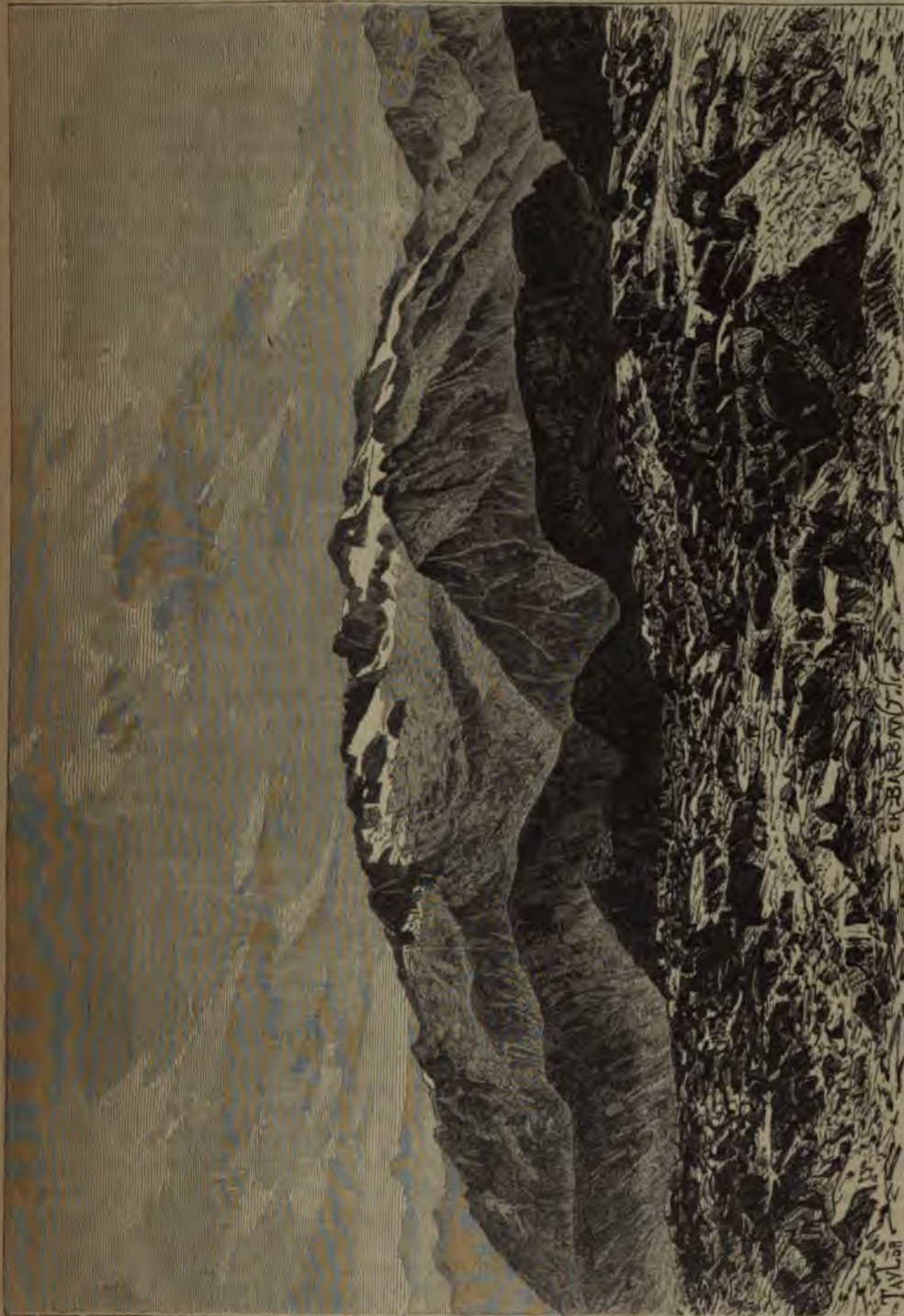
<sup>2)</sup> Fr. Schrader, «Annuaire du club alpin-français», VII, 1880.

<sup>3)</sup> Russell-Killough, «Grandes ascensions des Pyrénées».



анской территории по обѣимъ сторонамъ вы-  
сокой долины Эзеры: на востокъ—горная мас-  
са Маладетты, на западъ—Посета (Posets).  
Группа «Проклятой горы», названной такъ по

шавъ изъ этихъ вершинъ, Нэту (Nethou), сохранила свое старинное названіе временъ иберовъ или кельтовъ. Этотъ гигантъ Пиренеевъ, всходя на который, впрочемъ, весьма легко, при-



Маладетта. Видъ съ вершины Посета.

рачнѣе ея крайне суроваго вида, дѣйствитель-  
но образуетъ сама по себѣ колоссальную гору  
съ подошвою по крайней мѣрѣ въ 15 киломе-  
тровъ и съ многочисленными вершинами, рас-  
положенными въ видѣ зубцовъ пилы. Высочай-

зналъ власть человека съ 1842 г.; но южный  
склонъ «Проклятыхъ горъ» долго еще оставался  
настоящею «невѣдомою странною»; только весь-  
ма недавно англичанинъ Пакъ (Pacse), такъ  
сказать, открылъ тамъ самый большой водный



бассейнъ Центральныхъ Пиренеевъ, озеро Грегонио (Gregonio), и прелестныя лужайки долины Малибьернъ (Malibierne). Гора Посетъ, стоящая такъ же уединенно, какъ и Маладетта, и уступающая ей въ высотѣ только на 37 метровъ, еще долѣ оставалась дѣвственной; въ первый разъ на нее вошли только въ 1856 году. Съ этой вершины представляется лучший и грандиознѣйшій видъ Пиренейскихъ горъ.

Третья, по высотѣ, горная масса Пиренеевъ находится тоже въ Испаніи, къ югу отъ гряды, раздѣляющей два государства. Главная вершина этой группы носитъ названіе Монъ-Пердю, данное ей по причинѣ крутизны ея скатовъ, бывшихъ въ прежнее время совершенно недоступными. Ея ущелья и воронки прославлены подвигами знаменитаго Рамона (Ramond). Ученый этотъ, послѣ двухъ неудавшихся попытокъ, поднялся, наконецъ, на вершину въ 1802 году, и теперь окружающія ея котловины сдѣлались однимъ изъ посѣщаемыхъ мѣстъ европейскими путешественниками. Однако, гору обошли вполне только въ 1875 г. <sup>1)</sup> Мало найдется другихъ горныхъ областей, въ строеніи которыхъ замѣчалась бы такая правильность наряду съ самыми неожиданными отклоненіями! Известковая пирамида Монъ-Пердю опирается на плато, всѣ склоны котораго вмѣсто того, чтобы понижаться болѣе или менѣе равномерно, какъ это замѣчается въ большинствѣ горъ, обрываются сразу и образуютъ или рядъ уступовъ, или врезанныя пропасти. Съ вершинъ, возвышающихся на извѣстномъ разстояніи отъ цѣпи и откуда, какъ съ естественной обсерваторіи, можно изучать ея общій характеръ, видѣются колоссальныя башни: Цилиндръ (Cylindre), Марборъ (Marboré), Каскъ (Casque), разрѣзанныя подъ прямымъ угломъ стѣны, и знаменитую «брешь» Ролаанда, на столько правильно выточенную въ утесѣ, что легенда приписываетъ ея происхожденіе удару меча Саладина. Внизу этихъ высокихъ зубчатыхъ стѣнъ, расположенные эшелонами ледники спускаются все ниже и ниже, какъ-бы по ступенямъ гигантской лѣстницы. Къ сѣверу отъ Монъ-Пердю известковая площадь достаточно горизонтальна для того, чтобы застывшая масса могла занять сплошное пространство болѣе чѣмъ на четыре квадратныхъ километра. Сѣверная часть этого ледника окружаетъ почти постоянно замерзшее озеро и опирается на хребты Эстабъ (Etabé), которые образуютъ собственно гребень цѣпи, и хотя лежатъ на 500 метровъ ниже вершины Монъ-Пердю, но тѣмъ не менѣе служатъ раздѣльною линіею двухъ противоположныхъ склоновъ.

Рѣки, спускающіяся съ плато, прорыли въ немъ во многихъ мѣстахъ обширныя котловины, гдѣ можно ясно видѣть подробности

строенія горныхъ утесовъ; называемыя котуземцами «oules» или котлами, издавна болѣе извѣстны подъ классическимъ названіемъ «цирковъ». Самый обширный изъ нихъ, музскій (de Troumouse), имѣетъ довольно правильную форму и лежитъ очень высоко. Испанскій циркъ, гдѣ беретъ начало Цинка (Cinca), правильный, хотя его размѣры и не столь велики; на французскомъ склонѣ лежатъ еще по всѣмъ они по красотѣ уступаютъ восхитительному цирку Гаварни (Gavarnie). Его стѣна одной стороны—совершенно перпендикулярна и выдвинулась могучимъ усиленіемъ на высоту 1.700 метровъ; съ другой—онѣ идутъ этажами съ неровными выступами. Во время таянья снѣговъ, каскадъ въ 422 метра—начало извѣстнаго Беарискаго потока—одномъ струею сваливается на груды обломковъ цирка; менѣе значительный въ другое время года, онъ при паденіи делится на-двое выступомъ утеса и сливается въ одинъ потокъ только при самомъ концѣ склона; сторонамъ главнаго каскада съ утеса на утесъ скользятъ другіе ручейки; зимою они тѣкуть вокругъ всего амфитеатра, подобно обширнымъ колоннадамъ изъ бѣлаго мрамора.

Весьма замѣчательно, что въ этой цѣпи горы кристаллическаго строенія—геологическая ось всей системы—уступаютъ высотѣ известковымъ слоямъ, обѣяннымъ на южномъ склонѣ. Главною группою между гранитными горами является группа Неувьелль (Néouvielle), лежащая въ сѣверной части раздѣльной гряды. Группа эта соединяется горною известковою массою поперечную цѣпь, гдѣ возвышается Пикъ-Лонгъ (Pic Long Кампбейль (Campbieil), почти не уступающая въ высотѣ Монъ-Пердю, и выпускаетъ отъ себя къ востоку отроги, доходящіе до Арбизона (Arbizon) и другихъ вершинъ долины Оранъ перниковъ по красотѣ Пикъ-дю-Миди-де-горъ (Pic du midi de Bigorre). Гора эта совершенно отдѣлена отъ остальныхъ Пиренеевъ глубокой впадиною, гдѣ проходитъ малетская дорога (route du Tourmalet), возле зрѣнія тамъ весьма обширно. Съ двухъ вершинъ Пикъ-дю-Миди-де-По до пирамиды Монъ-Вилль глаза можетъ прослѣдить рядъ горъ. Благодаря своей доступности и сѣдству Баньера (Bagnerès) и другихъ городовъ, высокая вершина Бигорры не замедляетъ сдѣлаться одною изъ наиболѣе извѣстныхъ; кромѣ того, на одной изъ ея террасъ, на высотѣ 2.336 метровъ, построена обсерваторія, оказавшая уже не малые услуги наукѣ <sup>1)</sup>.

Нигдѣ разрушительная работа геологическихъ дѣятелей не выказывается столь явственно, какъ въ Неувьелль и окружающихъ ея горъ. Всѣ скаты горной группы завалены обломи

<sup>1)</sup> Lequeutre et Schrader.

<sup>1)</sup> Nansouty; Vauvassnat, „Bulletin de la Société géologique de France“.



огромные горные осадки занимают бывших ледников; слышится даже шумъ воды, прыгающих съ утеса въ подъ грудю наваленныхъ камней. стоящее время, отъ могучаго ледянаго а, простиравшагося прежде на всю страну, только маленькіе, довольно тонкіе ры, расположенные на высокихъ скалахъ слѣды старинной застывшей массы уся на каждомъ шагу. Къ востоку отъ а, долина Купланъ (Cuplan), столь и восхитительными каскадами, прелестна Ора и всѣ боковыя долины были ены ледяными рѣками. Къ западу еще обширный глетчеръ тянулся по впадинѣ нынѣ шумятъ Гавъ-де-По (Gave de его притоки. Тутъ въ ледяныя эпохи— акъ найдены остатки по крайней мѣрѣ послѣдовательныхъ глетчеровъ— движимый могучій потокъ пиренейской си. Все способствовало тому, чтобъ этотъ сь принялъ болѣе значительные размѣры, ледники верховья Арьежа и Гаронны. вленіе долинъ, сходящихся въ одну точку, гѣрная высота вершинъ, возвышающихся котловиною, служившею пріемникомъ ра, наконецъ, значительное количество которое въ предыдущіе вѣка, а равно современный намъ періодъ, отлагалось, и вѣроятности, въ этой области Пиреней. Древній глетчеръ, соединяющійся съ рами Кампана (Campan) и Эшеза (Echez), и за Тарбъ (Tarbes), до того мѣста, гдѣ находится деревня Андрестъ (Andrest)<sup>1)</sup>; и бы даже онъ имѣлъ размѣры, указаннымъ г. Мартаномъ и Колломбомъ (Martan et Collomb), то и тогда его длина была бы по крайней мѣрѣ 53 километрами, отъ башенъ Марборэ (tours de Marboré) къ Лурду (Lourdes) до моренъ Адъ и де-зъ. За исключеніемъ маленькаго клочка на сѣверо-западъ, весь нынѣшній округъ а, имѣющій болѣе 1.300 кв. километровъ, покрытъ льдами. Не много выше того гдѣ теперь находится Гаварни, глетчеръ 1.350 метровъ толстоты; въ бассейнѣ а его толща доходила до 790 метровъ, а Лурда она равнялась болѣе чѣмъ 360 м.; «глади», т. е. полированные льдомъ горы, морены, эрратическіе валуны позволяютъ возстановить древнюю замерзшую во всѣхъ ея чудовищныхъ размѣрахъ. начать въ сравненіи съ нею «ледники» Пердо и Марборэ, глетчеры черновобокъ Виньемали, этого гиганта франц. Пиренеевъ, и эти маленькіе ледники, тые обломками утесовъ и простирающіеся току отъ грознаго Баланту. Въ настоящее

время поверхность пиренейскихъ глетчеровъ доходить едва до 40 или 45 кв. километровъ<sup>1)</sup>; но эти бѣлыя поля, сжатые исключительно между двумя горными массами, возвышающимися къ югу отъ Аржелъ и Люшонъ, имѣютъ видъ несравненно болѣе величественный, чѣмъ то можно предположить, судя по ихъ относительно незначительной поверхности. Всѣ ледники лежатъ на возвышенныхъ скалахъ или въ высокихъ долинахъ. Только въ немногихъ мѣстахъ спускаются они до 2.400 метровъ; лишь одинъ маленькій сѣверный глетчеръ Виньемали лежитъ на высотѣ 2.200 метровъ. Чтoby добраться до льдовъ, нужно долго взбираться на горы, а потому становится понятнымъ, отчего глетчеръ Габіату (Gabiérou) лежащій по соседству отъ Гаварни, могъ остаться почти неизвѣстнымъ до послѣднихъ лѣтъ<sup>2)</sup>.

Къ западу отъ Баланту, высота котораго превышаетъ еще 3.000 метровъ, Пиренеи быстро понижаются. Пикъ дю-Миди-де-По является со стороны океана послѣднею высокою гранитною вершиною. Немного далѣе къ западу, гора Ани (Anie), этотъ пограничный столбъ страны басковъ, еще можетъ быть названа высокою горою, благодаря своей пирамидальной формѣ и величественности очертаній. Въ прежнее время, жители соседнихъ долинъ страшились ея какъ мѣстожительства злаго гения и, опасаясь бѣдствій, запрещали иностранцамъ всходить на нее. Гора Ори, закругленная вершина которой образуетъ наиболѣе возвышенный пунктъ Баскскихъ Пиренеевъ, превышаетъ едва 2.000 метровъ. За нею гряда, пересѣкаемая многочисленными удобными для сообщенія проходами и, между прочимъ, знаменитымъ ущельемъ Ронсево (Ronsevaux), является не болѣе какъ рядомъ высокихъ холмовъ, правда, болѣе красивыхъ, благодаря лѣсамъ и живописнымъ склонамъ, чѣмъ многія высокія горы. Къ западу отъ вершины Альдуръ политическая граница дѣлаетъ крутой поворотъ, такъ что оба склона цѣпи лежатъ въ предѣлахъ Испаніи, и на долю Франціи остаются только передовыя горы и отдѣльныя горныя массы. Въ числѣ послѣднихъ находился Рюнь, угловатый камень, предметъ постоянныхъ ссоръ, раздѣляющій два государства. Съ высоты ея открывается восхитительный видъ на океанъ, соседнія долины, и контрастъ между низменнымъ берегомъ Ландъ и береговыми утесами Испаніи придаетъ особую прелесть всей панорамѣ.

Высоты Атлантическихъ Пиренеевъ: Комоло Паль 3.016 метр.; Тюкъ-де-Мона 3.110 метр.; Нату (Проклятая гора) 3.404 метр.; Посэтъ 3.367 метр.; Портъ-д'Оо 3.002 метр.; Монъ-Пердо 3.352 метр.; Брешъ-Роланда 2.804 метр.;

<sup>1)</sup> Fr. Schrader «Notes manuscrites».

<sup>2)</sup> Fr. Schrader, «Annuaire du Club alpin-français», 1875.



Гаварни 1.346 метр.; пикъ д'Оберъ (Неувьель) 3.092 метр.; пикъ Лонгъ 3.298 метр.; пикъ-де-Миди-дю-Бигорръ 2.877 метр.; пикъ д'Арбизонъ 2.831 метр.; Виньемаль 3.290 метр.; Баланту 3.146 метр.; пикъ-дю-Миди-де-По 2.885 метр.; пикъ д'Ани 2.504 метр.; гора Ори 2.017 метр.; ущелье Ронсево 1.108 метр.; Рюнь 900 метр.

Хотя подошвы Пиренеевъ отстоятъ другъ отъ друга не болѣе какъ на одинъ градусъ широты, но вся горная масса, взятая въ ея цѣломъ, далеко не имѣетъ одного и того же климата и наружнаго вида. Со стороны Атлантическаго океана почти всѣ горы и высокіе холмы покрыты плодородною землею, и тамъ, гдѣ нѣтъ большихъ деревьевъ, растутъ крайней мѣрѣ верескъ и дикій тернъ. Наоборотъ, со стороны Средиземнаго моря почти повсюду голая шероховатая поверхность утесовъ, прикрытая кое-гдѣ пучками травы и кустарника. Многія изъ вершинъ западной цѣпи напоминаютъ дождливую Шотландію, между тѣмъ, какъ, находясь на «аспрахъ» (aspres) Русильона или на *sescanosa*хъ Каталоніи, можно подумать, что перенесенъ на безплодные вершины Греціи. Контрастъ этотъ отчасти можетъ быть объясненъ преобладаніемъ въ западной цѣпи гранитныхъ утесовъ; но главную причину надо искать въ неодинаковомъ количествѣ дождя. Осадокъ влаги весьма значителенъ въ странѣ басковъ; онъ еще болѣе у источниковъ Гава, между Виньемалемъ и Монъ-Пердю, а равно и на Нестахъ (Nestes) въ верхней области Араньюза (Aragnoet); но чѣмъ далѣе къ востоку, тѣмъ онъ становится все менѣе и менѣе. Карлитское плато, которымъ граничитъ на западѣ бассейнъ Гаронны, служитъ вмѣстѣ съ тѣмъ границею и для пояса обильныхъ дождей, и, начиная отсюда, вплоть до Средиземнаго моря, всѣ дожди, изливающиеся на горы, принесены чрезвычайно быстрыми воздушными теченіями, рѣзко отличающимися отъ слабыхъ западныхъ вѣтровъ. На средиземномъ склонѣ Пиренеевъ средняя величина осадженія влаги менѣе чѣмъ во всей Франціи, поэтому граница снѣговъ быстро повышается по направленію отъ запада къ востоку. На Пиренеяхъ Средиземнаго моря нѣтъ ни вѣчныхъ снѣговъ, ни глетчеровъ. Изъ всѣхъ горъ только на Пиренеяхъ Атлантическаго океана могутъ образоваться въ нынѣшній періодъ земли, фирны и ледяныя рѣки. На всѣхъ остальныхъ горахъ цѣпи солнце и вѣтры не позволяютъ снѣгамъ оставаться цѣлый годъ, развѣ только въ глубокихъ впадинахъ. На одинаковой высотѣ, температура Пиренеевъ на три градуса превышаетъ температуру швейцарскихъ Альпъ, чѣмъ и объясняется меньшая продолжительность ихъ снѣговъ; кромѣ того, Пиренеи, подобно горамъ Швейцаріи, имѣютъ свой фѣнь, или жаркій южный вѣтеръ, отъ котораго снѣга таютъ

несравненно быстрее, чѣмъ отъ солнечныхъ лучей: вѣтеръ этотъ называется здѣсь (autan).

Контрастъ противоположныхъ склоновъ вполне аналогиченъ съ контрастомъ въ пиренейской системѣ, только онъ, такъ сказать, еще болѣе бьетъ въ глаза, потому что въ этихъ мѣстахъ цѣпи достаточно перевалъ черезъ небольшую гряду, обойти утесъ, вомъ, сдѣлать едва нѣсколько шаговъ, и очутиться какъ будто въ другомъ мірѣ: одной сторонѣ видны снѣга, глетчеры, нѣжные потоки, дуга съ густой травой, тѣнистые лѣса и, въ долинахъ, многочисленныя кривые речень; на другой—суровые утесы, безплодные холмы, скудная пастбища и, сколько-нибудь сносныхъ человѣческихъ жилищъ, кучи камней, весьма схожія съ лежащими ихъ обломками утесовъ. При столь рѣзкомъ различіи двухъ склоновъ въ несходствѣ климата. Одинъ англійскій путешественникъ, подвигаясь на гребень цѣпи, могутъ доставить себѣ удовольствіе поставить одну ногу на почти африканскомъ климатѣ, въ то время, другая будетъ находиться еще на почти климатѣ умѣренномъ. У горныхъ жителей французскій склонъ носитъ названіе *bas batch* (*bas ubac*), т. е. низкой, тѣнистой стороны; испанскій же называется *soulane*, солнечной стороною. На этомъ послѣднемъ склонѣ дожди, несравненно болѣе обильны, далеко не такъ дѣятельно питаютъ растительность; солнечный зной, смѣняющийся въ сильномъ ночнымъ лученіемъ, иссушаетъ почву и обнажаетъ утесы; снѣга таютъ и испаряются, не успѣвъ снабдить ручьи дою въ достаточномъ количествѣ. При этомъ человѣкъ, уничтоживъ лѣса и помогая токамъ опустошить почву, сдѣлалъ все, отъ него зависѣло, чтобы контрастъ сталъ совершенно полнымъ. Итакъ соучастіе въ этихъ пастуховъ съ враждебною природою лишило всякой растительности большую южную сторону; но зато тамъ дикія жвачныя, благодаря незначительному числу волковъ, удачны чѣмъ гдѣ-либо великая трудная для нихъ борьба за существованіе. Пиренейская серна встрѣчается здѣсь цѣлыми стадами; волковъ множество, какъ и на французскомъ склонѣ; иногда разсказываютъ проказы медвѣди. Рысь, вивера епитованца живутъ еще въ русильонскомъ окрестности Кансира (Cansir); но многія изъ породъ вѣстныхъ въ средніе вѣка, совершенно исчезли. Олень, напримѣръ, уже не встрѣчается больше въ Пиренеяхъ. Рѣдкіе экземпляры каменного барана живутъ еще въ дикихъ долинахъ деса (Ordessa) и Малиберна (Malibierne) на испанскомъ склонѣ; но во французскихъ Пиренеяхъ животное это не встрѣчается уже



Въ этотъ годъ одинъ аръежскій охотникъ послѣдняго <sup>1)</sup>).

ичіе климата и наружнаго вида не исчерпываетъ собою ряда несходствъ, существующихъ между испанскою и французскою отлого-песчаностию, хотя нѣкоторые утверждаютъ, что покатоеть вообще идетъ и на сѣверномъ склонѣ, въ бассейнахъ и Ода, чѣмъ на южномъ, въ бассейнѣ. Отсутствіе дорогъ и гостиницъ въ испанскихъ Пиренеяхъ и, какъ результатъ этого, и усталость поднимающихся на нихъ пѣль, могла заставить путешественниковъ, что на южной сторонѣ горъ склоны бо-  
ты; однако большая крутизна испанскихъ въ, сравнительно съ французскими, составляетъ исключеніе. Къ тому же иначе и быть не могло, такъ какъ низкія долины Гаронны и доковъ начинаются, на сѣверѣ, на незна-  
омъ разстояніи отъ пиренейской гряды, тѣмъ, какъ на югѣ высокое плоскогорье  
очисленными горными вершинами и хол-  
ируется почти до самыхъ береговъ Эбро.  
мѣста въ области французскихъ Пирене-  
скаго названія баскскія и римскія, но не  
сія, и это заставляетъ предположить, что,  
еванія страны, ея жители, вмѣстѣ съ  
ными и грубыми обитателями восточ-  
долинъ, а равно и съ хитрыми, остроум-  
поселенцами западныхъ Пиренеевъ, при-  
али къ одной и той же расѣ «эскарій-  
Извѣстно, что древніе мѣстные обита-  
хранили свой старинный языкъ вовсе не  
болѣе суровыхъ областяхъ и не въ закры-  
долинахъ Пиренейской цѣпи, но, наобо-  
долинахъ наиболѣе доступныхъ, отдѣ-  
хъ главныя Пиреней отъ горныхъ массъ  
рскаго берега <sup>2)</sup>; тамъ тоже жили цыгане,  
о «каготы» (cagots) и «каскароты» (cas-  
происхожденіе которыхъ неизвѣстно.  
баскской территоріи, политически при-  
ащая Франціи, значительно менѣе испан-  
она населена она относительно гуще, и на  
иветъ около пятой части эскарійцевъ, ко-  
дѣлается на три группы, говорящія каж-  
своемъ нарѣчій; группы эти слѣдующія:  
тъ (du Labourd), Нижней Наварры и Сулы  
т. е. долины Нивеллы и Нивы, Бидузы  
ze) и Молеоны (Mauléon). Граница стра-  
ковъ нигдѣ не доходитъ до Адуръ; если  
нимать въ расчетъ нѣчто вродѣ полу-  
а, лежащаго къ югу отъ деревни Уртъ  
населеннаго людьми, говорящими на бе-  
нарѣчій, то пограничную линію можно  
ти по скатамъ холмовъ, тянущихся между

Байоною и Бидашемъ, а затѣмъ она идетъ, дѣлая  
многочисленные изгибы, до самаго пика Ани,  
этой послѣдней горы главной Пиренейской цѣпи.  
Какъ кажется, границы баскскаго и беарнскаго  
нарѣчій совсѣмъ не измѣнились съ самаго начала  
среднихъ вѣковъ. Благородному діалекту эска-  
рійцевъ вовсе не зачѣмъ было отступать передъ  
беарнскимъ нарѣчьемъ, языкомъ едва-ли болѣе  
литературнымъ и лишеннымъ того особаго влія-  
нія, которое придаетъ политическое владыче-  
ство. Но то, чего не могло сдѣлать беарнское  
нарѣчье, будетъ сдѣлано конечно французскимъ  
языкомъ, и не помощью насилія, но путемъ ме-  
дленнаго измѣненія. Когда всѣ туземцы будутъ  
говорить на обоихъ языкахъ, они кончатъ тѣмъ,  
что перестанутъ употреблять тотъ изъ нихъ, ко-  
торый будетъ имъ менѣе полезенъ. Нужно со-  
знаться, что главною причиною, замедляющею  
теперь естественный процессъ захвата, служитъ  
крайнее невѣжество мѣстнаго населенія; оно не  
испытываетъ ни малѣйшаго желанія расширить  
свой умственный горизонтъ чрезъ употребленіе  
языка болѣе обработаннаго, чѣмъ его языкъ.  
Согласно новѣйшимъ статистическимъ даннымъ,  
половина туземныхъ мужчинъ и двѣ трети жен-  
щинъ буквально безграмотны; въ этомъ отно-  
шеніи баски занимаютъ послѣднее мѣсто между  
французами.

Французскіе баски эмигрируютъ ежегодно  
въ несравненно большемъ числѣ, чѣмъ баски  
испанскіе. Эмигранты направляются главнымъ  
образомъ въ Байонну, въ Тулузу и Бордо, гдѣ  
и перемѣшиваются съ гасконскимъ населеніемъ;  
мужчины тысячами работаютъ тамъ къ качеству  
грузильщиковъ, дригилей, торговыхъ агентовъ,  
а женщины исполняютъ обязанности прислуги  
въ мѣстныхъ семействахъ. Но молодые люди,  
гнушаясь по большей части военной службѣ и  
легко подчиняясь, присущей ихъ расѣ, страсти  
къ отдаленнымъ предпріятіямъ, не боятся по-  
кинуть отечество и убѣжать въ Америку, не имѣя  
даже надежды вернуться оттуда; на департа-  
ментѣ Нижнихъ Пиренеевъ не рѣдко приходится  
половина или даже три пятыхъ всего числа  
конскриптовъ, неявившихся къ вынужтой жребію.  
Эти молодые люди, въ свою очередь, увлекаютъ  
за собою родныхъ и друзей, такъ что въ Вене-  
цуэлѣ, Чили и особенно въ Аргентинской рес-  
публикѣ находится теперь французскихъ бас-  
ковъ болѣе, чѣмъ въ самой Франціи. Эта добро-  
вольная ссылка становится съ каждымъ годомъ  
все значительнѣе и значительнѣе; въ нѣкото-  
рыхъ деревняхъ она грозитъ превратиться въ  
настоящее бѣгство. Въ Баскскихъ Пиренеяхъ  
зачастую можно видѣть поля, покинутыя ихъ  
владѣльцами даже ранѣе уборки. Къ тому же  
сосѣдніе съ басками беарнцы, особенно жители  
деревень Олоронъ и долины Аспы, также  
охотно, какъ баски, покидаютъ свое отечество.

Къ востоку отъ пика Ани и долины Молеонъ  
во Франціи, и въ эту же сторону отъ долины

ompanyo, «Histoire naturelle des Pyrénées orien-  
1861.

ul Raymond, „Dict. des Basses Pyrénées“, Eng.  
„Bull. de la Soc. Ramond“, juillet 1868.

три томъ 1-ий, главу XII «Испанія», стр. 579 и  
сія.



Ронкаль въ Испаніи, всѣ плодородныя земли и пастбища Пиренеевъ заняты исключительно французами и испанцами; но главная гряда горъ вовсе не служитъ этнографическою границею. Вообще, перевѣсь принадлежитъ испанской расѣ; на французской сторонѣ многія деревни имѣютъ видъ мѣстечекъ Наварры, Каталоніи или Арагона, между тѣмъ какъ на испанской ничто не напоминаетъ соседства Франціи, и тамошніе города рѣзко отличаются отъ городовъ по ту сторону Пиренеевъ. Фактъ этотъ объясняется противоположными свойствами склоновъ. Дѣйствительно, обитателямъ горъ и плато, т. е. испанцамъ, легче было спускаться въ долину, чѣмъ жителямъ долины подниматься на горы. Кромѣ того, притягательная сила французскаго склона была болѣе значительна, благодаря богатству его пастбищъ и плодородію его долинъ. Но это еще не все: по причинѣ различія въ занятіяхъ, обитатели сѣверныхъ Пиренеевъ, естественно, болѣе привязаны къ своей землѣ, а ихъ южные сосѣди болѣе подвижны; первые почти всѣ земледѣльцы, въ то время какъ значительная часть испанцевъ занимаются скотоводствомъ; изъ ихъ среды, равнымъ образомъ, набирается личный составъ неустрашимыхъ людей, занимающихся контрабандою. Наоборотъ, Франція посылаетъ на южный склонъ Пиренеевъ, главнымъ образомъ въ Каталонію и баскскія провинціи, промышленниковъ, фабрикантовъ, мастеровъ и рабочихъ. Каждый народъ имѣетъ свою специальную роль въ мѣстовой торговлѣ, производящейся чрезъ многочисленныя «ворота» цѣпи. Франція отправляетъ исключительно мануфактурные предметы; испанскія долины шлютъ сырые продукты.

Этнологическимъ давленіемъ Испаніи на Францію объясняется также, отчего при политическихъ дѣленіяхъ между двумя государствами всѣ выгоды падали на долю Испаніи. Договоры, за исключеніемъ, конечно, тѣхъ, которые освящали завоеваніе, каковымъ былъ, на примѣръ, руссильонскій, только констатировали границы, проведенныя самимъ населеніемъ въ поясъ лѣсовъ и пастбищъ; но границы эти были намѣчены почти вездѣ въ пользу испанскихъ горцевъ. Поэтому, размежеваніе границъ, законченное въ 1659 г., совершенно не согласуется съ естественными линіями горной гряды. Если бы политическая граница совпадала съ водораздѣльною линіею, то долина Бидассоа была бы французской; точно также долина Карлосъ, къ сѣверу отъ Ронсево, большая долина Аранъ и многія менѣе значительныя отошли бы отъ Испаніи.

Но, каковы бы ни были политическіе захваты одного народа у другаго, высокая политическая граница Пиренеевъ является одною изъ образцовыхъ, и отсутствіе удобныхъ колесныхъ дорогъ отдѣляетъ соседнія страны, въ теченіе

большей части года, на цѣлыя сотни лѣтъ. Мы надѣемся, что къ концу столѣтія всѣ рельсоваго пути, проникающія въ долины, (Luz), Арпо (Arreau), Люшонъ (Luchon), С-Жирона (Saint-Girons), Акса (Ax), Кьяланъ (Quillan), Прада (Prades), будутъ проложены надъ горами или подъ ними къ бассейну Эбро, но до послѣдняго времени мысль прорытія реней породила только одни многочисленные проекты. Желѣзная дорога изъ Байонны въ Мадридъ вовсе не проходитъ чрезъ собственную цѣпь; она обходитъ ее, и даже на большаго разстояніи; рельсовый путь изъ Перпиньяна въ Барселону, къ тому же еще далеко не окончательный, будетъ идти близко къ берегу, и притомъ въ узкое пространство, отдѣляющее эти дороги, имѣетъ не менѣе 450 километровъ прямой линіи. Двѣ колесныя дороги перекрѣпляютъ, правда, главную гряду, одна въ утѣ Лапершъ (la Perche), другая въ Компьертъ, въ «Верховномъ Портѣ» (Port Suprême), только одна изъ нихъ продолжается на испанской территоріи. Остальныя дороги черезъ главную цѣпь не что иное, какъ тропинки, достигающія едва на нѣсколько мѣсяцевъ въ году, реней до сихъ поръ возвышаются еще въ непреодолимаго препятствія между народами. Тулуза все еще ближе къ Бресту или къ Бресту, чѣмъ къ Сарагоссѣ, и Фуа (Foix) ближе къ Лиону или Бордо, чѣмъ къ Ургелю (Seu d'Urgel), отдаленнымъ отъ Тулузы только толщею горъ.

При томъ необходимо замѣтить, что, почти замѣчательно правильной формы Пиренеевъ, мѣстные жители были вынуждены двигать свои города почти по направленію главныхъ линій. Отъ Альберовъ до Рюнь, въ низлежащихъ долинахъ, находятся только бѣды деревушки, незначительныя мѣстечки, военныя посты или города съ минеральными водами, какъ напр. Баньеръ-де-Люшонъ, гдѣ замѣчательная дѣятельность едва въ теченіе несколькихъ мѣсяцевъ въ году. Въ среднемъ 20 километровъ сѣвернѣ линіи деревень, параллельная ей линія, вдоль которой разселены, подобно жемчужинамъ на ожерельи, второстепенные города пиренейской области: Олоронъ, Лурдъ, Баньеръ-де-Бигорръ, Морежо, Сентъ-Жиронъ, Тарасконъ, Прадъ, Серетъ (Seret), и куда собираются жители горъ, обмѣна своихъ продуктовъ на товары кушачей долинъ. Еще на 20 километровъ сѣвернѣ, главная линія, параллельная грядѣмъ Большихъ Пиренеевъ, соединяетъ уже болѣе значительные города, Байонну, По, Тарбъ, Сентъ-Годенъ, Фуа, Перпиньянъ, расположенная частью въ равнинѣ, частью на невысокихъ горахъ, перерѣзанныхъ по всѣмъ направленіямъ дорогами. На испанскомъ склонѣ различныя величины города лежатъ тоже по параллельнымъ линіямъ. Здѣсь нѣтъ еще тѣхъ узко-



противодѣйствуя естественнымъ зако-  
мата, заставили бы населеніе скучи-  
области снѣговъ; ни эксплуатація  
сѣ рудниковъ, какъ въ Карпатахъ или

Въ нѣкоторыхъ мѣстностяхъ, особенно въ Сер-  
даньѣ (Cerdagne) и въ высокихъ Пиренеяхъ, съ  
большимъ успѣхомъ разводятся лошади и ло-  
шаки; пользуются также извѣстностью нѣкото-



Пиренеи. Видъ съ Ролландовой брешы.

, ни образованіе мѣстной промышлен-  
къ на Юрѣ, не имѣютъ здѣсь мѣста.  
ической точки зрѣнія, вся выгода,  
ая Пиренеями, сводится къ пользова-  
теплыми водами; пастбищами и лѣсами.

рыя изъ породъ рогатаго скота и, главнымъ  
образомъ, скотъ западныхъ долинъ; но вообще  
можно сказать, что пиренейскія пастбища, столь  
богатыя отъ природы, эксплуатируются весьма  
жалко. Достаточно привести одну цифру, чтобы



судить, насколько незначительна выгода, приносимая пиренейскими лугами, въ сравненіи съ таковою же луговъ альпійскихъ и юрскихъ. Въ то время, какъ гектаръ альпійскихъ пастбищъ сдается на лѣто за 100 франковъ, въ Пиренеяхъ онъ приноситъ 10 или даже 5 франковъ. Одинъ Дубскій департаментъ продаетъ ежегодно такъ называемаго грюэрскаго сыра болѣе чѣмъ на 7 мил. франковъ, между тѣмъ какъ шесть пиренейскихъ департаментовъ изготовляютъ его въ количествѣ, недостаточномъ даже и для мѣстнаго потребленія. Поэтому и экономическое положеніе пиренейскаго пастуха крайне жалко; вычисляють, что ежедневное содержаніе обходится ему въ среднемъ не болѣе 20 сантимовъ. Едва нѣсколько лѣтъ тому назадъ въ долинахъ Ора, Лаведана и Люшона былъ примѣненъ болѣе выгодный способъ эксплуатаціи пастбищъ посредствомъ ассоціаціи пастуховъ; проектъ этотъ могъ быть реализованъ, только благодаря содѣйствію минеральныхъ водъ, обезпечивающихъ сбытъ продуктовъ<sup>1)</sup>.

Холмы и широкія долины, расположенные вдоль сѣверной подошвы Пиренеевъ и по которымъ протекають притоки Гаронны, принадлежатъ еще, хотя и непосредственно, къ горной области, такъ какъ почва, ихъ покрывающая, произошла отъ разрушенія горныхъ массъ. Глетчеры, потоки и рѣки, спускающіеся съ высокой цѣпи, завалили обломками лежащую внизу равнину; текуція воды смыли мѣстами, въ теченіе современнаго геологическаго періода, эти обломки, оставивъ длинныя цѣпи и отдѣльныя массы, какъ свидѣтельство предъидущей работы природы. Прежде въ каждой долинѣ видѣлись полу-коническія съ правильными скатами груды осколковъ, сброшенныхъ съ горъ, но постепенные наносы и непрерывное дѣйствіе водъ измѣнили во многихъ мѣстахъ ихъ первоначальную форму. Особенно пострадала мѣстность къ востоку отъ Гаронны и Арьежа, между тѣмъ какъ къ сѣверу отъ высокихъ равнинъ Ора и Люшона широко раскинувшееся плато, образовавшееся изъ обломковъ центральныхъ Пиренеевъ, сохранило свою вполне нормальную форму полу-конуса съ его многочисленными, расходящимися холмами. Горные обломки распредѣлились, натурально, согласно ихъ массѣ, и объемъ ихъ уменьшается по мѣрѣ удаленія отъ большихъ горъ. За моренами, завалившими еще мѣстами выходы изъ долинъ, слѣдуетъ закругленный булыжникъ, размѣры котораго постепенно уменьшаются. Въ Памьэ (Pamiers), Тарбѣ они имѣють еще объемъ дѣтской головы; ниже видѣется только хрящъ и мелкій булыжникъ, наконецъ, ниже все пространство занято глиною и пескомъ. Послѣ продолжительныхъ дож-

дей вся страна превращается въ топкое. Во Франціи найдется мало мѣстностей, можно было встрѣтить болѣе опасными тѣмъ въ Лорагѣ (Lauragais), между ми Геръ (Hers) и Одомъ, и въ Арм (Armagnac), между Гаронною и вер Адуromъ.

## II.

Къ западу отъ грудъ горныхъ остатковъ несенныхъ въ эпоху, предшествовавшую ледниками и потоками, спускающимися съ центральныхъ Пиренеевъ, разстилается обширная равнина ландъ (прежде лантъ), которая и не была выровнена водами озера, тѣмъ не имѣетъ горизонтальный видъ и бассейна. Эта огромная треугольная имѣющая около 14.000 квад. километ. ограниченная съ одной стороны океаномъ другой — Адуromъ, обработанными холмами Лота и Гаронны и виноградниками была прежде морскимъ дномъ, занесенная песками въ пліоценовую эпоху. Ея почва отличается замѣчательнымъ разнообразіемъ чуждыя массы, толщина которыхъ доходитъ болѣе чѣмъ до 80 метровъ, содержитъ едва нѣсколько слоевъ глины; но у далека отъ поверхности земли просачивающагося дубильнаго вещества и другихъ органическихъ соединений превратили песокъ въ сѣрый слой песчаника, напоминающаго видъ, а иногда и по твердости, желѣзо этого металла тоже попадаются въ извѣстныхъ частяхъ ландъ. Эти слои плотнаго песка извѣстные подъ именемъ *aijos*, дѣлають ландъ почти невыгодною для произрастанія деревьевъ: корни деревьевъ только съ большимъ трудомъ проходятъ чрезъ нихъ. Кроме слоя песчаника, почти всегда тѣмъ болѣе густой, чѣмъ онъ тоньше, не пропускаетъ себя воду и препятствуетъ обмѣну влаги между раздѣляемыми имъ слоями, вода поэтому, по необходимости, остается на поверхности почвы, и, въ періода дождей, вся поверхность ландъ затопилась бы въ огромное болото, если бы заботились, въ началѣ нынѣшняго столѣтія, прорыть такъ называемые *crastes*, или иныя каналы, которые отводятъ излишнюю воду или въ рѣки, лежація внутри страны, или въ прибрежные пруды. Мѣстами, ольховыя деревья поглощаютъ часть воды лужницъ, оставшихся въ выемкахъ почвы. Кое-гдѣ видѣются также глубокія воронки, соединяющіяся съ подземными водами; одинъ изъ колодцевъ Гюкау (Hucan), лежащій въ раздѣльной грядѣ между Лейрой и Гаронною имѣетъ 35 метровъ глубины.

Слой воды, покрывающій поверхность на различную глубину и дѣлающій ее

<sup>1)</sup> Calvet, „Progrès rural dans les Pyrénées“; „Associations pastorales dans les Pyrénées“.



ходимою для обыкновенныхъ пѣшехо-  
 принудилъ мѣстныхъ пастуховъ взби-  
 на ходули болѣе одного метра высотой,  
 мѣ, чтобы имѣть возможность двигаться  
 спятственно. Никто во всемъ свѣтѣ, кро-  
 дескотовъ (Landescots) или ланюскотовъ  
 squets), не прибѣгаетъ, а быть можетъ  
 и не прибѣгалъ къ этому роду передви-  
 . Сомнительно еще, существовали ли обы-  
 одить на ходуляхъ въ ландахъ до начала  
 ихъ вѣковъ, такъ какъ древніе писатели,  
 ые неизбѣжно должны были обратиться на  
 аниманіе, ни разу не упоминаютъ о немъ.  
 а вѣроятно, что мѣстное названіе чап-  
 анное ходулямъ, происходитъ отъ англій-  
 слова *chank* (нога), и въ такомъ случаѣ  
 о пользованіи этимъ страннымъ орудіемъ  
 ится къ англійскому господству. Вобраз-  
 на свои заемныя ноги, ланюскетъ сверху  
 дасть за овцами, спрятавшимися въ ку-  
 нкахъ; онъ безнаказанно переходитъ лу-  
 рфянныя ямы, болота, поля вереска или  
 о терна. Огромная палка, которою онъ  
 ьется съ замѣчательною ловкостью, упо-  
 яетъ ее какъ балансъ, дѣлаетъ еще болѣе  
 юю его наружность. Въ этой части ландъ,  
 ьтъ еще дорогъ, этимъ способомъ пере-  
 ьны пользуются всѣ, начиная съ дѣтей и  
 а стариками. Но этотъ древній обычай  
 ѣжно долженъ исчезнуть рано или поздно,  
 и самыя ланды. Пустынные земли, рас-  
 шіяся между долинами Гаронны и Адуръ,  
 а въ началѣ нынѣшняго столѣтія, столь  
 чительную цѣнность, что ихъ продавали,  
 яя пространство крикомъ: все разстояніе,  
 горое былъ слышенъ крикъ пастуха, по-  
 ось за нѣсколько франковъ. Въ наше вре-  
 же самыя бесплодныя песчаныя мѣста  
 довольно дороги, такъ какъ они легко-  
 отся земледѣльской культурѣ и могутъ  
 сить хорошій доходъ; теперь найдется  
 мѣсть, гдѣ бы можно было видѣть совер-  
 о голую ланду, столь обыкновенную для  
 прошедшихъ поколѣній. Тамъ, гдѣ она  
 ыла свой прежній видъ, можно подумать,  
 аходишься на океанѣ. Едва на отдален-  
 горизонтѣ видѣется неопредѣленная  
 а лѣса. На огромномъ разстояніи глазъ  
 а чемъ не останавливается: чувствуешь  
 какъ бы затеряннымъ въ безконечности.  
 юмный верескъ, высокіе папоротники,  
 тервъ, дрокъ съ его золотыми цвѣтами,  
 иль и осока,—вся эта присущая лан-  
 растительность уступаетъ мало-по-малу  
 мѣсто культурнымъ растениямъ, среди ко-  
 сь первое мѣсто принадлежитъ соснѣ.  
 ьіе ландъ отдали морской соснѣ преиму-  
 ю передъ всѣми деревьями. Впрочемъ, въ  
 отношеніи, они только слѣдовали неза-  
 нымъ традиціямъ страны, такъ какъ ла-  
 ты въ самыя отдаленныя отъ насъ вре-

мена занимались разведеніемъ сосны, и во мно-  
 гихъ мѣстахъ, подъ толстымъ слоемъ торфа,  
 были найдены стволы, обдѣланные топоромъ.  
 Легкость культуры, полезность самаго дерева,  
 изобиліе древесной смолы, вытекающей изъ  
 нея въ продолженіе цѣлаго столѣтія и даже  
 дольше,—все это объясняетъ то предпочтеніе,  
 которымъ пользуется это драгоценное дерево.  
 Во время гражданской войны въ Америкѣ, слу-  
 чалось, что боченокъ древесной смолы прода-  
 вался втрое или четверо дороже, чѣмъ равное  
 ему количество обыкновеннаго вина, и что го-  
 довой доходъ съ гектара сосноваго лѣса пре-  
 вышалъ его покупную цѣну. Въ южной части  
 ландъ, извѣстной подъ именемъ Маранзина  
 (Maransin), разводятъ также дубъ (*le chêne*  
*liège*), и въ каждой мѣстной деревнѣ находятся  
 аллеи огромныхъ дубовъ, болѣе красивыя,  
 чѣмъ бульвары большихъ городовъ Франціи.  
 Ланды Бордо, превращенныя частью въ роши,  
 превосходятъ красотою и разнообразіемъ дре-  
 весныхъ породъ любой паркъ Западной Евро-  
 пы. Многія изъ сельскихъ общинъ, окружен-  
 ныя не такъ давно обширною, ничего не стоя-  
 щою пустынею, могли въ теченіе нѣсколькихъ  
 лѣтъ вырастить вокругъ себя великолѣпные  
 лѣса, представляющіе неизмѣримое богатство.  
 Сосновыя иглы, остатки другихъ растений,  
 рытье колодезевъ, нерѣдко даже вырытіе под-  
 почвы, быстро разлагающейся отъ дѣйствія  
 воздуха и дождевой воды,—все это мало-по-малу  
 приготовляетъ землю къ собственно земледѣ-  
 лическимъ работамъ; къ несчастью, здѣсь часты  
 пожары. Съ 1865 г. по 1870 г. этими пожарами  
 было истреблено въ департаментахъ Ланды и  
 Жиронды 30.000 гектаровъ. Нерѣдко припи-  
 сывали ихъ злобѣ пастуховъ, недовольныхъ  
 исчезновеніемъ ихъ пастбищъ.

Въ прежнее время вся область ландъ съ ея  
 обработанными землями, съ ея рощами и рѣд-  
 кими деревьями постоянно подвергалась опас-  
 ности быть засыпанною холмами песку, подни-  
 мающимися на западѣ пустыни, вдоль океани-  
 ческаго берега, при чемъ тѣ изъ нихъ, которые  
 лежатъ къ югу отъ Аркашена, имѣютъ не ме-  
 нѣе 80 и 89 метровъ высоты и принадлежатъ  
 къ числу самыхъ высокихъ въ Европѣ. Въ кон-  
 цѣ послѣдняго столѣтія, береговыя дюны, го-  
 нимыя морскимъ вѣтромъ, подвигались по на-  
 правленію къ западу со среднею ежегодною  
 скоростью отъ 20 до 25 метровъ; продолжая  
 свое движеніе съ тою же быстротою, песчаныя  
 волны могли бы покрыть Бордо въ періодъ  
 двадцати столѣтій и, по всей вѣроятности, по-  
 топили бы его подъ болотными водами. Но те-  
 перь уже нечего бояться этого: человѣкъ сдѣ-  
 лалъ дюны неподвижными; впрочемъ, только  
 благодаря безопасности человѣка, дюны могли  
 стать движущимися. Предоставленныя самой  
 природѣ, дюны, подъ вліяніемъ сыраго западно-  
 европейскаго климата, почти внезапно покура-



ваются растительностью и становятся мало-помалу неподвижными. Во многих мѣстахъ песокъ твердѣетъ отъ дѣйствія органическаго и неорганическаго цемента, образуемаго осколками раковинъ, остатками инфузорій, окисью желѣза. Растенія съ длинными и крѣпкими корнями, могущія питаться различными веществами, примѣшанными къ кварцевому песку, пучками растутъ на дюнахъ и задерживаютъ движеніе песчаныхъ холмовъ; засыпанные пескомъ во время бури, они пускаютъ новые отпрыски и немедленно начинаютъ снова свою работу; другія растенія тянутся въ видѣ веревочекъ и покрываютъ всю поверхность дюнъ сѣтью линъ съ многочисленными петлями. Въ закрытыхъ впадинахъ, гдѣ скопляется плодородная земля, пускаютъ ростки сѣмена деревьевъ, занесенныя сюда вѣтромъ; образуется маленькая рощица и съ каждымъ днемъ все увеличивается; деревца мало-по-малу взбираются по скатамъ холмовъ — и непрерывный лѣсъ рано или поздно покроетъ рядъ дюнъ. Нѣтъ никакого сомнѣнія, что до среднихъ вѣковъ всѣ прибрежныя дюны были покрыты рощами. Въ ландахъ, равно какъ и въ Испаніи, названіе гора: *mont* или *montagne* примѣняется одинаково какъ къ песчанымъ холмамъ, такъ и растущимъ на нихъ деревьямъ. Изъ этого можно заключить, что всѣ возвышенности, ставшія впоследствии подвижными, прежде были сплошь покрыты лѣсомъ, а слѣдовательно столь же неподвижными, какъ и пиренейскіе утесы, служащіе ихъ продолженіемъ. Къ тому же, на дюнахъ уцѣлѣли еще остатки старинныхъ лѣсовъ: недалеко отъ Казо (Cazau), въ южной части Аркашонскаго бассейна, путешественникъ легко можетъ заблудиться среди гигантскихъ сосенъ и дубовъ, имѣющихъ болѣе десяти метровъ въ окружности.

Но почти всѣ эти лѣса были срублены непредусмотрительными береговыми жителями или сожжены пастухами; стада выщипали траву, вытоптали почву; господствующій западный вѣтеръ снова свободно понесся по пустынѣ. При каждой бурѣ, гряды холмовъ, надъ которыми кружилась пыль, подобно туману, непрерывно подвигались къ востоку; массы песку при своемъ движеніи засыпали ланды, болота, деревни и плодородныя поля. Такимъ-то образомъ исчезли мѣстечки: Лилланъ (Lillan), Лело (Lélos), Сартъ (Sart), Конти (Contis) и Аннизи (Anchise), такъ что даже неизвѣстно, гдѣ собственно лежали они; деревня Лежъ (Lége) два раза бѣжала отъ песковъ: на 4 километра въ 1480 г. и на 3—въ 1660 г. Мѣстечко Мимизанъ (Mimizan), одно изъ самыхъ значительныхъ въ странѣ, было принуждено отодвинуться въ свою очередь. Опасность была настолько велика, что наконецъ рѣшились остановить движеніе сосѣднихъ дюнъ, рассадивъ по нимъ *сосны*; нельзя было терять ни минуты: два

крыла песчаной насыпи загибались уже кругъ домовъ; ихъ можно было принять огромную пасть, готовую растерзать все, что попадетъ въ нее.

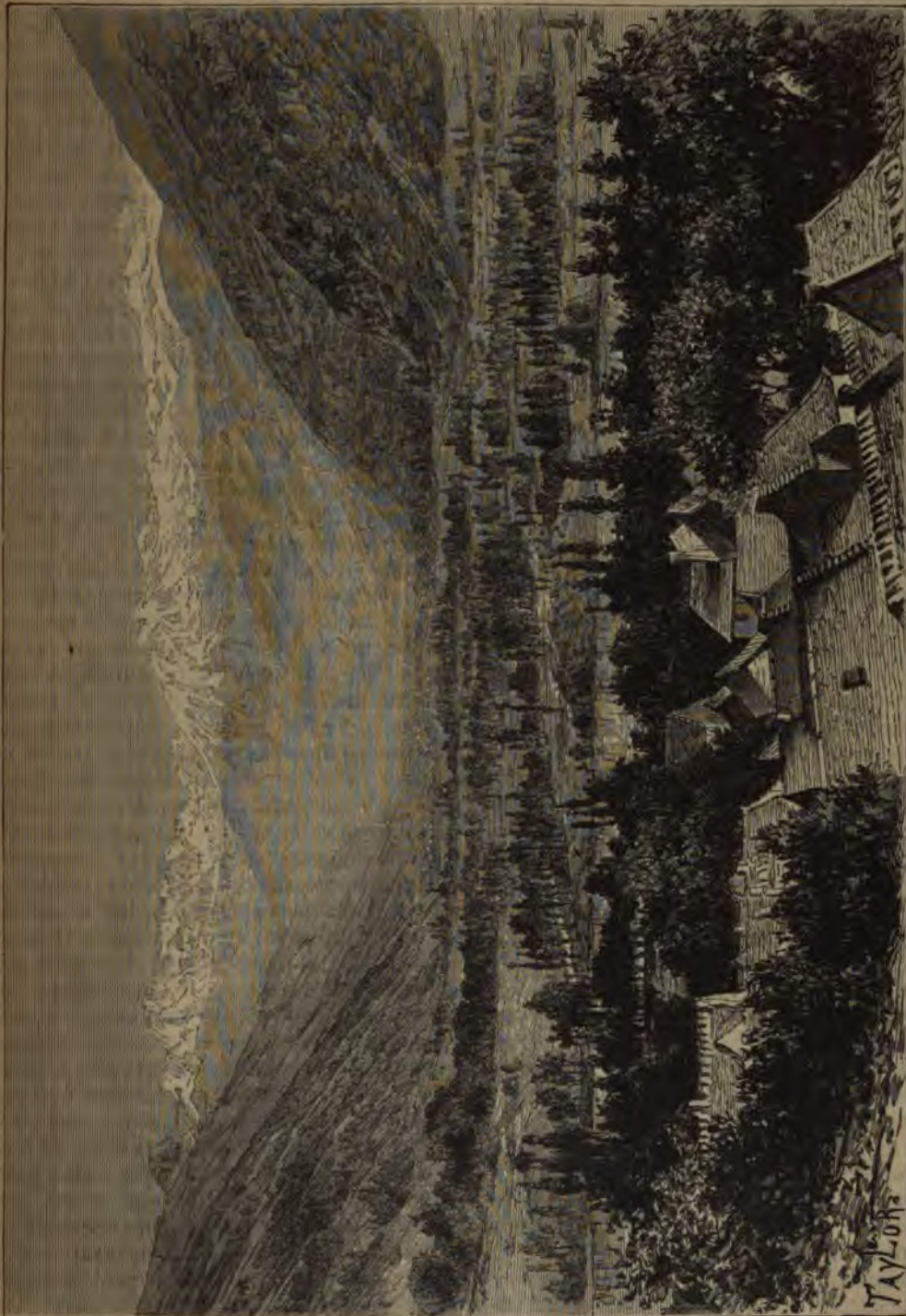
Первая сколько-нибудь значительная попытка остановить движеніе дюнъ во французскихъ ландахъ относится къ началу восемнадцатаго столѣтія. Опыты удались превосходно тѣмъ не менѣе нигдѣ не было приступу къ систематической работѣ надъ культу прибрежья. Наконецъ, знаменитому Брему удалось восторжествовать надъ рутинною привычкою жителей, которыхъ ему хотѣлось обтѣпить, и онъ, въ промежутокъ отъ 1787—1793 г., окончательно закрѣпилъ болѣе гектаровъ движущихся дюнъ. Съ тѣхъ поръ простъ былъ рѣшенъ; работа разведенія лѣса подвигалась мало-по-малу, и теперь 90.000 гектаровъ береговыхъ дюнъ, идущихъ отъ устья Жиронды до устья Адуръ, на протяженіи лѣе 2-хъ градусовъ широты, образуютъ естественный лѣсъ. Правда, что несоразмѣрная рубка деревьевъ разрушила на время закрѣпленія, и дюны мѣстами снова принявъ движеніе. Между ними есть также и такіе, сокъ которыхъ настолько легокъ и подвиженъ, что до сихъ еще поръ не могли удержаться на мѣстѣ: таковы дюны мыса Ферра.

Разведеніе лѣсовъ въ ландахъ, кромѣ того, что обогатило страну и обезопасило лежащую внутри ея деревню, имѣло еще и другія послѣдствія: оно улучшило мѣстный климатъ. Въ недавнее время движущіеся холмы безпрерывно перемѣщали стоячія воды, расположенныя вдоль восточнаго ската песчаной гряды; впадины тинистыя болота наполняли воздухъ ядовитыми мiasмами; кромѣ того, пруды занятыя мѣстами, покрытыя богатою растительностью, которая гнила и распространяла заразу на сосѣднія деревни. Закрѣпленіе дюнъ дало и въ то же время опредѣленные очертанія смежнымъ воднымъ бассейнамъ, уровень которыхъ постепенно понизился, такъ какъ они отдѣляютъ себя значительное количество влаги, необходимое для питанія большихъ деревьевъ. Болотный лихорадки, прежде столь опасныя, уменьшились, а общее благосостояніе и лучшія климатическія условія во многихъ мѣстахъ совершенно изгнали миланскую проказу. Въ былое и пятая часть всѣхъ жителей Медока лежали постели весь августъ и сентябрь мѣсяцы; благодаря такъ называемой медококой лихорадкѣ (*medoquines*), почти всѣ обитатели страны и блѣдный цвѣтъ лица, впалые глаза и были разительно худы.

Пруды, тянущіеся длиннымъ рядомъ на восточномъ скатѣ цѣпи дюнъ, были, вѣроятно, предшественною геологическую эпоху, тамъ океана: отдѣленные отъ него песчанымъ валомъ, они отодвинулись мало-по-малу въ сторону. Наполнявшая ихъ соленая вода



твенно стекла, и мѣсто ея заняли прѣсныя воды дождей и источниковъ. Такимъ образомъ, соединеннымъ дѣйствіемъ волнъ, вѣтра и дождей, морскія бухты превратились въ прѣсныя по временамъ года. Озеро это, согласно преданіямъ, еще немного столѣтій тому назадъ, соединялось непосредственно съ моремъ проливомъ Мобрукъ (Maubguch); рыбаки показы-



Панорама Люшонской долины.

руды и поднялись, такъ сказать, по склону континента. Наибольшая изъ этихъ внутреннихъ бухтъ, прудъ Казо (Cazau), занимаетъ площадь не менѣе 6.000 гектаровъ, и высота его измѣняется между 19 и 20 метрами, смотря

вають еще подъ дюнами мѣсто, гдѣ начинался когда-то входъ пролива. Было бы не трудно понизить, посредствомъ параллельнаго морю канала, уровень какъ этого пруда, такъ и остальныхъ водныхъ плоскостей, и образовать въ ко-



же время между Гаронною и Адуромъ водный путь, защищенный отъ морскихъ опасностей. Инженеры предложили немало проектов по этому вопросу.

Бассейнъ Аркашона, лежащий почти на равномъ разстоянии отъ устьевъ Гаронны и Адюра, является единственною ландскою лагуною, сохранившею до сихъ поръ свободное сообщеніе съ океаномъ. Воды Лейры (la Leyre) и другихъ небольшихъ, впадающихъ въ него, притоковъ помогли морскому отливу удерживать за собою выходъ; но море непрерывно работаетъ надъ сооруженіемъ плотины передъ бассейномъ. Песчаный полуостровъ, известный подъ именемъ мыса Ферра, часто мѣняетъ свою форму; въ теченіе послѣдняго столѣтія онъ перемѣщался на нѣсколько километровъ въ ту или другую сторону; теперь вышедшая изъ воды часть кажется довольно прочною, но его подводныя гряды продолжаютъ далеко въ море и заставляютъ волны размывать противоположный берегъ, именно, подошву дюны Гравъ (de la Grave); даже ближайшія къ морю хижинны Аркашона подвергаются опасности<sup>1)</sup>. Перемѣчивость входнаго бара является самымъ серьезнымъ препятствіемъ въ дѣлѣ превращенія аркашонскаго бассейна въ большой безопасный портъ, столь необходимый на берегахъ Гасконскаго залива. Самый входъ довольно удобенъ даже для большихъ кораблей, такъ какъ онъ имѣетъ отъ 7 до 8 метровъ глубины при самыхъ значительныхъ отливахъ; только сильный западный вѣтеръ можетъ помѣшать шлюпкамъ проходить черезъ него; но баръ находится почти въ открытомъ морѣ, вѣтъ защиты береговъ, и поперемѣнные теченія, удаляясь отъ подводныя гряды, часто измѣняютъ свое направленіе и заставляютъ корабли дрейфовать съ страшною быстротою. По вычисленію инженера Парье (Pargier), каждый приливъ средней величины вводитъ въ бассейнъ массу воды въ 336 милліоновъ кубическихъ метровъ, увлекаемыхъ обратно отливомъ. Такъ какъ приливъ продолжается шесть часовъ, то, въ среднемъ, каждую секунду вливается въ бухту 15.550 кубическихъ метровъ воды, что составить массу вдвое большую водной массы средняго теченія Дуная. Видъ этой могучей рѣки, идущей на встрѣчу бѣлѣющимъ волнамъ моря, представляетъ восхитительное зрѣлище, если съмотрѣть на него съ высоты дюнъ.

Всѣ стоки прудовъ ландъ и даже морская рѣка аркашонскаго бассейна погибаютъ къ югу дѣйствіемъ морскаго теченія. Песчаная насыпь, лежащая на правомъ берегу каждаго стока, удлиняется постепенно, благодаря массамъ песку, принесеннымъ моремъ, и образуетъ береговую цѣпь, направляющуюся къ югу. Рѣка,

естественное теченіе которой удлиняется такимъ образомъ на нѣсколько километровъ, должна, по необходимости, поднимать дюны и уровень пруда, стокомъ котораго она служитъ мало-по-малу возвышается. Чтобы снова низить его и освободить отъ воды широкій берега вокругъ всего озера, достаточно, по моему, регулировать стоки и дать имъ нормальное направленіе. Этимъ путемъ были понижены нѣсколько метровъ уровень прудовъ Сутъ (Soustons) и Сентъ-Жюльена (Saint-Julien), лежащихъ въ южной части ландъ. Инженеры приступали даже, хотя и въ несравненно меньшихъ размѣрахъ, чѣмъ въ Голландіи и Лондіи, къ прямому выкачиванію воды изъ пруда. Наиболѣе значительною работою этого рода является осушеніе пруда Орксъ (Orx), лежащаго недалеко отъ Байонны, у подошвы холма полуострова. Уже во времена Генриха IV были превращены его въ обработанное поле; это удалось довести до благополучнаго конца только въ 1864 г.: обводный каналъ, выкопанный и отнесъ къ морю 30 милліоновъ кубическихъ метровъ, наполняющихъ водный резервуаръ, и 1.200 гектаровъ песку или илу, приобрѣтены для земледѣлія.

Итакъ, люди, не менѣе природы, трудились надъ измѣненіемъ физическихъ условій и ружнаго вида побережья ландъ; но несомненно, что въ теченіе современнаго геологическаго періода произошли еще болѣе значительныя измѣненія въ части берега, покрытаго водами<sup>2)</sup>. Рифъ, лежащий, согласно морскимъ описаніямъ прошедшаго столѣтія, на 25 метрахъ къ западу отъ аркашонскаго берега, на глубинѣ 6 метровъ, теперь совершенно исчезъ такъ что даже не могутъ найти и слѣдовъ. Многочисленные свидѣтельства мореплавателей, рассказывающихъ о кускахъ шлама, валяющихся на поверхности воды, о колебаніяхъ моря, о глухомъ шумѣ, заставляющемъ думать, что дно бискайской бухты потрясается иногда водными изверженіями. Но, не говоря о колебаніяхъ дна океана, терраса, состоящая изъ подводной закраины самаго континента, значительно измѣнила свое строеніе подѣиіемъ работы различныхъ геологическихъ силъ. Поверхность ландъ, на видъ почти горизонтальная до самой подошвы дюнъ, далеко не такъ подѣиіемъ водою; тамъ склонъ идетъ, въ среднемъ, въ два раза быстрее. Не будь этого, бы пропасти въ три или четыре тысячи метровъ глубины, занимающей центральную часть гасконскаго залива, находилась бы, по крайней мѣрѣ, на двадцать километровъ далѣе къ западу.

Очевидно, что весь берегъ съ его подводною террасою медленно подвигается къ востoku.

<sup>1)</sup> Fr. Schrader, "Notes manuscrites". — Larronde, "Travaux de défense de la plage d'Arcachon".

<sup>2)</sup> Dumas-Vence, «Revue maritime et coloniale», 1876.



Бремонтье море захватывало ежегодно двухъ метровъ морскаго берега въ мѣстѣ, лежащей на равномъ разстояніи отъ гасконскаго бассейна и устья Жиронды. Въ другихъ мѣстахъ захваты были еще значительнѣе, хотя въ то же время, въ видѣ исключенія, берегъ кое-гдѣ нисколько не измѣнился, а въ другихъ мѣстахъ же выдвинулся къ морю. Въ общемъ, берегъ значительно отодвинулся. Не трудно было предвидѣть, какъ это указалъ г. Делессъ, новую береговую линію; для этого стоить только продолжить скатъ ландъ черезъ дюны къ уровню моря.

Взглянувъ на береговую дюну, общая площадь которой можетъ быть исчислена въ 20 000 милліардовъ кубическихъ метровъ, трудно было въ первый разъ подумать, что морской берегъ нарастаетъ, вмѣсто того, чтобы безпрестанно отступать. Вычисляютъ, что море и въбрасываетъ ежегодно отъ пяти до шести тысячъ кубическихъ метровъ песка на ту часть гасконскаго берега, которая лежитъ между Бидю и Адуромъ. Но откуда берется весь этотъ песокъ? Нельзя думать, что волны приносятъ съ юга Гасконскаго залива, потому что образующія испанскіе мысы, со стороны, главнымъ образомъ, изъ мѣловыхъ земель, къ тому же, омываются весьма глупымъ моремъ, поглощающимъ размельченныя скалы и утесы. Песокъ этотъ не можетъ быть образованъ, явиться съ сѣвера, такъ какъ берега Сентонжа образованы известковыми утесами. Остается, поэтому, признать, что дюны ландъ, вмѣстѣ съ подводнымъ плато, являются матеріаломъ для своихъ береговъ. Геологическія изслѣдованія доказали, что дюны ландъ имѣютъ составъ вполне совмѣстный съ землями внутри ландъ; онѣ состоятъ, главнымъ образомъ, изъ бѣлаго кварца и черноватаго кварца, перемѣшаннаго съ небольшимъ количествомъ гранита, известняка и осколками раковинъ; мѣстами, въ устьяхъ рекъ, песокъ настолько чистъ, что имѣетъ видъ хрища.

Въ настоящее время берега ландъ отодвигаются въ многихъ мѣстахъ настолько быстро, что его можно наблюдать простымъ глазомъ: при каждомъ приливѣ, море отбрасываетъ небольшую часть песка. Отдвигаясь такимъ образомъ, море, берегъ раскрываетъ, такъ сказать, внутренность, такъ что можно извѣстно только геологическое строеніе первоначальной ланды, но и остатки ея прежней поверхности. Равнымъ образомъ, явилась возможность узнать, что человѣкъ заселялъ ту часть ланды, гдѣ масса дюнъ катитъ теперь свои волны. Дѣйствительно, несомнѣнные остатки древней человѣческой промышленности попадаются здѣсь, то тамъ на узкихъ морскихъ берегахъ, служащихъ западною границею Восточнаго мыса Негадъ (Négade) видѣ-

ются развалины печи, вокругъ которой разбросаны безчисленные осколки посуды, свидѣтельствующей о довольно значительномъ техническомъ прогрессѣ; въ другихъ мѣстахъ можно видѣть сосновые стволы, дрова наполовину обугленные, пепелъ, кучи смолы и другіе предметы, все вмѣстѣ напоминающее мѣста, гдѣ располагаются теперь люди, занимающіеся гонкою древесной смолы. Далѣе видѣются ямы, слѣды людей и животныхъ, отпечатки глины, очищенныхъ вѣтромъ отъ песка. Но нигдѣ доказательства пребыванія древняго человѣка не попадаютъ въ такое изобиліе, какъ къ югу отъ входа въ аркашонскій бассейнъ, на гравескомъ и матокскомъ морскихъ берегахъ. Тамъ непрерывные захваты моря, подкапывающагося подъ основаніе дюнъ, обнажали наносы, торфяныя ямы, ряды срубленныхъ деревьевъ, носящихъ на себѣ неоспоримые слѣды человѣческаго труда; кирпичи, разбитая посуда покрываютъ землю, на сосновыхъ стволахъ видны зарубки, сдѣланные топоромъ; нашли даже отпечатки башмаковъ, подбитыхъ гвоздями и весьма похожихъ на тѣ, которые носятъ еще и теперь крестьяне ландъ.

Итакъ несомнѣнно, что море размыло берега ландъ; но, кромѣ вытравливанія, произошло еще осѣданіе берега, такъ какъ всѣ слѣды работы людей, которые должны были бы находиться надъ уровнемъ прилива, встрѣчаются вровень съ поверхностью воды при отливѣ; даже на андерносскомъ морскомъ берегу (la plage d'Andernos), къ сѣверу отъ аркашонскаго бассейна, приливъ приноситъ каждый разъ стрѣлы и другія вещи, сдѣланные изъ кремня и подобранные имъ въ доисторическихъ деревняхъ, залитыхъ моремъ на неизвѣстно какой глубинѣ<sup>1)</sup>. Какова была причина этого несомнѣннаго осѣданія почвы? Огромная тяжесть дюнъ, сжавшихъ лежащія внизу слои, могла способствовать до извѣстной степени факту пониженія; но не должно ли также и это явленіе объяснять процессомъ отступательнаго движенія, который имѣлъ мѣсто по всей странѣ?

Тотъ фактъ, что утесистые берега сѣверной области ландъ осѣли, въ свою очередь, оправдываетъ вышеупомянутую гипотезу. Полуостровъ, раздѣляющій Жиронду и океанъ, въ своей сѣверной оконечности, не придерживается общаго направленія морскаго берега, отдѣлившись болѣе 200 километровъ южнѣе отъ подошвы Пиренеевъ. Слѣдующій о нормальномъ направленіи, онъ доходилъ бы до острововъ Олорона и Ра (Ré); вмѣсто того полуостровъ заворачиваетъ къ сѣверо-востоку. Очевидно, что твердая земля потеряла здѣсь немало тысячъ гектаровъ, и исчезли не одни пески, но и

<sup>1)</sup> De foltrie, «Empiètement de la mer sur la plage d'Arcachon».



гряды утесовъ были залиты волнами или уменьшили свое протяженіе. Самый замѣчательный примѣръ подобнаго уменьшенія утесовъ представляетъ скала, гдѣ расположенъ великолѣпный Кордуанскій маякъ, огонь котораго, показываясь черезъ минуту, освѣщаетъ входъ въ Жиронду. Въ наше время, приливъ совершенно покрываетъ скалу; къ ней можно пристать только во время отлива, да и тогда островокъ, окружающій могучій цоколь маяка, имѣетъ весьма незначительные размѣры. Въ концѣ шестнадцатаго столѣтія, когда архитекторъ Луи Дефуа (Louis de Foix) работалъ надъ постройкою башни, островъ былъ достаточно великъ и высокъ для того, чтобы можно было устроить на немъ временныя помѣщенія для рабочихъ<sup>1)</sup>. И въ то время какъ островъ становился все меньше и меньше, берегъ твердой земли отступалъ постепенно отъ маяка; въ 1630 г. Гравскій (de Grave) полуостровъ отстоялъ не болѣе 5 километровъ отъ Кордуана; теперь же разстояніе между ними равняется 7 километрамъ. Вслѣдствіе пониженія материка пришлось увеличивать высоту маяка, чтобы онъ былъ виденъ съ моря. Дельфольтри высчиталъ, что ежегодное пониженіе равняется тремъ миллиметрамъ. Многочисленныя деревни, названія которыхъ сохранили намъ хроники, были поглощены волнами или идущими впереди нихъ дюнами. Городъ Сулакъ (Souillac), весьма богатый въ эпоху англійскаго господства, лежалъ въ то время на берегу Жиронды и служилъ торговымъ посредникомъ между Бордо и Лондономъ. Но полуостровъ, уступая морю, двинулся къ востоку, такъ что готическая церковь и развалины стѣнъ—все, что уцѣлѣло отъ Старо-Сулака—находятся теперь на берегу океана. Весьма вѣроятно, что вся часть полуострова, лежащая къ сѣверу отъ Сулака, превратилась бы въ островъ, и что море продѣлало бы Жирондѣ новое устье, если бы въ дѣло не вмѣшались (быть можетъ и ошибочно) инженеры и не закрѣпили бы берегъ дорого стоящими работами. Нигдѣ, на всемъ протяженіи французскаго берега, не было столь ожесточенной борьбы между океаномъ и волею человека, и нерѣдко исходъ боя бывалъ сомнителенъ. Точныя измѣренія, начиная съ 1818 г. до 1846 г., доказываютъ, что въ теченіе этого почти тридцатилѣтняго періода мысъ Гравъ отодвинулся на 720 метровъ къ юго-востоку; когда, наконецъ, было приступлено къ работамъ, то берегъ ежедневно отступалъ болѣе чѣмъ на 13 сантиметровъ. Теперь, какъ кажется, берегъ окончательно закрѣпленъ; когда плотины осѣдаютъ, то достаточно снова завалить ихъ откосы и замазать трещины. Перешеекъ Гуттъ (des Huttes), подвергающійся опасности быть разорваннымъ, имѣлъ прежде

только 200 метровъ ширины, но съ тѣхъ поръ какъ закончена оборонительная ограда, она дошла до 500 метровъ.

### III.

Все теченіе Адуръ, благодаря различію строенія его береговъ, можетъ быть раздѣлено на двѣ части: по своимъ источникамъ, Байонны принадлежитъ къ горной области своему же нижнему теченію, собственно зываемому Адуромъ, она относится къ об-песковъ.

Первыя воды Адуръ текутъ по разрыву долинамъ Арбизонской горной массы и дю-Миди-де-Бигорра, т. е. на двадцать метровъ сѣверѣ главной Пиренейской. Область эта изобилуетъ дождями и снѣгомъ, все-таки лѣтомъ засухи не рѣдки, и потому могъ бы питать каналы для орошенія, если бы его не поддерживали воды одного резервуара, уровень котораго регулируется по желанію кимъ резервуаромъ служитъ Голубое озеро (lac Bleu), лежащее у сѣверной подошвы дю-Миди-де-Бигорра, на верхнемъ концѣ сокой Леспонской (Lespoulle) долины. Каналъ, прорытый въ утесѣ на 20 метровъ, озеро, изливая лѣтомъ цѣлымъ рядомъ хитительныхъ каскадовъ массу воды по стѣнѣ скалы, до бическихъ метра въ секунду, достаточно орошенія долины. Эта весьма значительная гидравлическая работа была совершена сѣверными инженерами. Но тотчасъ же по выходе изъ горной долины, на пять километровъ ниже Баньера, начинается большой каналъ орошенія, вырытый въ концѣ пятого вѣка, который, слѣдовательно, принадлежитъ къ древнѣйшихъ французскихъ каналовъ. Искусственный потокъ воды, несущій названіе Аларика, по имени вестгота, въ царство котораго онъ былъ вырытъ, сталъ теперь стѣннымъ рукавомъ Адуръ и течетъ рядомъ имъ къ востоку почти на протяженіи 40 метровъ. Островъ, образуемый этими двумя потоками, весь изрѣзанъ маленькими каналами, которые значительно увеличиваютъ естественное плодородіе почвы, такъ что вся долина превращена въ огромный садъ: тамъ не только встрѣтить поля манса, настоящіе отъ 5 до 6 метровъ высоты.

У входа въ ланды каналы для орошенія сближаются другъ съ другомъ и излишніе остатки своей воды въ русло рѣки, начинающей описывать обширный полукругъ, дошвы выдвинувшихся беарискихъ горъ. Почти вездѣ оба берега рѣки отгораживаются одинъ отъ другаго. По правому берегу тянутся ланды, верескъ, сосновые лѣса, а лѣвѣмъ какъ вдоль лѣваго возвышаются обтанные холмы, покрытые мѣстами камнями и дубовыми деревьями. Вѣтъ безъ перерыва

<sup>1)</sup> Idem.



итоки, впадающіе здѣсь въ главную рѣ-  
наютъ параллельныя долины, прорытыя  
то старинными ледниками. Общее на-  
іе этихъ потоковъ—отъ юго-востока къ  
западу, по нормальному скату всей мѣ-  
и. Но Адуръ, вмѣсто того, чтобы достиг-  
оря прямо черезъ ланды, отклоняется,  
отъ, къ горамъ; ниже Дакса (Dax) онъ  
етъ въ дефилѣ изъ холмовъ и извивается  
равленію къ югу до слиянія съ двумя  
енными потоками По и Олорона. Двѣ  
нія рѣки, имѣющія общее русло на про-  
твѣ нѣсколькихъ километровъ, катить  
массу воды, далеко превышающую вод-  
ессу Адюра, особенно въ періодъ мелко-  
но быстрота ихъ теченія не позволяетъ  
у подниматься далеко по ихъ руслу; онѣ  
оходны выше того мѣста, докуда дохо-  
риливъ, и въ историческомъ отношеніи  
а не имѣли того значенія, какое принад-  
Адору, долина котораго составляетъ  
енный путь между Испанією и бассей-  
Гаронны. Кромѣ того, длина Адюра не-  
мно значительно; отсюда понятно, по-  
нѣ быть принять за главную рѣку.

нѣе горныхъ ручьевъ у истоковъ Адюра  
отличается отъ спокойнаго теченія самой  
Послѣдовательные уступы долинъ Гавар-  
оа, Аржела (Argèles), гдѣ образуется  
ій потокъ, суть единственные во всѣхъ  
еяхъ по грандіознымъ картинамъ, пред-  
емымъ водою, то разсыпающеюся каска-  
по быстро бѣгущей, или медленно сколь-  
по дну пропастей. Восхитительные луга,  
ющіе совершенный контрастъ съ суро-  
дефила, откуда выходитъ Гавъ (le Gave),  
куда онъ входитъ, еще болѣе возвы-  
прелесть пейзажей. По выходѣ изъ Лурд-  
ущелы, Гавъ долженъ бы былъ, каза-  
ечь въ равнину, но онъ круто поворачи-  
къ западу и раздѣляетъ высокіе передо-  
лмы Беарна, усѣянные эрратическими  
ми, принесенными сюда старинными  
рами. Далѣе, пройдя подъ красивымъ мо-  
въ Бетарамъ (Betharam), онъ входитъ  
осшую ивнякомъ долину, орошаемую ка-  
въ, берущимъ свои воды въ его руслѣ; но  
снова начинаются холмы. Гавъ оконча-  
покидаетъ утесы только километровъ за  
го до своего впаденія; онъ совершенно  
ходенъ, и имъ пользовались единственно  
лава деревьевъ, когда скаты его были  
крыты большими лѣсами.

дствіе загроможденія выходовъ Пире-  
хъ долинъ различными горными остат-  
принесенными старинными глетчерами,  
изъ потоковъ нерѣдко мѣняли свое те-  
Такъ, ручей По протекалъ къ Тарбу въ  
долинами Бенакъ (Benac) на востокъ,  
долинами Оссунъ (Ossun) на западъ;  
за этимъ онъ проложилъ себѣ путь по

долинѣ Понтакъ (Pontacq), гдѣ течетъ теперь  
небольшая рѣчка Усъ (Ousse), впадающая въ  
потокъ; наконецъ, снова наткнувшись на облом-  
ки нагроможденныхъ имъ самимъ утесовъ, онъ  
продѣлалъ себѣ нынѣшнее русло черезъ дефилѣ  
Сенъ-Пѣ (Saint-Pé); но было бы нетрудно отве-  
сти каналомъ часть его водъ въ долину Адюра,  
что и было недавно предложено. Ручей Оссо,  
сливающійся съ ручьемъ Олоронъ, какъ кажет-  
ся, тоже придерживался послѣдовательно четы-  
рехъ направлений. Съ самаго начала онъ  
впадалъ въ По, недалеко отъ того мѣста, гдѣ  
теперь находится городъ Ней (Nay); затѣмъ,  
направляясь прямо къ сѣверу, онъ заливалъ  
долину Неезъ (Nééz), которую онъ снабжаетъ  
еще извѣстнымъ количествомъ воды черезъ под-  
земный каналъ длиною въ 8 километровъ, оро-  
шающій берега города По. Третье русло ручья,  
поворачивая возлѣ Арюди (Arudy) къ сѣверо-  
западу, спускалось къ Олорону долиною, гдѣ  
проходитъ теперь ручей Арригастонъ (Arrigaston).  
Наконецъ, настоящее русло потока  
тоже перемѣщалось нѣсколько разъ.

Ниже Байонны, гдѣ рѣка, подвергаясь дѣй-  
ствію прилива и отлива, принимаетъ уже видъ  
морскаго лимана, Адуръ, въ свою очередь, не-  
рѣдко мѣнялъ теченіе. Старинные архивы сви-  
дѣтельствуютъ, что въ концѣ четырнадцатаго  
столѣтія, рѣка, извивая свое русло въ направ-  
леніи совершенно обратномъ направленію  
всѣхъ остальныхъ потоковъ ландъ, впадала въ  
море на 20 километровъ сѣвернѣе теперешня-  
го устья, въ томъ мѣстѣ, гдѣ Будиго (Boudigau)  
вливаетъ въ океанъ свои воды, почерпнувшія  
отъ дѣйствія дубильнаго вещества вереска. Съ  
геологической точки зрѣнія несомнѣнно, что  
здѣсь именно проходитъ настоящая демарка-  
ціонная линія между пиренейскою областью и  
областью ландъ. Хотя рядъ береговыхъ скалъ  
заканчивается между Биаррицомъ и тепереш-  
нимъ устьемъ Адюра, однако слои утесовъ  
идутъ подъ моремъ къ сѣверу, черезъ баръ  
рѣки. Г. Дефолинь (de Foïin), зондируя море  
на глубинѣ 80 и 90 метровъ, доказалъ, что  
свойственное Биаррицу геологическое строеніе  
продолжается до залитого водою «Короваго  
плато», лежащаго на одной широтѣ съ Капбре-  
тономъ (Capbreton). Отроги горной системы  
Пиренеевъ ограничиваются на сѣверѣ глубокою  
морскою ямою, извѣстною подъ именемъ Гуфъ  
(Gouf) и образующею среди окружающихъ ея бу-  
руновъ естественный рейдъ, гдѣ, преслѣдуемые  
бурей, корабли находятъ относительно спокой-  
ное море. Направленіе этого Гуфа вполнѣ пер-  
пендикулярно къ той части берега, гдѣ заканчи-  
вается изгибъ залива и откуда идетъ почти пря-  
мая береговая линія ландъ. Когда Адуръ изли-  
вался въ море у Капбретона, то большіе гуфскіе  
рейды служили естественнымъ продолженіемъ  
устьевъ рѣки, между тѣмъ какъ теперь оно вы-  
ходитъ въ одно изъ наиболѣе опасныхъ мѣстъ



залива. Конечно, не может быть и рѣчи о томъ, чтобы заставить рѣку течь въ ея прежнемъ руслѣ, но было бы желательно устроить безопасный портъ въ восточной оконечности Гуфа, которая начинается только на разстояніи 400 метровъ отъ самаго низкаго мѣста отлива. Знаменитая прежде гавань, которая могла вооружить до ста кораблей и откуда отплыли моряки, открывшіе канадскій островъ Капъ-Бретонъ, снова получила бы мало-по-малу значеніе.

Насколько извѣстно изъ исторіи, рѣка въ первый разъ измѣнила свое русло, какъ мы уже сказали, въ концѣ четырнадцатаго столѣтія. Сильная буря завалила выходъ и заставила воды течь въ сѣверномъ направленіи, параллельно восточной подошвѣ донъ. Только на 36 километровъ сѣвернѣе Байонны, въ томъ мѣстѣ, гдѣ сгруппировались бѣдныя постройки Старыхъ Устьевъ, могъ Адуръ пробить себѣ выходъ. Въ теченіе двухъ вѣковъ сохранялъ онъ это направленіе и сохранилъ бы его быть можетъ и теперь, если бы люди не захотѣли сократить длину рѣки. Съ середины шестнадцатаго столѣтія работали они надъ срытіемъ перешейка изъ донъ, отдѣляющаго Байонну отъ моря, съ тѣмъ, чтобы понизить такимъ образомъ уровень Адуръ и открыть ему свободный путь къ океану. Имъ удалось, наконецъ, сдѣлать это въ 1571 г., благодаря страшному наводненію, смывшему всѣ препятствія. Каналь или «буко» (устье—*boucau*) Нефъ (*Neuf*) образовался въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ находится теперь. Высокія насыпи идутъ по сѣверному берегу рѣки и мѣшаютъ ей вернуться въ ея прежнее ложе, уцѣлѣвшее еще до самыхъ Старыхъ Устьевъ, въ видѣ ряда удлиненныхъ озеръ.

Моряки совершенно основательно страшатся Адурскаго бара. Состоитъ онъ изъ песку и хряща, оторваннаго волнами отъ залитыхъ моремъ утесовъ, и непрерывно перемѣщается подъ вліяніемъ вѣтровъ и морской зыби. Къ тому же, устья рѣки настолько узки, что корабли едва проходятъ въ него. Съ тѣхъ поръ, какъ произошло отклоненіе Адуръ отъ его собственнаго пути, не переставали работать надъ перемѣщеніемъ бара, при чемъ, слѣдуютъ различнымъ и часто совершенно противоположнымъ одинъ другому планамъ. Въ настоящее время остановились на системѣ несплошныхъ плотинъ, при чемъ удалось получить среднюю глубину отъ 5 до 6 метровъ надъ входнымъ баромъ во время прилива. Тѣмъ не менѣе, фарватеръ продолжаетъ измѣняться; случалось даже, хотя и крайне рѣдко, что весь водный потокъ проходилъ подъ плотинами, а устья во всю ихъ ширину были заняты песочною грядою.

Не все теченіе Гаронны, описывающей огромную дугу, концентричную съ дугою Адуръ, лежитъ въ предѣлахъ французской территоріи; ея главный источникъ находится въ Испаніи и

даже на южномъ склонѣ раздѣльной гряды и льды Нэту даютъ начало потоку, исчезающему внезапно недалеко отъ источника Эзеры-де-Венаскъ (*d'Esera de Venasque*) пропасть, извѣстную подъ именемъ «дымъ-ка», быть можетъ по причинѣ рева низвергающейся туда воды. Исчезнувшая водная масса проходитъ по подземнымъ каналамъ чрезъ горную гряду и появляется на противоположномъ скатѣ цѣпи на 4 километра далѣе, 600 метровъ ниже исходнаго пункта. Жители обитатели Пиренеевъ называли вторичный источникъ *Goneil de Jopeon* (Глазъ Бога), чудо дѣйствительно божественнаго происхожденія. Могучія струи воды вырываются изъ ковшей выдвинувшихся впередъ утеса, покрывающаго соснами, и, раздвинувъ корни деревьевъ, нагроможденные обломки, низвергаются съ высоты 30 метровъ по обѣимъ сторонамъ каменной лѣстницы съ неравными ступенями. У подошвы водопада, Гаронна сливается первымъ своимъ притокомъ, затѣмъ, у Кастеллеона (*Castelleon*) принимаетъ дѣду Гаронну, перерѣзывающую съ востока и запада испанскую долину Аравъ (*Arag*), и, уже значительною рѣкою, течетъ къ сѣверу, входя въ Францію между мраморными горами, образующими дефиле Сентъ-Бэатъ (*S. Béat*).

Восточную Гаронну аранцы считают главнымъ рукавъ, а за истокъ признаютъ видный родничекъ, струящийся по мраморной скалѣ Ретской Пла, въ одномъ изъ наиболѣе живописныхъ ущелій испанской Араны. Это родничекъ, который никогда не высыхаетъ, разливаясь и не замерзаетъ, который и можетъ утолить жажду путника, и есть настоящая Гаронна, а не тѣ шумные потоки, которые съ ревомъ бѣгутъ въ сосѣднія долины.

Первый большой французскій притокъ Гаронны, Пикъ-де-Люшонъ (*Pique de Luc*) приноситъ ей значительную массу воды, какъ онъ самъ питается водами одного изъ наиболѣе обширныхъ пиренейскихъ ледниковъ. Увеличившись на одну треть, рѣка выходитъ изъ долины Люшона съ тѣмъ, чтобы, пройдя подъ холмомъ, гдѣ стоитъ Сентъ-Бертранъ Коммингъ (*Saint-Bertrand de Comminges*), войти въ ущелье Тибранъ-Жонакъ (*Tib Jannac*) и соединиться съ Нэстой (*Neste*), слившеюся съ широкой, грандіозной водами Орской долины. Область эта—одна изъ самыхъ богатыхъ во всей Франціи живописными видами, съ ихъ контрастомъ между прекрасными долинами и могучими горами.

У впаденія Нэсты, Гаронна, ставъ еще больше, наталкивается на подошву обширнаго плато, образованнаго изъ остатковъ горъ третичной породы, нанесенныхъ движавшимися здѣсь

<sup>1)</sup> Fr. Schrader, „Bulletin du Club Alpin“, VII.



данными потоками, и должна проложить  
одъ къ востоку, чтобы обогнуть замѣ-  
правильною дугою чудовищную грудь  
хряща. Одного взгляда на карту до-

жатъ къ бассейну Адурѣ, а другія къ бассейну  
Гаронны, берутъ начало почти одна около дру-  
гой и затѣмъ расходятся подобно полоскамъ  
вѣера. Рѣку Бейзъ (Bayse), текущую прибли-



Видъ Ландовъ.

чтобы убѣдиться, что текуція воды,  
ранствѣ между гаронскими «энастами»  
ни» Беарна, образуютъ совершенно  
тельный гидрографическій бассейнъ.  
Рѣки, изъ которыхъ одна принадле-

зительно по направленію меридіана, отъ ландъ  
Капвернъ (Capvern) до долины Эгиллонъ  
(Aiguillon), можно разсматривать, какъ сред-  
нюю вѣтвь всей этой радіусной системы, кото-  
рая, слѣдуя общему склону континента, напуа-



вляется къ западу, къ берегамъ Атлантическаго океана. Русло рѣкъ и ручьевъ, спускающихся съ вышеупомянутого плато, очевидно намѣчены уже заранѣе самою формою откосовъ, выдвинутыхъ глетчерами за цѣпь. Беарскія и французскія Льюсы (Luys), Лютъ (Louts), Габа (Gabas), Арсизъ (Arcis), Миду (Midou), Дузь (Douze), Арросъ (Arros), Оссъ (Osse), Бейза, Жеръ (Gers), Арра (Arrats), Жимона (Gimone), Сава (Save) и другіе менѣе значительные потоки, изливающиеся съ плато въ Адуръ и Гаронну, работаютъ теперь надъ расчисткою того, что было нанесено прежними рѣками; ихъ волны, всегда почти окрашенные глиною, свидѣтельствуютъ о разрушительной работѣ. Нигдѣ такъ не очевидно вліяніе вращенія земли около оси на теченіе рѣкъ, какъ въ этой области южной Франціи. Склоны почти всѣхъ долинъ обращены къ западу, между тѣмъ, какъ съ востока высятся утесы съ размытымъ основаніемъ; груды, наваленныя на лѣвомъ берегу, уже унесены, и теперь потоки приступили къ разрушенію праваго берега. Факты эти хорошо знакомы путешественникамъ, посѣтившимъ плоскогорья Жера (Gers). Всѣ дороги, послѣдовательно перерѣзывающія нѣсколько долинъ по направленію съ востока на западъ, поднимаются отлого, между тѣмъ ихъ противоположные спуски крайне круты.

Притоки Гаронны справа рѣдко отличаются по ихъ направленію отъ притоковъ Гаронны слѣва. Источники ихъ вовсе не лежатъ одинъ около другаго, но разбросаны болѣе чѣмъ на 700 километровъ полуокружности, идущей отъ границъ Арагона (Aragon) до Лимузинскаго плато, чрезъ Северныя Канталъ (Cantal) и Монъ-Доръ (Mont Dore). Притоки, спускающіеся съ Пиренеевъ, текутъ вообще по направленію съ юго-востока къ сѣверо-западу, въ то время какъ притоки, берущіе начало въ средней Франціи, несутся, приблизительно, параллельно экватору. Первые похожи вообще на западные «гавы», вторые же, Тарнъ, Авейронъ, Лотъ и Дордонъ, имѣютъ совершенно особый характеръ, обусловленный различіемъ рельефа и геологическаго строенія почвы; а потому необходимо изучать ихъ вмѣстѣ съ мѣстностью, гдѣ они берутъ свое начало. Къ тому же, благодаря обширности ихъ бассейна, ихъ водная масса значительно превышаетъ таковую же пиренейскихъ притоковъ праваго берега. Послѣдніе пополняются только водами снѣговъ и дождей, упавшихъ на сѣверный склонъ горъ, между долинами Аранскою и Андоррскою. Одинъ изъ нихъ, Сала (Salat), вытекающій по сосѣдству съ восточною Гаронною, обязанъ своимъ названіемъ солянымъ источникамъ его береговъ; названіе втораго Арьежа, берущаго свое начало на пастбищахъ, принадлежащихъ Андоррской республикѣ, вовсе не производится отъ латинскаго (Aurigeræ). — Уносительница Золота

(Charricuse d'Or), хотя золотыя блѣстныя падаются кое-гдѣ на его песчаныхъ берегахъ, самая послѣдовательность названій Арьежа лучше — ла Рьежа), Arega, Aregia, Egeya, зываетъ, что слово это есть синонимъ «рѣка», имѣющаго и другіе синонимы, какъ Риза (Rize) или Арица (Arize), — названіе, надлежащее одной сосѣдней съ Арьежомъ рѣкѣ, проходящей по знаменитому подвѣсу Мать-Азиль<sup>1)</sup>.

Уступая по длинѣ Луарѣ и занимая только меньшій бассейнъ, Гаронна, одна, титъ массу воды, въ среднемъ, несравненно больше, чѣмъ центральная рѣка Франціи. Причина этого лежитъ въ изобиліи дождей и въ характерѣ мѣстности. Пиренеи и горы Округлый годъ орошаются гораздо лучше, какая-либо другая область Франціи, черезъ притоки Гаронны никогда не высыхаютъ, нерѣдко подвергаются рѣки южнаго склона; кромѣ того, постоянные снѣга Пиренеевъ достаточно питаютъ рѣки въ періодъ ководья, когда дождевыя воды чрезвычайно быстро поглощаются высохшею землею, если уровень Гаронны никогда не падаетъ столь низко, какъ уровень Луары, онъ только изрѣдка поднимается на одинаковую высоту. Для этого необходимо совпаденіе двухъ условій: сильнаго дождя и теплаго солнца въ горахъ; тогда огромныя массы воды страшною быстротою низвергаются въ долины Гаронны и заливаютъ раскинувшіеся тамъ равнины. Случается это обыкновенно въ мѣсяцъ іюнь.

Въ доисторическую эпоху, озера, лежащія на извѣстномъ разстояніи одно отъ другаго, служили резервуарами водамъ, вышедшимъ изъ береговъ, и регулировали теченіе рѣки: имѣла великолѣпная долина Ривьеръ, гдѣ и теперь еще видны утесистые острова, поднимающіеся надъ наносною землею, была уравнилена Гаронною, подобно тому, какъ Константинополь служилъ таковымъ же для Рейна, а Жевское — для Роны; но озеро это мало-по-малу было засыпано въ своей верхней части и вошло въ нижней, черезъ ущелье Сентъ-Маръ (Saint-Martory), такъ что наводненія сдѣлались болѣе внезапными и опасными. Извѣстно, въ теченіе послѣднихъ трехъ столѣтій, о сильномъ наводненіи было въ 1875 г. Вода вылась тогда въ нѣкоторыхъ мѣстахъ болѣе чѣмъ на 13 метровъ надъ среднимъ уровнемъ; огромное количество мостовъ было сметено; Тулуза частью была залита; ея фабрики разбиты или опустошены; мосты обвалились; исключеніемъ одного, самаго стариннаго, всѣхъ мостовъ, перекинутыхъ черезъ рѣку, была же Арьежа; предмѣстье Сентъ-Сиприанъ (S

<sup>1)</sup> Roschach, "Foix et Comminges"; — F. Bladé, "sur la vallée d'Andorre", p. 63 et 64.



), городъ съ двадцатью тысячами жителями, расположенный на лѣвомъ берегу противъ , и многія деревни были окончательно зны, при чемъ подъ ихъ развалинами сотни людей. Потери, причиненныя наемъ, простирались до 85 милліоновъ фр.; было смыто до 7.000 домовъ; кромѣ , настолько завалило камнями, что объ работѣ нечего было и думать въ теченіе нѣхъ лѣтъ. Высота воды надъ обыкновенъ уровнемъ была въ 1870 г.: Тулуза Кастель (Castets) 12 м., 97; въ 1875 г.: 9 м., 70; Ажанъ 11 м., 70; Кастель (Castets) 34. Что же касается до удивительно ныхъ долинъ, орошаемыхъ рѣкою въ немъ теченіи, то хотя ихъ взрытыя воля и вырванныя съ корнемъ деревья вляютъ крайне печальное зрѣлище, однанесенный иль настолько удобрился то она стала плодороднѣе. Дома тоже построены вновь и при томъ изъ болѣе о матерьяла, что дастъ имъ возможность при новомъ напорѣ воды. Все гается великая проблема регуляризовать посадкою деревьевъ и благоразумнымъ ѣленіемъ водъ. Населеніе Пиренеевъ исключительно продуктами пастбищъ: вытекаетъ изъ враждебное отношеніе еденію деревьевъ, и этимъ объясняется, всѣ попытки возвратитъ горамъ ихъ украшеніе, лѣса, до сихъ поръ имѣли о успѣха.

ная водная масса Гаронны и ея придалеко не приноситъ той пользы, какую ла бы принести, если бы ее утилизи- какъ слѣдуетъ, для ирригаціи полей. ейнѣ Гаронны нѣтъ такого канала для іи, который можно было бы сравнить омомъ Аларика, долины Адур. Каналь артори, который начинается недалеко денія Сала въ Гаронну и несетъ до 10 ровъ воды въ секунду по всей запад- долины до Тулузы, орошаетъ едва ектаровъ, т. е. одиннадцатую часть всей и, требующей орошенія. Что же касает- нала Сарранколина (Sarrancolin), про- го весьма смѣло изъ высокой долины тъ Ланмезанскому (Lanmezan) плато, почти совершенно бесполезенъ; хотя ы такіе размѣры, чтобы онъ могъ нести ндно отъ 6 до 7 куб. метровъ воды, но, юсти, онъ никогда не разноситъ болѣе етровъ, а лѣтомъ только по 1 куб. ме- ичина этого лежитъ въ свойствахъ русла хняго теченія. Известковая почва вездѣ а трещинами и позволяетъ водѣ сбѣгать емныя пещеры, между тѣмъ какъ на ой вся потеря воды ограничивается испареніемъ. Къ несчастію, воды этого достигнувъ средину ландъ, не имѣю- и малѣйшихъ нуждъ въ орошеніи, но

которымъ необходимо было бы известковое удо- бреніе, пробѣгаютъ еще бесполезно по пустын- ному плато.

Инженеръ Дюпоншель <sup>1)</sup> предлагаетъ вос- пользоваться этимъ каналомъ, а равно и дру- гими потоками, спускающимися съ Пиренеевъ, для сноса горныхъ обломковъ, образующихъ холмы Жера (Gers), и для распредѣленія ихъ по неплодородной почвѣ гасконскихъ ландъ. Мно- жество отлогостей, покрывающихся рытвинами отъ малѣйшихъ дождей, могутъ быть, дѣйстви- тельно легко уничтожены, если пустить по нимъ сильную струю воды изъ проведеннаго канала. Огромныя массы земли, низвергаясь въ долину, будутъ снесены къ могучему сточному желобу, который можно заставить слѣдовать по грядѣ плато ландъ, между бассейнами Гаронны и Адур. Песокъ, какъ вещество болѣе тяжелое, останется на дорогѣ и будетъ выкинутъ изъ канала, между тѣмъ какъ глина и известковый иль пойдутъ далѣе по склону и могутъ быть распредѣлены по желанію земледѣльцевъ. Ра- бота эта, въ сущности, отличается только болѣ- шими размѣрами отъ работы сплавливанія зе- мли, практикуемой по берегамъ рѣкъ. Нѣтъ ни- какого сомнѣнія, что этимъ путемъ можно было бы создать весьма плодородныя искусственные поля, которыя заняли бы мѣсто пустынныхъ ландъ. Превращеніе 1.200.000 гектаровъ без- плодной земли въ плодородную стоитъ того, чтобы для этой цѣли были предприняты зна- чительныя работы по канализаціи.

По вычисленію Дюпоншеля можно бы было, не нарушая ничьихъ правъ собственности, въ теченіе пяти мѣсяцевъ въ году обводнять лан- ды, вливая 12 куб. метровъ въ секунду, что дало бы возможность обводнять 15.000 гек- таровъ ежегодно.

Если водами Гаронны до сихъ поръ почти не воспользовались для орошенія ея береговъ, то онѣ по крайней мѣрѣ отчасти утилизированы для цѣлей навигаціи. Вдоль рѣки идетъ боковой каналъ, служащій продолженіемъ южнаго, сое- диняющаго бассейнъ Гаронны съ Средизем- нымъ моремъ. Пovyше Тулузы онъ идетъ сна- чала по правому берегу Гаронны и пересѣкаетъ Тарнъ по великолѣпному мосту, затѣмъ, у Ажа- на, переходитъ на другой берегъ Гаронны по грандіозному мосту на двадцати трехъ аркахъ и, наконецъ, впадаетъ у Кастета (Castets) въ рѣку, которая немного выше принимаетъ Дро (Dropt), глубокий мутный потокъ, спускающійся съ Перигорскихъ высотъ (Périgord). Здѣсь мор- ской приливъ дѣлаетъ рѣку судоходною круглый годъ; но, какъ и на Сентъ, и Луарѣ, только ниже, тамъ, гдѣ волны правильно поднимаются на известную высоту, могло быть положено осно- ваніе большому морскому порту.

<sup>1)</sup> „Création d'un sol fertile à la surface des landes de Gascogne“. Montpellier 1864.



Внизъ отъ Бордо, рѣка, протекая по мягкому руслу, непрерывно размываемому морскимъ приливомъ и отливомъ, значительно расширяется. Треугольный полуостровъ, раздѣляющій Гаронну отъ ея соперницы, Дордоњи, носитъ названіе «Между Двухъ-Морей», какъ будто онъ въ самомъ дѣлѣ лежитъ между двумя морями. Дордоња, дѣйствительно, весьма широкая рѣка, по которой приливъ поднимается вверхъ на 90 километровъ; даже въ портѣ Либуврѣ (Libourne), дальше котораго не идутъ корабли, приливъ и отливъ позволяютъ строить морскія суда и спускать ихъ въ Иль (Isle), простой притокъ Дордоњи. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ рѣка, разлившаяся уже болѣе чѣмъ на 500 метровъ, начинаетъ походить на морской рукавъ, висячій мостъ Сень-Андрѣ-де-Кюбакъ (Saint-André-de-Cubzac), который былъ бы образцовымъ произведеніемъ строительнаго искусства, будь онъ покрѣпче, позволяя кораблямъ проходить подъ собою, не убирая парусовъ. Въ этой части русла Дордоњи, приливъ, задерживаемый то здѣсь, то тамъ неровностями ложа и береговыми выступами, поднимается цѣлымъ рядомъ пѣнистыхъ волнъ. Говорятъ, что явленіе это стало интенсивнѣе съ тѣхъ поръ, какъ русло Гаронны сѣзилось немного повыше слиянія ея съ Дордоњей. Другой мостъ—виадукъ въ 550 метровъ длины—самый длинный во Франціи; наконецъ мостъ трубчатой системы, по которому идетъ желѣзная дорога изъ Нанта въ Бордо.

Соединившись въ одну рѣку у Бекъ д'Амбезъ (Bec d'Ambez), или «Сліянія Двухъ», водныя массы Гаронны и Дордоњи катятся вмѣстѣ въ русло шириною до 3 километровъ. Чѣмъ ближе рѣка подходитъ къ морю, тѣмъ шире и шире становится русло, увеличившись постепенно вдвое или даже вчетверо; но въ устьяхъ берега снова сближаются. Если разсматривать лиманъ не съ вершины какого-нибудь мыса, а просто съ берега, то нѣтъ возможности отличить даже общее очертаніе его противоположнаго края; небольшія сосновыя рощи, раздѣленные между собою бѣловатыми линиями воды, образуютъ какъ бы архипелагъ; рѣка стала похожа на море, усаженное островами и островками. Хотя, къ несчастью, лиманъ и изобилуетъ грядами ила, но все-таки онъ глубже, чѣмъ лиманы большинства рѣкъ Европы; глубина собственно устья, между Роаномъ (Roan) и мысомъ Гравъ, доходитъ до 32 метровъ.

Съ гидрологической точки зрѣнія, лиманъ Жиронды долженъ быть разсматриваемъ какъ настоящій морской заливъ. Что же касается собственно до названія лимана, то, какъ кажется, оно происходитъ отъ испорченнаго слова Гаронна (Garumna, Garunda) и примѣнялось прежде ко всей части рѣки отъ Бордо до Риона (Rions), Жиронды и Лареоля (la Réole)<sup>1)</sup>. На

10 километровъ выше устья, въ такъ называемомъ илистомъ «конкѣ» (conche) Мешера (chers), идетъ ловъ устрицъ и производится работка солончаковъ, изъ чего можно считать, что тамъ на 1.000 частей воды падаетъ не менѣе 20 частей различныхъ солей. Другими словами, что вода тамъ болѣе соленѣе въ Черномъ или Балтійскомъ моряхъ или даже Каттегатѣ. Кытообразныя живыя и морскія рыбы входятъ въ устье вмѣстѣ съ приливомъ; морскія свиньи продолжаютъ ихъ вѣдѣть вокругъ кораблей, какъ будто кругомъ и все еще открытое море. Среди гостей, пришедшихъ изъ океана, находится «мэгръ» (Sci aquila), одна изъ тѣхъ «поющихъ рыбъ», которыя столь рѣдки въ морской фаунѣ. Корабль, проходящий среди стаи мэгръ, то слышитъ странный концертъ голосовъ, похожихъ на звукъ органныхъ трубокъ. Поражающее страннымъ музыкою, экипажи кораблей терзаются отъ ужаса, полагая, что вода льется со всѣхъ сторонъ въ подводную часть корабля.

Берега лимана носятъ на себѣ слѣды значительныхъ геологическихъ измѣненій. Подобно Гароннѣ, которая въ большей части своего теченія напирала на правый берегъ, освобождая лѣвый, лиманъ Жиронды много разрушаетъ свой сѣверо-восточный берегъ и наваливаетъ груды илу на юго-западъ. Всѣ холмы Сентонжскаго побережья окаймлены крутыми скатами, непрерывно размываемыми морскимъ прибоемъ; и теперь, во время отливовъ можно видѣть подножия вѣстовыхъ утесовъ, размытыхъ волнами; мало снесено было ими и деревень. Жиронда (Gériorst), занимавшая вершину холма къ востоку отъ Роана (Roan), обрушилась въ море съ высокимъ утесомъ, на которомъ она была расположена; та же участь постигла бы и Талмонъ (Talmont), лежащій еще восточнѣе оконечности одного полуострова, если бы прибрежьи для его защиты къ специальнымъ работамъ.

Обширныя болота, бывшія когда-то русломъ рѣки, далеко простираются внутрь полуострова нижняго Медока; таковы польдеры Малой Фландріи, высушенные голландцами въ послѣднюю половину семнадцатаго столѣтія, болота пространства Сень-Вивьена (Sain-Vivien), древніе солончаки Вердона (Verdon). Съ высокій пунктъ всей страны, простой пригорода Бордо, въ 12 метровъ высоты, съ которой еще до сих поръ носятъ, вмѣстѣ съ сосѣднимъ деревомъ Ио, данное ему въ честь Юпитера, былъ болѣе двухъ столѣтій тому назадъ островъ Жиронды. Около двадцати километровъ югу отъ нынѣшняго устья Жиронды, начинающійся отъ болотъ Малой Фландріи, весь полуостровъ Медокъ, подобно своему руслу рѣки извивается широкою лотистая впадина, которая далѣе перерѣ

<sup>1)</sup> Ernest Desjardins, «Notes manuscrites».



надвое ряды дюнъ, и, наконецъ, слись морскимъ берегомъ. Другія болота, иа болѣе къ сѣверу, тоже указываютъ на сденіе здѣсь Жиронды. Очевидно, что ѣки имѣли прежде совершенно другое зленіе, такъ что пространство, занятое мысомъ Гравъ, было островомъ, отдѣмъ рукавомъ Жиронды.

мѣ геологическія измѣненія подготовляало-по-малу, вѣ береговой линіи, чрезъ наніе и перемѣщеніе песчаныхъ грядъ. Въ шее время, Жиронда и Кордуанскій заоединяются съ открытымъ моремъ поомъ двухъ большихъ каналовъ: сѣверли Кубрскаго (Coubre) прохода, идущаго сентонжскаго прибрежья, и прохода, отдѣляющаго Кордуанъ отъ береговыхъ.

Третій проходъ, Мастелье (Mastelier), и еще въ срединѣ восемнадцатаго столѣмнымъ глубокимъ и наиболѣе посѣщамъ, мало-по-малу сгладили; его мѣсто замель Мовзъ (la Mauvaise), чрезвычайно а для судовъ по причинѣ ея крутыхъ ѣ. При каждомъ новомъ измѣреніи узнато мели измѣнили свое очертаніе, а те—свое направленіе; мѣнѣ тѣмъ въ одно ле мель Мовзъ перемѣстилась на 8 килоа къ западу, въ то время, какъ мель а (le Cuivre) двигалась въ противополоомъ направленіи. Всѣ эти измѣненія очерморскаго дна весьма опасны для моренія. Гидрографическія карты указываютъ тояніе каналовъ только въ моментъ изи; не успѣютъ еще вновь отпечатанные а попасть въ руки мореплавателямъ, какъ гурація мелей уже измѣнилась; лопманы рывно изучаютъ эти измѣненія. При томъ, проходы Жиронды, превосходноленные баканами, башнями и маяками, лежать къ числу наиболѣе удобныхъ хъ проходовъ; въ сѣверномъ проходѣ, о время отлива, итъ нигдѣ мѣнѣ 12 ѣ глубины. Вычисленія показываютъ, время прилива ежесекундно входитъ въ ѣ болѣе 300.000 куб. метровъ воды, и то ое количество, иди назадъ, при отливѣ, етъ каналы отъ ила. Что значать въ срамъ эту чудовищною массою воды Гаи и Дордоньи, даже во время наводненій? овенно, почти итъ возможности вычи—какая часть прѣсной воды находится въ итъ во время прилива.

#### IV.

точныя Пиренеи съ ихъ водами, излииися въ Средиземное море, дали свое на—одному департаменту, который болѣе какой-либо другой походить своимъ климъ, произведеніями, нравами и языкомъ ей на сосѣдную съ нимъ Каталонію. Не—

большая часть департамента, именно та, гдѣ Сегръ беретъ свое начало, принадлежить уже къ бассейну Эбро, да и вся эта мѣстность, за исключеніемъ части долины Агли (Agly), стала французскою, въ политическомъ отношеніи, только, съ средины семнадцатаго столѣтія; къ тому же, высота горъ, узкость долинъ, малая доступность ушелій, отсутствіе удобныхъ дорогъ,—все это надолго удержало здѣшнихъ жителей въ сторонѣ отъ остальной Франціи. Цѣпи горъ сами послужили естественными линіями дѣленія въ странѣ. Долина Теха называется Валлеспиръ (Vallespir) (суровая долина—Vallis aspera). Бассейнъ Реарта (Reart), къ востоку отъ Канигу, носитъ аналогичное названіе: это округъ Аспръ (des Aspres). Теха орошаетъ Конфленъ (Conflent) въ его гористой части, гдѣ въ изобиліи впадаютъ въ нее притоки изъ боковыхъ долинъ; затѣмъ, спустившись въ равнину, протекаетъ по полямъ Русильона. Агли, берущій начало въ Корбьерахъ, принимаетъ всѣ воды Фенульада (Fenouillades), между тѣмъ какъ въ восточной части департамента высокая долина Ода образуетъ Капзиръ (Caspis), а въ южной части бассейнъ Сегры извѣстенъ подъ именемъ Сердани (Cerdagne). Каждая изъ этихъ долинъ, весьма обильно орошаемыхъ, ибо по департаменту проходятъ оросительные каналы на протяженіи 1.200 километровъ, орошающіе 50.000 гектаровъ земли,—отличается присущимъ ей богатствомъ, тѣмъ не мѣнѣ, благодаря значительному пространству, занятому безплодными утесами, здѣшнее населеніе далеко уступаетъ въ плотности населенію не гористыхъ областей. Департаментъ Восточныхъ Пиренеевъ, одинъ изъ самыхъ малыхъ во Франціи, въ то же время одинъ изъ мѣнѣ населенныхъ. Пространство—4.112 квадратныхъ километровъ. Населеніе 210.125 человекъ. На 1 квадратный метръ 51 человекъ.

Самая южная долина департамента и всей континентальной Франціи, Валлеспиръ, представляетъ собою одинъ изъ интереснѣйшихъ округовъ по своимъ дикимъ или грандіознымъ пейзажамъ, стариннымъ мѣстечкамъ, произведеніямъ и нравамъ населяющихъ его офранцузившихся каталонцевъ. Путешественникъ останавливается здѣсь по необходимости на каждомъ шагѣ. У начала долины разстилаются пастбища Костабона (Costabona); ниже, на террасѣ, сверкаютъ сѣрныя воды Престы (Preste), впадающей въ Техъ; затѣмъ, у подошвы гигантской горной массы Канигу, пріютился маленький городокъ Пра-де-Молло (Prats-de-Mollo), извѣстный когда-то своими суконными фабриками, съ его укрѣпленіями, назначенными для защиты важнаго прохода Арестъ (Ares). Еще ниже, противъ горы Батеръ (Batère), славящейся своею желѣзною рудою, видѣется восхитительная долина Квера (Quèra), которая поднимается по направленію къ Сенъ-Лорансъ-де—



Серданъ (Saint-Laurent de Cerdans) до многочисленныхъ виллъ, окруженныхъ капитанами и по направлению къ Кустужъ (Coustouges), этой Кустодия (Custodia) среднихъ вѣковъ, до весьма интересной гранитной церкви. Другой старинный городъ, Арль (Arles, Arulas), расположенный какъ-бы въ воронкѣ на берегу Теха, служитъ коммерческимъ центромъ для всей долины и снабжаетъ французскихъ и испанскихъ каталонцевъ ножами и другими желѣзными издѣліями. Внизъ по долинѣ, въ мрачномъ ущельѣ Мондони (Mondony) лежитъ Амели-Лабентъ (Amelie-les-Bains) съ его военнымъ госпиталемъ, гостинницами, съ его будто-бы римскими теплыми банями, гдѣ круглый годъ можно получать сѣрную воду. Наконецъ, въ Валлеспира находится главный городъ округа, Церетъ (Ceret), окруженный еще своими старинными стѣнами; его каменный мостъ, переброшенный черезъ Техъ пониже города, съ пролетомъ въ 45 метровъ, принадлежитъ къ числу самыхъ смѣлыхъ работъ средневѣковаго строительнаго искусства.

Восточныя Альберы, съ ихъ крутыми скатами и сторожевыми башнями, интересны не менѣе долины Теха. Пovyше Булу (Boulou) и его заведеніе желѣзистыхъ водъ, находится знаменитый «Пертусъ»,—это дорога въ Испанію, вся устѣнная укрѣпленіями, начиная съ Тропоеа Помпея и «Клюзовъ Мавровъ» и кончая современнымъ фортомъ Бельгардомъ (Bellegarde). Другой болѣе трудный путь идетъ вдоль береговъ Средиземнаго моря до Портъ-Вандръ (Port-Vendres); по выходѣ изъ Аржелъ-сюръ-Маръ (Argeles-sur-Mer), который когда-то дѣйствительно лежалъ на берегу моря, но теперь оттѣсненъ отъ него наносами рѣки Массанны (Massanne), дорога огибаетъ восточные мысы Альберовъ, охраняемые на берегахъ ихъ двухъ бухтъ двумя городами, Каллиуромъ (Calliour) и Портъ-Вандромъ, надъ которыми, въ свою очередь, господствуетъ фортъ Сенъ-Эльмъ (Saint-Elme). Живописный и граціозный Каллиуръ, старинное названіе котораго Кошוליбери (Caucholiberi, Cauco-Uliberri) напоминаетъ его иберійское происхожденіе, имѣетъ весьма маленькую гавань, куда изрѣдка заходятъ каботажныя суда и лодки рыбаковъ, занимающихся ловлею сардинокъ; здѣсь считается до 140 судовъ и 800 человекъ занимающихся ловлею сардинокъ. Недавно еще онъ имѣлъ большее значеніе, чѣмъ Портъ-Вандръ, старинный «Портъ Венеры», куда могли входить весьма глубоко сидящіе корабли. Проходъ Порты-Вандръ имѣетъ не менѣе 19 метровъ глубины; внутренний рейдъ, защищенный баромъ, имѣетъ 13 метровъ средней глубины, а бассейнъ военного порта, длиною въ одинъ километръ, углубленъ до 9 метровъ. Входъ въ портъ освѣщается маякомъ, построеннымъ на Біарской скалѣ. Этотъ маякъ, имѣющій 216 метровъ высоты, самый высокій на бе-

регахъ Франціи. Названіе Біаръ или Біаръ арабскаго происхожденія и обозначаетъ «колодезь». Какъ мѣсто остановки во время бурь, Портъ-Вандръ представляетъ немалыя преимущества, но онъ не можетъ имѣть большого торговаго значенія, такъ какъ съ нимъ удаленъ отъ долины Руссильона; онъ соединенъ еще желѣзною дорогою съ Барноу, да и самый этотъ путь можетъ отвлечь отъ него часть грузовъ. Тѣмъ не менѣе, если идетъ правильное пароходное сообщеніе между Портъ-Вандромъ и Алжиромъ, то городъ идетъ въ новой торговлѣ весьма важнымъ элементомъ для своего благосостоянія. Главнымъ предметомъ вывоза является великолѣпное вино, получаемое съ холмовъ Каллиура, и далѣе къ маленькой долинѣ Банью-Сюръ-Меръ (Bany-sur-Mer), красиваго городка съ отличными виноградными садами. Жители, воздѣлывающіе здѣшнія виноградники, довольствуются небольшимъ количествомъ, они хотятъ, чтобы по качеству вина ихъ превосходны; въ среднемъ, имъ достаточно получить отъ 10 до 12 гектолитровъ съ гектара. Самое лучшее мѣстное вино называется «гасціо» (gascio). Его обыкновенно разливаютъ въ маленькіе боченки, гдѣ уже прежде было изъ чернаго винограда, и не трогаютъ въ теченіе десяти лѣтъ; только въ концѣ этого периода дѣлается оно дѣйствительно превосходнымъ, хотя по количеству находящихся въ немъ укрѣпляющихъ веществъ и уступаетъ винъ краснаго баньюскаго винограда, которое употребляется въ госпиталяхъ, какъ тонизирующее средство, не уступающее почти хинному.

Банью служитъ также рыболовнымъ портомъ, гдѣ болѣе сотни лодокъ занимаются ловлею дикъ и анчоусовъ; но коралловая ловля, вѣроятно очень распространенная здѣсь, теперь совершенно заброшена. Банью предстаетъ въ будущемъ въ качествѣ «зимней столицы». Во всей Франціи нѣтъ другаго мѣста, которое было бы такъ хорошо защищено. Бальори или «Золотая долина»; это самый удобный уголокъ для акклиматизаціи экзотическихъ растений. Не очень давно Лаказъ-Дютевалъ близъ Банью зоологическо-морскую роторію, которая, дополняя собою Роскофъ, привлекаетъ къ этому южному пункту Франціи многихъ ученыхъ. Къ югу отъ разрастающагося города Банью нарождается новое торговое стечіе Церберъ, международная станція, построенная на огромной насыпи, при вхожденіи въ одинъ километръ длиною, не въ испанскую территорію.

Область Аспровъ, склоняющаяся на востокъ отъ Канигу къ берегу Средиземнаго моря, служиваетъ своего названія бесплодностью ихъ высокихъ каменистыхъ холмовъ; по

<sup>1)</sup> Olivier;—Bonchardat, „Revue scientifique“, 8 1873.



склонамъ разведены виноградники, земля обильные сборы, какъ напримѣръ въ восточныхъ Тюира и близъ Ма-Дѣ, древняго достоя тамплиеровъ. Мѣстности, достаточныя для проведения ирригаціонныхъ деаръ и его притоковъ, чрезвычайно плодотворны. Чтобы увеличить ихъ поверхность, совершенно осушено древнее озеро Виллье-ла-Раго, въ которое изливался Реаръ во своихъ внезапныхъ наводненіяхъ; но лагуна Назертъ, отдѣляемая отъ моря лишь узкою воюю полосой и принимающая избытокъ деара, занимаетъ еще значительное пространство и на ея соляныхъ берегахъ невозможно никакое земледѣліе. Главный городъ Перпиньяна, представляющій значительный историческій интересъ, есть Эльнъ, древній перри, или «Новый городъ» иберовъ, названный въ четвертомъ вѣкѣ Еленою въ честь императора Константина; къ его собору, построенному въ одиннадцатомъ вѣкѣ на пригоркѣ, подъ которымъ, прилегающа великолѣпный монастырь, вѣнчанный аркадами изъ бѣлаго мрамора. Древности находятся на большомъ пространстве по равнинѣ, до Туръ-Бастъ-Эльна, города, ограниченной некогда русломъ перемѣщеннымъ теперь далѣе къ югу<sup>1)</sup>. Главная долина восточныхъ Пиренеевъ принадлежитъ Тета, которую охраняетъ въ ея нагорной части Монлуи, построенная на мѣстѣ, называемомъ Вобаномъ. Воздвигнутая на одинокомъ скалѣ съ крутыми откосами, она господствуетъ разомъ надъ тремя путями: перпиньянскимъ черезъ ущелья Тета, французской Серр-де-ла-Поршъ, капсирскимъ и савойскимъ черезъ Кильяну; но эти стратегическія удобства куплены дорогою цѣною. Монлуи находится на высотѣ 1.600 метровъ, представляетъ самый высокій военный пунктъ во Пиренеяхъ; онъ находится на 344 метра выше уровня моря, и средняя температура въ немъ ниже, въ послѣднемъ; поэтому всего нѣсколько жителей согласились проводить тамъ зиму, подвергаясь скверному вѣтру, ужасному холоду или вѣтру «канканьеровъ». Эта область Пиренеевъ всѣхъ богаче минеральными водами, которыя текутъ даже у подножья Монлуи; на западѣ же находятся горячіе источники Ластъ-Эскальдаъ или «теплыми» въ одной долині горной группы Пиренеевъ, откуда видна подъ ногами вся французская Серданья съ заключенною въ ней горною Ливіею. На востокѣ, въ долині Тета, тридцать чрезвычайно богатыхъ кремневыми минеральными источниками, указывающими на существованіе настоящаго теплаго минеральнаго озера, и наполняющихъ иногда небольшую долину, подъ которою находится мрачное ущелье Гро д'Олеттъ; немало

больныхъ ищутъ выздоровленія отъ этихъ водъ. Въ ущельяхъ скалъ пропадаютъ безполезно еще и другіе источники, но купанья Молитъ, находящіеся въ настоящей пропасти на берегу ручья Кастелланы, посѣщаются весьма усердно. Вернетскія же воды въ долині, надъ которою господствуетъ съ юго-востока величественная масса Канигу, славятся своими цѣлебными свойствами во всемъ свѣтѣ.

Желѣзная руда, преимущественно идущая для выдѣлки стали, составляетъ другое естественное богатство верхней долины Тета. Для облегченія эксплуатаціи этой руды и была собственно устроена желѣзная дорога изъ Перпиньяна въ Прадъ, значительная часть которой куплена нѣмецкими заводчиками. Впрочемъ, мѣстная металлургическая промышленность, представляемая главнымъ образомъ заводомъ Риа, между маленькимъ укрепленнымъ городомъ Вильневъ-де-Конфланъ и Прадомъ, главнымъ городомъ округа, имѣетъ лишь мѣстное значеніе, и руда обрабатывается преимущественно въ дальнихъ мѣстахъ. Прадъ, «Paradis du Conflent», Винса, Иль, Миллаъ и всѣ деревни Ривералъ до воротъ Перпиньяна обязаны своимъ благосостояніемъ преимущественно плодотворнымъ водамъ Тета, который развѣтвляется на тысячи каналовъ, текущихъ подъ тѣнью плодовыхъ садовъ. Если бы верхніе бассейны Тета были превращены въ питательные резервуары, какъ это часто предполагали сдѣлать, то богатство страны увеличилось бы еще болѣе.

Перпиньянъ, замѣнившій древній Руссино кароагенянъ, находившійся далѣе къ востоку, на томъ мѣстѣ, гдѣ теперь стоитъ башня Кастель-Руссильонъ, есть весьма важный въ стратегическомъ отношеніи военный пунктъ, потому что господствуетъ надъ всеми проходами Пиренеевъ, отъ моря до ущелья Першъ. Его укрепленная цитадель, заключающая въ стѣнахъ своихъ древній замокъ королей Майорки, занимаетъ значительную часть города и расположенъ на высокой террасѣ. Въ ней замѣчательна древняя капелла, представляющая нѣкоторые признаки арабскаго стиля, равно какъ и Кастилье, или маленький замокъ, господствующій надъ одними изъ воротъ города, и «la Loge» прежде называвшаяся Lonja, т. е. биржа майоркцевъ, которые представляютъ нѣчто общее съ испано-мавританскою архитектурою памятниковъ Севильи и Гренады. Впрочемъ, вообще Перпиньянъ не особенно красивый городъ; съ тѣхъ поръ какъ Карлъ V сдѣлалъ изъ него укрепленный военный пунктъ, онъ сравнительно упалъ въ отношеніи промышленности. Что же касается университета, основаннаго въ половинѣ четырнадцатаго вѣка, то отъ него осталось только одно названіе за зданіями, въ которыхъ помѣщаются музей, бібліотека и разныя коллекціи. Что придаетъ Перпиньяну оригинальность по отношенію къ Франціи, — такъ это

<sup>1)</sup>Интерпрет. «Villes mortes du golfe de Lyon».



Сердань (Saint-Laurent de Cerdans) до многочисленных вилл, окруженных капитанами и по направлению к Кустужу (Coustouges), этой Кустодии (Custodia) средних вѣковъ, до весьма интересной гранитной церкви. Другой старинный городъ, Арль (Arles, Arulas), расположенный какъ-бы въ воронкѣ на берегу Теха, служить коммерческимъ центромъ для всей долины и снабжаетъ французскихъ и испанскихъ каталонцевъ ножами и другими желѣзными издѣліями. Внизъ по долинѣ, въ мрачномъ ущельи Мондони (Mondony) лежитъ Амели-Лабенъ (Amelie-les-Bains) съ его военнымъ госпиталемъ, гостиницами, съ его будто-бы римскими теплыми банями, гдѣ круглый годъ можно получать сѣрную воду. Наконецъ, въ Валлеспира находится главный городъ округа, Цереть (Ceret), окруженный еще своими старинными стѣнами; его каменный мостъ, переброшенный черезъ Техъ пониже города, съ пролетомъ въ 45 метровъ, принадлежитъ къ числу самыхъ смѣлыхъ работъ средневѣковаго строительнаго искусства.

Восточныя Альберы, съ ихъ крутыми скатами и сторожевыми башнями, интересны не менѣе долины Теха. Пovyше Булу (Boulou) и его заведенія желѣзистыхъ водъ, находится знаменитый «Пертусъ»,—это дорога въ Испанію, вся устѣпанная укрѣпленіями, начиная съ Тгоруеа Помпея и «Клюзовъ Мавровъ» и кончая современнымъ фортомъ Бельгардомъ (Bellegarde). Другой болѣе трудный путь идетъ вдоль береговъ Средиземнаго моря до Портъ-Вандръ (Port-Vendres); по выходѣ изъ Аржелъ-сюръ-Маръ (Argeles-sur-Mer), который когда-то дѣйствительно лежалъ на берегу моря, но теперь оттѣсненъ отъ него наносами рѣки Массанны (Massanne), дорога огибаетъ восточные мысы Альберовъ, охраняемые на берегахъ ихъ двухъ бухтъ двумя городами, Каллиуромъ (Calliour) и Портъ-Вандромъ, надъ которыми, въ свою очередь, господствуетъ фортъ Сень-Эльмъ (Saint-Elme). Живописный и граціозный Каллиуръ, старинное названіе котораго Кошолибери (Caucholiberi, Cauco-Uliberri) напоминаетъ его иберійское происхожденіе, имѣетъ весьма маленькую гавань, куда изрѣдка заходятъ каботажныя суда и лодки рыбаковъ, занимающихся ловлею сардинокъ; здѣсь считается до 140 судовъ и 800 человекъ занимающихся ловлею сардинокъ. Недавно еще онъ имѣлъ большее значеніе, чѣмъ Портъ-Вандръ, старинный «Портъ Венеры», куда могли входить весьма глубоко сидящіе корабли. Проходъ Порта-Вандръ имѣетъ не менѣе 19 метровъ глубины; внутренний рейдъ, защищенный баромъ, имѣетъ 13 метровъ средней глубины, а бассейнъ военнаго порта, длиною въ одинъ километръ, углубленъ до 9 метровъ. Входъ въ портъ освѣщается маякомъ, построеннымъ на Біарской скалѣ. Этотъ маякъ, имѣющій 216 метровъ высоты, самый высокій на бе-

регахъ Франціи. Названіе Биаръ или Биаръ арабскаго происхожденія и обозначаетъ «колодезь». Какъ мѣсто остановки во вѣбуръ, Портъ-Вандръ представляетъ немалыя преимущества, но онъ не можетъ имѣть большого торговаго значенія, такъ какъ слишкомъ удаленъ отъ долины Руссильона; онъ соединенъ еще желѣзною дорогою съ Барноу, да и самый этотъ путь можетъ отнимать часть грузовъ. Тѣмъ не менѣе, если дѣлается правильное пароходное сообщеніе между Портъ-Вандромъ и Алжиромъ, то городъ идетъ въ новой торговлѣ весьма важнымъ элементомъ для своего благосостоянія. Главнымъ предметомъ вывоза является великолѣпное вино, получаемое съ холмовъ Каллиура, и далѣе къ и маленькой долинѣ Банью-Сюръ-Меръ (Bany-sur-Mer), красиваго городка съ отличнымъ климатомъ. Жители, воздѣлывающіе здѣшнія виноградники, довольствуются небольшимъ количествомъ, они хотятъ, чтобы по качеству вина ихъ превосходны; въ среднемъ, имъ достаточно получать отъ 10 до 12 гектолитровъ съ гектара. Самое лучшее мѣстное вино называется «гандіо» (gancio). Его обыкновенно разливаютъ въ маленькіе боченки, гдѣ уже прежде было изъ чернаго винограда, и не трогаютъ въ теченіе десяти лѣтъ; только въ концѣ этого периода дѣлается оно дѣйствительно превосходнымъ, хотя по количеству находящихся въ укрѣпляющихъ веществъ и уступаетъ винъ краснаго баньускаго винограда, которое употребляется въ госпиталяхъ, какъ тонкое средство, не уступающее почти хинному вину.

Банью служитъ также рыболовнымъ портомъ, гдѣ болѣе сотни лодокъ занимаются ловлею дикъ и анчоусовъ; но коралловая ловля, вѣроятно очень распространенная здѣсь, теперь совершенно заброшена. Банью предстоитъ въ будущемъ въ качествѣ «зимней столицы». Во всей Франціи нѣтъ другаго мѣста, которое было бы такъ хорошо защищено. Бальори или «Золотая долина»; это самый уютный уголокъ для акклиматизаціи экзотическихъ растений. Не очень давно Лаказъ-Дютевалъ близъ Банью зоологическо-морскую роторію, которая, дополняя собою Роскофъ привлекаетъ къ этому южному пункту Франціи многихъ ученыхъ. Къ югу отъ разрастающагося города Банью нарождается новое торговое стечко Церберъ, международная станція, построенная на огромной насыпи, при входе въ туннель въ одинъ километръ длиною, ведущій въ испанскую территорію.

Область Аспровъ, склоняющаяся на югъ отъ Канигу къ берегу Средиземнаго моря, служиваетъ своего названія бесплодностью ихъ высокихъ каменистыхъ холмовъ; по-

<sup>1)</sup> Olivier;—Bonchardat, „Revue scientifique“, 8 1873.



клонамъ разведены виноградники, земля обильные сборы, какъ напримѣръ въ остаткахъ Тюира и близъ Ма-Дѣ, древняго прѣстья тамплиеровъ. Мѣстности, достаточныя для проведенія ирригаціонныхъ ара и его притоковъ, чрезвычайно плодотворны. Чтобы увеличить ихъ поверхность, совершенно осушено древнее озеро Вилль-ла-Раго, въ которое изливался Реаръ во время внезапныхъ наводненій; но лагуна азеръ, отдѣляемая отъ моря лишь узкою оюю полосой и принимающая избытокъ ара, занимаетъ еще значительное пространство и на ея соляныхъ берегахъ невозможно земледѣіе. Главный городъ Аспровъ, представляющій значительный историческій интересъ, есть Эльнъ, древній римскій, или «Новый городъ» иберовъ, найденъ въ четвертомъ вѣкѣ Еленю въ честь Константина; къ его собору, построенному вѣроятно въ вѣкѣ на пригоркѣ, подъ горами, прилежитъ великолѣпный монастырь, обнесенный аркадами изъ бѣлаго мрамора. древностей находится на большомъ пространстве по равнинѣ, до Туръ-Басъ-Эльна, города, ограниченной некогда русломъ перемѣщеннымъ теперь далѣе къ югу<sup>1</sup>). Главная долина восточныхъ Пиренеевъ — долина Тета, которую охраняетъ въ ея нагорной части Монлуи, построенная на мѣстѣ, называемомъ Вобаномъ. Воздвигнутая на одинокомъ скалѣ съ крутыми откосами, она господствуетъ надъ тремя путями: перпиньянскій черезъ ущелья Тета, французскій Серчерезъ ущелье Поршъ, капсирскій и конскій черезъ Кильяну; но эти стратегическія удобства куплены дорогою цѣною. Монлуи находится на высотѣ 1.600 метровъ, представляетъ самый высокій военный пунктъ во Франціи; онъ находится на 344 метра выше уровня моря, и средняя температура въ немъ ниже, чѣмъ въ Парижѣ; поэтому всего нѣсколько жителей согласились проводить тамъ зиму, подвергаясь скверному вѣтру, ужасному холоду и вѣтру «канканеровъ». Эта область Пиренеевъ всѣхъ богаче минеральными водами, которыя текутъ даже у подножья Монлуи; на западѣ же находятся горячіе источники Ласъ-Эскальдаъ или «теплыми» въ одной долині горной группы Пиренеевъ, откуда видна подъ ногами вся французская Сьерра съ заключенною въ ней долиною Ливьею. На востокѣ, въ долині Тета находятся чрезвычайно богатыхъ кремнеземистыхъ источниковъ, указывающихъ на существованіе настоящаго теплаго озера, и наполняющихъ иногда небольшую долину, подъ которою находится мрачное ущелье Гро д'Олеттъ; немало

больныхъ ищутъ выздоровленія отъ этихъ водъ. Въ ущельяхъ скалы пропадаютъ бесполезно еще и другіе источники, но купанья Молитъ, находящіеся въ настоящей пропасти на берегу ручья Кастелланы, посѣщаются весьма усердно. Вернетскія же воды въ долині, надъ которою господствуетъ съ юго-востока величественная масса Канигу, славятся своими цѣлебными свойствами во всемъ свѣтѣ.

Желѣзная руда, преимущественно идущая для выдѣлки стали, составляетъ другое естественное богатство верхней долины Тета. Для облегченія эксплуатаціи этой руды и была собственно устроена желѣзная дорога изъ Перпиньяна въ Прадъ, значительная часть которой куплена нѣмецкими заводчиками. Впрочемъ, мѣстная металлургическая промышленность, представляемая главнымъ образомъ заводомъ Риа, между маленькимъ укрѣпленнымъ городомъ Вилльневъ-де-Конфланъ и Прадомъ, главнымъ городомъ округа, имѣетъ лишь мѣстное значеніе, и руда обрабатывается преимущественно въ дальнихъ мѣстахъ. Прадъ, «Paradis du Continent», Винса, Иль, Миллаъ и всѣ деревни Риверала до воротъ Перпиньяна обязаны своимъ благосостояніемъ преимущественно плодотворнымъ водамъ Тета, который развѣтвляется на тысячи каналовъ, текущихъ подъ тѣнью плодовыхъ садовъ. Если бы верхніе бассейны Тета были превращены въ питательные резервуары, какъ это часто предполагали сдѣлать, то богатство страны увеличилось бы еще болѣе.

Перпиньянъ, замѣнившій древній Руссино-кареагеніанъ, находившійся далѣе къ востоку, на томъ мѣстѣ, гдѣ теперь стоитъ башня Кастель-Руссильонъ, есть весьма важный въ стратегическомъ отношеніи военный пунктъ, потому что господствуетъ надъ всеми проходами Пиренеевъ, отъ моря до ущелья Першъ. Его укрѣпленная цитадель, заключающая въ стѣнахъ своихъ древній замокъ королей Майорки, занимаетъ значительную часть города и расположенъ на высокой террасѣ. Въ ней замѣчательна древняя капелла, представляющая нѣкоторые признаки арабскаго стиля, равно какъ и Кастилье, или маленькій замокъ, господствующій надъ одними изъ воротъ города, и «la Loge» прежде называвшаяся Lonja, т. е. биржа майоркцевъ, которые представляютъ нѣчто общее съ испано-мавританскою архитектурою памятниковъ Севильи и Гренады. Впрочемъ, вообще Перпиньянъ не особенно красивый городъ; съ тѣхъ поръ какъ Карлъ V сдѣлалъ изъ него укрѣпленный военный пунктъ, онъ сравнительно упалъ въ отношеніи промышленности. Что же касается университета, основаннаго въ половинѣ четырнадцатаго вѣка, то отъ него осталось только одно названіе за зданіями, въ которыхъ помѣщаются музей, бібліотека и разныя коллекціи. Что придаетъ Перпиньяну оригинальность по отношенію къ Франціи, — такъ это

терикъ, «Villes mortes du golfe de Lyon».



уже совершенно испанскій характеръ климата, богатство растительности, удивительная роскошь платановъ, изобиліе плодовъ, окружающія окрестныя поля изгороди изъ гранатныхъ деревьевъ, агавы и *cactus oruntia*. Поля его могли бы сдѣлаться громаднымъ акклиматизаціоннымъ садомъ для всей остальной Франціи.

Перпиньянъ не имѣетъ порта, а только мѣсто для купаній близъ деревни Канэ. Главный предметъ торговли какъ этого города, такъ и всѣхъ другихъ сосѣднихъ городовъ и мѣстечекъ, есть вино. Область соляныхъ побережій (*salobres*) почти совсѣмъ не производительна, а ближайшій къ берегу поясъ, извѣстный подъ именемъ «Palangu» вслѣдствіе остатка нѣкоторой солености, производитъ преимущественно зерновые хлѣба, между тѣмъ какъ болѣе возвышенныя мѣстности внутренней части страны превращены въ виноградники. Вина составляютъ богатство и славу Ривезальта, а также часть торговаго оборота порта Баркарэ, близъ Санъ-Лоранъ-де-ла-Саланкъ. Прекрасный виноградъ собирается также вокругъ древней испанской крѣпости Сальсъ, названной такъ еще въ Римскую эпоху (*Salsulae*) вслѣдствіе ея обильныхъ соляныхъ ключей, и на поляхъ Эстажеля и Туръ-де-Франса, производящихъ также оливковыя деревья; но обыкновенныя вина Руссильона, назначенныя преимущественно для примѣси къ болѣе слабымъ ликерамъ центральной Франціи, въ чистомъ видѣ употребляются мало. Добывающіе ихъ содержатели виноградниковъ болѣе заботятся о количествѣ, чѣмъ о качествѣ, которое во всякомъ случаѣ удовлетворительно для той цѣли, для которой вино предназначается.

Эстажелъ, родина Араго, находится въ мѣстѣ соединенія долинъ Агли (или *la Gli*) и Вердубль, голыхъ и облупленныхъ до самаго камня, но замѣчательныхъ своими ущельями, крутизнами и пропастями. Ущелья, прорытыя рѣкою Агли поперекъ двухъ параллельныхъ цѣпей Корбьеровъ, одно выше, а другое, ниже Сень-Поль-де-Фенулье, представляютъ быть можетъ, самыя удивительныя по своему величію мѣстности по всей этой странѣ.

Наибольшая часть древняго Кузерана, т. е. бассейнъ Сала и страна Фуа, образуемая почти цѣликомъ долинами Арьежа и его главныхъ притоковъ, составляетъ департаментъ Арьежъ. Маленькій кантонъ склона Оды, Донезавъ, есть единственный округъ страны, воды котораго не стекаютъ къ Атлантическому океану черезъ Гаронну. Арьежъ, прилегающій къ Андоррѣ и Испаніи на протяженіи болѣе 220 километровъ, слѣдуя всѣмъ извилинамъ хребта Пиренеевъ, представляетъ страну гористую почти на всемъ своемъ протяженіи: на югѣ возвышаются цѣпи и передовыя горы Большихъ Пиренеевъ, на сѣверѣ — параллельныя стѣны «Малыхъ» Пиренеевъ и прилегающихъ къ нимъ

холмовъ; единственную равнину представляютъ бассейнъ Памье, выровненный нѣкогда потоками. Вслѣдствіе этого, несмотря на естественные источники доходовъ, представляютъ превосходною желѣзною рудой и безчисленными теплыми ключами, департаментъ этотъ населенъ съ остальною Франціею населенъ такъ же, подобно Восточнымъ Пиренеямъ, на культурѣ окрашенъ густымъ чернымъ томъ. Пространство Арьежа 4.894 кв. Населеніе въ 1891 г. 227.491 чел. На килом. 50 чел.

Маленькій кантонъ Керигу или Донезавъ, сообщающійся съ остальнымъ Арьежемъ черезъ ущелье Памье, почти въ 2.000 мет. высоты, наполненное большую часть года гами, представляетъ почти необитаемую обширную бѣловатыхъ скалъ, покрытыхъ скудною растительностью. По уничтоженіи скаго адикта, бѣжавшіе изъ городовъ, разпротестанты принесли въ эту отдаленную свою промышленность и за нею благословіе<sup>1)</sup>, но уже давно всѣ работы на маленькихъ фабрикахъ прекращены, и Донезавъ былъ бы наименѣе извѣстною областью Франціи, если бы не было на берегахъ Оды сѣриодическихъ Карканьерскихъ источниковъ.

Въ верхнюю долину Арьежа иностранцы также привлекаютъ теплыя воды, и главный родъ области, называемый горцами «V» оттого что жителямъ его всѣмъ были позваны нѣкогда дворянскія права, еще и теперь носитъ названіе Аксъ (*Aquae*), данное ему римлянами. Можно сказать, что этотъ стоитъ на резервуарѣ кипящей воды, снѣгъ покрываетъ здѣсь почву не такъ какъ въ другихъ мѣстахъ долины, и не нѣсколько нагрѣтъ водами шестидесяти и изливающихъ въ него ключей, которыми жители пользуются для домашнихъ потребностей. Привлекаемыхъ дѣйствіемъ сѣристыхъ иностранцевъ удерживаетъ здѣсь также красота природы и легкость, съ которою отсюда можно дѣлать экскурсіи въ Андору и различныя ущелья хребта, въ Серданью, по дорогѣ въ Пажю и на горную группу Карлитъ по долине Оды. Что касается посѣтителей соляныхъ водъ, лежащихъ на 23 километра ниже, между известковыхъ стѣнъ, близъ слиянія болѣе Арьежа съ Арьежемъ-де-Викъ-Со, то имъ тамъ можно осматривать одиѣ громадныхъ, идущихъ по сосѣдству, извилистыя нещеры, славившіяся открытіями антропологовъ.

Долина западнаго Арьежа, называемая также Орьежемъ, обладаетъ чрезвычайно богатыми залежами свинца, мѣди, марганца, особенности краснаго желѣзняка, дающаго талла среднимъ числомъ 40 процентовъ.

Металлургическое производство Арьежа

<sup>1)</sup> Берже, „Description du département de l'Arie



въ тоннахъ: чугуна 14.197 т., желѣза и стали 1.729 т.

Изъ горы Рансье, лежащей надъ Викъ-западомъ, славятся превосходною рудой (выдѣлки стали); но быстрое уничтоженіе, затруднительное сообщеніе, суровый климатъ, конкуренція съ англійскимъ углемъ и поддерживаемыя средневѣковыя предубѣжденія, съ ихъ всевозможными ограниченіями уменьшаютъ относительное значеніе мѣстныхъ работъ Викъ-де-Со и сосѣднихъ деревушекъ. Промышленность должна перенестись въ города нижняго Арьежа, Памье. Изъ всѣхъ пиренейскихъ департаментовъ только одинъ Арьежъ имѣетъ довольно важное промышленное значеніе, благодаря рудокопнымъ производствамъ. Въ окрестностяхъ Тараскона находятся также немалыя гипсовыя каменоломни.

Въ двухъ Арьежей, соединяющихся у старой живописной башни Тараскона, имѣетъ новый городъ лишь километръ на пять ниже, при выходѣ изъ долины. Въ этомъ мѣстѣ находится Фуа, маленькая деревушка, служащая главнымъ пунктомъ департамента. Его дома группируются по лѣвому берегу вѣтви откоса, у подножій съ отвѣсными стѣнами, продолженіе которыхъ служатъ стѣны и высокія башни Фуа, прославившагося многими историческими событіями и кровавыми драмами. Были изслѣдованы подземныя темницы, но оказалось, что онѣ наполнены человѣческими костями: это были кости приговоренныхъ инквизиціею альбигойцевъ.

Высота Фуа составляетъ не болѣе 100 метровъ, тѣмъ не менѣе онъ находится въ совершенно горной странѣ; чтобы выйти изъ этого верхняго бассейна, Арьежъ съ прокладываетъ себѣ путь по цѣлому ущелью въ цѣпи Малыхъ Пиренеевъ. Изъ этихъ ущельй естественное сообщеніе является легкимъ, и въ пунктѣ перекрестка кратчайшихъ путей изъ верхней долины въ долину Аризы основался епископъ самый значительный во всемъ департаментѣ городъ Памье, вполне умѣющій пользоваться горнымъ желѣзомъ на своихъ заводахъ и собирающій наибольшее количество фабричныхъ произведеній; въ немногихъ частяхъ Франціи земля продается дороже, чѣмъ въ Памье. Деревни, которыя тянутся на сѣверъ до Ардэнну и на сѣверо-востокъ къ Мазеру, являются любопытный, глинистый, похожій на ровъ, холмъ Монто, имѣютъ горизонтальную поверхность озера, и растительная земля состоитъ изъ весьма толстыхъ слоевъ валя. Очевидно, что почва вокругъ пригорка начала прорыва водами до значительной глубины и затѣмъ отчасти завалена оторванными горъ обломками.

Долина Жера, воды котораго соединяются съ водами Арьежа, выше Сентигабеллы, близъ развалинъ аббатства Бульбоннъ, есть одна изъ самыхъ замѣчательныхъ въ Пиренеяхъ по своей красотѣ. Большой, преимущественно еловый, лѣсъ Белеста, источникъ Фонтесторбъ, развалины замка Монсегюръ, защищавшагося въ 1244 году альбигойцами, которые были сожжены на гигантскомъ кострѣ, нѣтъ Сент-Бартелеми, грозная вершина, на которой совершались нѣкогда богослуженія, сопровождаемыя таинственными обрядами <sup>1)</sup>, озера, гроты, воронки, въ которыя пропадаютъ ручьи, составили извѣстность этой восхитительной страны. Берега Жера и его притоковъ имѣютъ нѣкоторое промышленное значеніе: Лавелане, Рокъ д'Ольмъ, Мирпуа имѣютъ многочисленныя фабрики суконъ и другихъ тканей; на другомъ же концѣ округа Памье, Ариза, притокъ Гаронны, орошаетъ другой довольно дѣятельный городъ Ма д'Азиль, построенный у выхода знаменитой пещеры Ма, въ которой ревутъ воды рѣки.

Западная часть департамента, древній Кузеранъ, населена жителями, наиболѣе сохранившими свои древніе обычаи. Верхнія долины Гарбе, Сало, Эсбинтъ и Бетмаль, славящіяся красотой женщинъ, и долины Биро, Баллонгъ и Масса, большая община съ множествомъ деревень, — составляли каждая особую муниципальную область, управлявшуюся собственными законами, и до половины шестнадцатаго столѣтія не выражали покорности государю, пока онъ не покаялся соблюдать мѣстныхъ вольностей <sup>2)</sup>. Еще недавно здѣшніе горцы отличались особымъ костюмомъ, и въ особенности бетмальцы, съ ихъ красными шапочками и бѣлыми вышитыми краснымъ жилетами; но зимнія эмиграціи, къ которымъ принуждена большая часть жителей суровостью страны, съ каждымъ годомъ измѣняютъ древніе обычаи, а иногда покидаются почти цѣлыя деревни. Когда въ горахъ еще было много медвѣдей, то жители долины Усту странствовали преимущественно въ качествѣ медвѣжатниковъ; другіе горцы продаютъ точильные камни, или отправляются работать въ виноградникахъ Медока, или же служатъ работниками и носильщиками въ городахъ равнины. Между столь многочисленными теплыми источниками верхнихъ долинъ притоковъ Салата самые важныя Олюскіе. Эти соляные, желѣзистые и отчасти сѣрнистые источники, оставшіеся въ полномъ забвеніи со временъ римлянъ до нашего столѣтія и случайно найденные снова въ 1823 году, считаются неимѣющими себѣ соперниковъ по ихъ кровоочистительнымъ свойствамъ. Значительная извѣстность ихъ возрасла еще болѣе съ 1870 года, такъ какъ большое число больныхъ, вмѣсто того

<sup>1)</sup> Астрюкъ «Mémoires pour l'histoire naturelle du Lau-guedoc», т. II, стр. 518.

<sup>2)</sup> Бордъ-Паже, «Notice sur le Couserans».



уже совершенно испанскій характеръ климата, богатство растительности, удивительная роскошь платановъ, изобиліе плодовъ, окружающія окрестныя поля изгороди изъ гранатныхъ деревьевъ, агавы и *cactus oruntia*. Поля его могли бы сдѣлаться громаднымъ акклиматизационнымъ садомъ для всей остальной Франціи.

Перпиньянъ не имѣетъ порта, а только мѣсто для купаній близъ деревни Канъ. Главный предметъ торговли какъ этого города, такъ и всѣхъ другихъ сосѣднихъ городовъ и мѣстечекъ, есть вино. Область соляныхъ побережій (*salobres*) почти совсѣмъ не производительна, а ближайшій къ берегу поясъ, извѣстный подъ именемъ «Palangu» вслѣдствіе остатка нѣкоторой солености, производитъ преимущественно зерновые хлѣба, между тѣмъ какъ болѣе возвышенныя мѣстности внутренней части страны превращены въ виноградники. Вина составляютъ богатство и славу Ривезальта, а также часть торгового оборота порта Баркара, близъ Санъ-Лоранъ-де-ла-Саланкъ. Прекрасный виноградъ собирается также вокругъ древней испанской крѣпости Сальсъ, названной такъ еще въ Римскую эпоху (*Salsulae*) вслѣдствіе ея обильныхъ соляныхъ ключей, и на поляхъ Эстажеля и Туръ-де-Франса, производящихъ также оливковыя деревья; но обыкновенныя вина Руссильона, назначенныя преимущественно для примѣси къ болѣе слабымъ ликерамъ центральной Франціи, въ чистомъ видѣ употребляются мало. Добывающіе ихъ содержатели виноградниковъ болѣе заботятся о количествѣ, чѣмъ о качествѣ, которое во всякомъ случаѣ удовлетворительно для той цѣли, для которой вино предназначается.

Этажель, родина Араго, находится въ мѣстѣ соединенія долинъ Агли (или *la Gli*) и Вердубль, голыхъ и облупленныхъ до самаго камня, но замѣчательныхъ своими ущельями, крутизнами и пропастями. Ущелья, прорытыя рѣкою Агли поперекъ двухъ параллельныхъ цѣпей Корбьеровъ, одно выше, а другое, ниже Сенъ-Поль-де-Фенуль, представляютъ быть можетъ, самыя удивительныя по своему величію мѣстности по всей этой странѣ.

Наибольшая часть древняго Кузерана, т. е. бассейнъ Сала и страна Фуа, образуемая почти цѣликомъ долинами Арьежа и его главныхъ притоковъ, составляетъ департаментъ Арьежъ. Маленькій кантонъ склона Оды, Донезанъ, есть единственный округъ страны, воды котораго не стекаютъ къ Атлантическому океану черезъ Гаронну. Арьежъ, прилегающій къ Андоррѣ и Испаніи на протяженіи болѣе 220 километровъ, слѣдуя всѣмъ извилинамъ хребта Пиренеевъ, представляетъ страну гористую почти на всемъ своемъ протяженіи: на югѣ возвышаются цѣпи и передовыя горы Большихъ Пиренеевъ, на сѣверѣ — параллельныя стѣны «Малыхъ» Пиренеевъ и прилегающихъ къ нимъ

холмовъ; единственную равнину представляетъ бассейнъ Памье, выровненный нѣкогда ю потоковъ. Вслѣдствіе этого, несмотря на собственные источники доходовъ, представляли превосходною желѣзною рудой и безчисленными теплыми ключами, департаментъ этотъ вѣненіи съ остальною Франціею населенъ и, подобно Восточнымъ Пиренеямъ, на культурѣ окрашенъ густымъ чернымъ томъ. Пространство Арьежа 4.894 кв. Населеніе въ 1891 г. 227.491 чел. На кило 50 чел.

Маленькій кантонъ Керигю или Донне сообщающійся съ остальнымъ Арьежемъ черезъ ущелье Палье, почти въ 2.000 мѣтрахъ высоты, наполненное большую часть года туманами, представляетъ почти необитаемую опустыню бѣловатыхъ скалъ, покрытыхъ скудною растительностью. По уничтоженіи скаго эдикта, бѣжавшіе изъ городовъ, рав протестанты принесли въ эту отдаленную свою промышленность и за нею благословіе<sup>1)</sup>, но уже давно всѣ работы на малыхъ мѣстныхъ фабрикахъ прекращены, и Донне былъ бы наименѣе извѣстною областью Франціи, если бы не было на берегахъ Оды сѣверныхъ Карканьерскихъ источниковъ.

Въ верхнюю долину Арьежа иностранцы также привлекаютъ теплыя воды, и главный родъ области, называемый горцами «Уотто» оттого что жителямъ его всѣмъ были повѣнаны нѣкогда дворянскія права, еще и теперь носитъ названіе Аксъ (*Aquae*), данное ему римлянами. Можно сказать, что этотъ стоитъ на резервуарѣ кипящей воды, свѣтъ покрываетъ здѣсь почву не такъ, какъ въ другихъ мѣстахъ долины, и въ нѣсколько нагрѣтыя воды шестидесяти градусовъ, изливающихся въ него ключей, которыми жители пользуются для домашнихъ потребностей. Привлекаемыхъ дѣйствіемъ сѣверныхъ источниковъ иностранцевъ удерживаетъ здѣсь также красота природы и легкость, съ которою отсюда можно дѣлать экскурсіи въ Андору и различные ущелья хребта, въ Серданию, по дорогѣ въ Пюмпе и на горную группу Карлнтъ по долине. Что касается посѣтителей соляныхъ водъ, лежащихъ на 23 километра ниже, между известковыхъ стѣнъ, близъ слиянія болѣе Арьежа съ Арьежемъ-де-Викъ-Со, то имъ тамъ и можно осматривать одиѣ громадныхъ, идущихъ по сосѣдству, извилистыя пещеры, славившіяся открытіями антропологовъ.

Долина западнаго Арьежа, называемая также Орьежемъ, обладаетъ чрезвычайными гатями залежами свинца, мѣди, марганца, особенности краснаго желѣзняка, дающаго талла среднимъ числомъ 40 процентовъ.

Металлургическое производство Арьежа

<sup>1)</sup> Берже, „Description du département de l'Ariège“



г. въ тоннахъ: чугуна 14.197 т., желѣза 0 и стали 1.729 т.

Вики горы Рансе, лежащія надъ Викъ-съ запада, славятся превосходною рудой выдѣлки стали; но быстрое уничтоженіе, затруднительное сообщеніе, суровый климатъ, конкуренція съ англійскимъ углемъ и поддерживаемыя средневѣковыя границы, съ ихъ всевозможными ограниченіями, уменьшаютъ относительное значеніе мѣрическихъ работъ Викъ-де-Со и сосѣднихъ деревушекъ. Промышленность должна перенестись въ города нижняго Аржежа, Памье. Изъ всѣхъ пиренейскихъ департаментовъ только одинъ Аржежъ имѣетъ довольно важное промышленное значеніе, благодаря своимъ рудоконнымъ производствамъ. Въ окрестностяхъ Тараскона находятся также незначительныя гипсовыя каменоломни.

Изъ двухъ Аржежей, соединяющихся у подножія старой живописной башни Тараскона, идетъ новый городъ лишь километровъ на двадцать ниже, при выходѣ изъ долины. Въ этомъ мѣстѣ находится Фуа, маленькое городокъ, служащій главнымъ пунктомъ департамента. Его дома группируются утомъ лѣвомъ береговомъ откосѣ, у подножія скалы съ отвѣсными стѣнами, продолженіе которыхъ служатъ стѣны и высокія башни Фуа, прославившагося многими историческими событіями и кровавыми драмами. Были изслѣдованы подземныя темницы, но оказалось, что онѣ наполнены человѣческими костями: это были кости приговоренныхъ инквизиціею альбигойцевъ.

Высота Фуа составляетъ не болѣе 100 метровъ, тѣмъ не менѣе онъ находится въ совершенно горной странѣ; чтобы выйти изъ этого верхняго бассейна, Аржежъ вынужденъ прокладывать себѣ путь по цѣлому ущелію въ цѣпи Малыхъ Пиренеевъ. Изъ этихъ ущелій естественное сообщеніе становится легкимъ, и въ пунктѣ перекрестія кратчайшихъ путей изъ верхней долины Жера въ долину Аризы основался епископъ самый значительный во всемъ департаментѣ городъ Памье, вполне умѣющій пользоваться горнымъ желѣзомъ на своихъ заводахъ и собирающій наибольшее количество художественныхъ произведеній; въ немногихъ изъ Франціи земля продается дороже, чѣмъ въ Парижѣ. Деревни, которыя тянутся на сѣверъ довердону и на сѣверо-востокъ къ Мазеру, представляютъ любопытный, глинистый, похожій на островъ, холмъ Монто, имѣютъ горизонтальную поверхность озера, и растительная земля покоится на весьма толстыхъ слояхъ навоза. Очевидно, что почва вокругъ пригорка сначала прорыта водами до значительной глубины и затѣмъ отчасти завалена оторванными отъ горъ обломками.

Долина Жера, воды котораго соединяются съ водами Аржежа, выше Сентгабелля, близъ развалинъ аббатства Бульбоннъ, есть одна изъ самыхъ замѣчательныхъ въ Пиренеяхъ по своей красотѣ. Большой, преимущественно еловый, лѣсъ Белеста, источникъ Фонтесторбъ, развалины замка Монсежуръ, защищавшагося въ 1244 году альбигойцами, которые были сожжены на гигантскомъ кострѣ, пикъ Сентъ-Бартелеми, грозная вершина, на которой совершались нѣкогда богослуженія, сопровождаемыя таинственными обрядами <sup>1)</sup>, озера, гроты, воронки, въ которыя пропадаютъ ручьи, составили извѣстность этой восхитительной страны. Берега Жера и его притоковъ имѣютъ нѣкоторое промышленное значеніе: Лавелане, Рокъ д'Ольмъ, Мирпуа имѣютъ многочисленныя фабрики суконъ и другихъ тканей; на другомъ же концѣ округа Памье, Ариза, притокъ Гароны, орошаетъ другой довольно дѣятельный городъ Ма д'Азиль, построенный у выхода знаменитой пещеры Ма, въ которой ревутъ воды рѣки.

Западная часть департамента, древній Кузеранъ, населена жителями, наиболѣе сохранившими свои древніе обычаи. Верхнія долины Гарбе, Сало, Эсбинтъ и Бетмаль, славящіяся красотой женщинъ, и долины Биро, Баллонгъ и Масса, большая община съ множествомъ деревень, — составляли каждая особую муниципальную область, управлявшуюся собственными законами, и до половины шестнадцатаго столѣтія не выражали покорности государю, пока онъ не поклялся соблюдать мѣстныя вольности <sup>2)</sup>. Еще недавно здѣшніе горцы отличались особымъ костюмомъ, и въ особенности бетмальцы, съ ихъ красными шапочками и бѣлыми вышитыми краснымъ жилетами; но зимнія эмиграціи, къ которымъ принуждена большая часть жителей суровостью страны, съ каждымъ годомъ измѣняютъ древніе обычаи, а иногда покидаются почти цѣлыя деревни. Когда въ горахъ еще было много медвѣдей, то жители долины Усту странствовали преимущественно въ качествѣ медвѣжатниковъ; другіе горцы продаютъ точильные камни, или отправляются работать въ виноградникахъ Медока, или же служатъ работниками и носильщиками въ городахъ равнины. Между столь многочисленными теплыми источниками верхнихъ долинъ притоковъ Салата самые важные Олюссіе. Эти соляные, желѣзистые и отчасти сѣрнистые источники, оставшіеся въ полномъ забвеніи со временъ римлянъ до нашего столѣтія и случайно найденные снова въ 1823 году, считаются неимѣющими себѣ соперниковъ по ихъ кровоочищающимъ свойствамъ. Значительная извѣстность ихъ возрасла еще болѣе съ 1870 года, такъ какъ большое число больныхъ, вмѣсто того

<sup>1)</sup> Астрюкъ «Mémoires pour l'histoire naturelle du Languedoc», т. II, стр. 518.

<sup>2)</sup> Бордъ-Памье, «Notice sur le Couserans».



чтобы отправиться на знаменитыя германскія воды, предпочли подобныя же французскія. Кромѣ того, Олюсь представляетъ такую пиренейскую мѣстность, гдѣ природа является въ самомъ прекрасномъ видѣ. Каскады, озера, ущелья, лѣса, пастбища, высокія снѣжныя горы—все здѣсь находится въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ купальнями.

Главный городъ области, конечно, долженъ былъ находиться въ точкѣ соединенія верхнихъ долинъ Салата. И дѣйствительно, древній галло-римскій главный городъ Кузерана, принявшій въ христіанскую эпоху названіе Сентъ-Лизье, занималъ возвышающійся къ сѣверу отъ слиянія Лизье съ Салатомъ мысъ, съ котораго открывается восхитительная панорама. Еще и теперь въ Сентъ-Лизье ходятъ смотрѣть римскія стѣны, соборъ одиннадцатаго вѣка, прекрасный романскій монастырь и древній епископскій дворецъ, превращенный въ домъ умалишенныхъ. Новѣйшій же городъ Сентъ-Жиронъ, прежній Бургъ-Викъ, построенъ при слияніи рѣчекъ, гдѣ могли найти себѣ удобное мѣсто различныя фабрики, пильные заводы для мрамора, прядильни, кожевни и мельницы. Сентъ-Жиронъ ведетъ довольно большую торговлю съ Испаніею, черезъ Сало и долину Ногера Паллареза. Черезъ этотъ проходъ проходить ежегодно до 30.000 человекъ, переправляется мѣдная посуда и мулы изъ Франціи, и посылается шерсть и вино изъ Испаніи. Изъ всѣхъ проходовъ Центральныхъ Пиренеевъ этотъ проходъ всего болѣе имѣетъ шансовъ быть выбраннымъ для постройки желѣзной дороги изъ Тулузы въ Сарагоссу.

Къ западу отъ долины Аранъ, политически принадлежащей Испаніи, сѣверный склонъ Пиренеевъ, на протяженіи какихъ-нибудь двадцати километровъ, принадлежитъ къ департаменту, имѣющему весьма странную форму, называемому департаментомъ Верхней Гаронны, потому что онъ занимаетъ оба берега этой рѣки, въ области горъ и даже далеко по равнинамъ. Не считая мелкихъ изворотовъ, Гаронна имѣетъ не менѣе 240 километровъ длины отъ того мѣста, гдѣ она входитъ въ департаментъ черезъ ущелье Понъ-дю-Руа до полей Гренады и Гризоля, черезъ которыя она проникаетъ въ департаментъ Гарна-и-Гаронны. Вслѣдствіе своей удлиненной формы, департаментъ лежитъ въ различныхъ естественныхъ областяхъ. По его узкой полосѣ слѣдуютъ поочередно пиренейскій склонъ, Малыя Пиренеи, выдвинувшіеся впередъ холмы, равнина и, наконецъ, крайніе холмы центрального плоскогорья. Провинція Гасконъ и Лангедокъ уступили каждая свою часть Верхней Гароннѣ, и къ собственно Тулузѣ присоединились на сѣверо-востокѣ Лораге, на югѣ Кузеранъ и Комменжъ, на юго-западѣ Небузанъ и Четыре Долины, на сѣверо-западѣ Ломанъ. По своему

абсолютному и относительному населенію департаментъ, съ такимъ городомъ, какъ Ту, стоитъ нѣсколько выше средней цифры всей французской территоріи. Пространство департамента Верхней Гаронны 6.290 килом.; населеніе въ 1891 г. 472.383 вѣкъ; на километръ 76 человекъ.

Въ самомъ сердцѣ горъ, посрединѣ пивины, въ 632 м. высоты, окруженной со всѣхъ сторонъ зелѣнящими у основанія и пылыми снѣгомъ сверху вершинами, находится знаменитый во всемъ свѣтѣ городъ—хорошій Баньеръ-де-Люшонъ, воды котораго сѣщаются больше всѣхъ пиренейскихъ, если не болыными, то по крайней мѣрѣ бителями горъ. Вокругъ Люшона тѣса самыя восхитительныя, самыя грандіозныя самыя любопытныя по своей геологической исторіи мѣстности. Морена Гаранъ, озеро водопадъ Оо, ледники Кларабидовъ, Кра и Мона, покрывающіе всѣ сѣверные склоны долины Лилин, ущелье Венакъ, колоссы и Маладетта, раздѣленные испанскою рѣкою Эзера, долина Аранъ, восхитительный паркъ Гаронны, при Гуйель-де-Жуэу, у Сентъ-Беа и множество другихъ едва-ли знаменитыхъ цѣлей для экскурсій находятся на пространствѣ всего какихъ-нибудь пяти километровъ вокругъ Люшона.

Сентъ-Годанъ, главный городъ гористой департамента, построенъ на краю террасы, отдѣляемой отъ амфитеатра Пиренеевъ низкимъ озеромъ Ривьеръ; но хотя онъ и въ горѣ, тѣмъ не менѣе окруженъ съ прекрасными пейзажами; кромѣ того, онъ представляетъ еще и историческій интересъ. Она была населена еще въ то время, здѣсь водились сѣверные олени, какъ это кажутся остатки, найденные Лартъ въ этихъ мѣстахъ погребенія: Ориньякъ, Га и Шастейньеромъ въ гротахъ Гарча и т. д. въ пещерѣ Гурданъ близъ Монтъ. Находявшіеся между этими остатками инструменты и многочисленные рисунки животныя свидѣтельствуютъ о достигнутой троглодитовъ высокой степени цивилизаціи. Въ этой же области Пиренеевъ всего многочисленнѣе археологическіе памятники, которыхъ въ вершинахъ долины Гаронны и Арьежа найдено 400, тогда какъ въ западной части цѣлыя нѣтъ вовсе, а въ Нарбоннѣ попадаются изрѣдка. Изъ найденныхъ алтарей много посвящено тошечнымъ божествамъ, какъ примѣръ Алардусу, Абелю, и, кромѣ того, въ нихъ прочитано сорокъ пять именъ различныхъ божествъ; нѣкоторые обнаруживаютъ культъ обожанія природы въ видѣ горъ, рѣкъ или нимфъ, но большая часть ихъ дѣлается о преобладаніи въ галло-римскія времена религій, внесенныхъ изъ Рима. Востока, и въ надписяхъ ихъ читаются и



ера, Сераписа, Аммона, Миеры. У самаго анія террасы, на которой стоитъ Сентъ-Валентинъ, расположено промышленное пред-е Валентинъ, окаймляющее Гаронну и мельницами и придильными, и полу-е название отъ своего основателя Вален-на, тогда какъ выше слиянія Гаронны съ ю сохранились еще слабые слѣды нѣкогда значительнаго римскаго города Лугду-Коввенариумъ, съ триумфальными арками, театромъ и наумахией. Главнѣйшіе остатки остей находятся въ Валькабреръ, у под-одинокой скалы, на которой возвышается ий живописный соборъ Сентъ-Бертрана-именя.

же нѣкогда укрѣпленнаго ущелья, въ ко-тъ тѣсятся дома Сентъ-Мартори, уже окон-ано начинается равнина, и когда съ Га-ю соединяется Сала, обязанный своимъ нѣмъ солянымъ ключамъ Сали, бьющимъ сколько-километрахъ отъ слиянія, ложе становится шире. Богатая равнина, раз-ющаяся отъ этого мѣста до мыса Арьежъ и неровными восточнымъ и западнымъ огорьями, замѣчательна въ особенности родѣмъ своихъ полей и богатствомъ де-ъ, которая лучше многихъ городовъ. ръ, признаваемый археологами за древнѣй гористъ, съ его иберійскимъ названіемъ и ествомъ найденныхъ въ немъ римскихъ остей, Казеръ, Ріе, Карбонна, Отривъ и абелль, въ долину Арьежа также имѣютъ доволства, если Гаронна и ея притоки лько лѣтъ кряду не опустошаютъ ихъ бе-ъ. Главный городъ округа, Мюръ, нахо-въ самой широкой части равнины, выше и Гаронны съ Арьежемъ. Здѣсь-то и было 13 г. проиграно альбигойцами и арагон-то сраженіе, которое рѣшило покореніе ена французами и будущую политиче-участъ гасконцевъ, лангедокцевъ и про-льцевъ. Поля Вильфранша и другихъ чекъ Лораге, къ юго-востоку отъ Тулузы, я, орошаемая Гаронною къ сѣверу отъ цы Лангедока, также богаты главнымъ омъ зерновыми хлѣбами, кормовыми тра-и другими земледѣльческими произведе-а. Гренада, улицы которой, какъ и во «bastides» тринадцатаго вѣка, такъ же льны, какъ въ городахъ Америки, въ осо-сти богата зерновыми хлѣбами, которые мвозить въ видѣ печенья, а Фронтонъ въ нности славится виноградниками своихъ ювъ. Подобно городамъ Ревелю и Виль-ъ, съ довольно дѣятельною промышлен-ю, Фронтонъ принадлежитъ уже къ обла-аружившихъ переднихъ горъ центрального огорья: Ревель, на раздѣльномъ по-между бассейномъ Тарна и верхней Га-а, а Вильмюръ—на правомъ берегу Тарна у Лаворъ и Монтобаномъ.

Тулуза, въ которую стекаются всѣ произве-денія богатой Гароннской равнины, есть одинъ изъ тѣхъ необходимыхъ городовъ, которые составляютъ существенную принадлежность гео-графическаго организма страны. Уже съ самаго начала исторіи превосходное стратегическое и коммерческое положеніе мѣста было оцѣнено народами Галліи, и на высотахъ, находящихся къ югу, деревня Старая-Тулуза еще напоми-наетъ своимъ названіемъ и разбѣянными по ея полямъ разными древними остатками о гос-подствѣ кельтовъ. Владѣльцы страны, вольски-тектозаги, основавшись въ равнинѣ, имѣли возможность обогатиться торговлей, хотя, правда, къ прибыли отъ торговли присоеди-ались добычи набѣговъ и подарки союзниковъ. Собранныя ими сокровища были такъ велики, что римлянами въ одномъ священномъ пруду было найдено громадное количество драгоцѣ-ныхъ металловъ, оцѣненное Страбономъ въ 15.000 талантовъ, т. е. болѣе 75 миллионъ франковъ. Богатства эти были снова приобрѣ-тены и даже съ избыткомъ, благодаря сходи-щимся въ древней столицѣ торговымъ путямъ. Долины Гаронны, Арьежа, Жера и другихъ ме-нѣе значительныхъ рѣкъ всѣ соединяются въ равнинѣ; верхняя долина Тарна, отъ своего начала и до Гальяка и ниже, также слѣдуетъ такому направленію, которое, повидимому, должно было бы вывести ее къ Тулузѣ; нако-нецъ, еще болѣе важная выгода положенія со-стоитъ въ томъ, что метрополія Лангедока на-ходится совершенно въ центрѣ широкой впа-дины, которая тянется у сѣвернаго подножія Пиренеевъ и сообщаетъ берега Средиземнаго моря съ берегами Атлантическаго океана. Въ продолженіе почти цѣлаго столѣтія съ 418—507 г. Тулуза была столицей царства Визигот-скаго, занимавшаго весь Иберійскій полу-островъ и третью Франціи; тѣмъ не менѣе, она до сихъ поръ не имѣетъ и долго еще не будетъ имѣть коммерческаго выхода въ Испанію, ибо три желѣзнодорожныя вѣтви, идущія отъ го-рода по направленію къ Пиренеемъ, оста-навливаются въ верхнихъ долинахъ Арьежа, Сала и Пика, въ Тарасконѣ, Сентъ-Жиронѣ и Баньерѣ.

По числу населенія Тулуза занимаетъ въ настоящее время шестое мѣсто между городами Франціи, и если считать предмѣстье Святаго Кипріана, на лѣвомъ берегу Гаронны, и дру-гіе отдаленные кварталы, то городъ занимаетъ пространство приблизительно въ 9 квадра-тныхъ километровъ своими красными кирпич-ными постройками, имѣющими болѣею частью не особенно пріятный видъ и растаявшимися по пыльной равнинѣ длинными предмѣстьями. Въ самомъ центрѣ Тулузы возвышается Капи-толій, какъ тому и подобаетъ быть въ горо-дѣ, жители котораго, унаслѣдовавшіе длинное прошлое цивилизаціи, сохранили свои древнѣ



муниципальные традиции. Здѣсь поставлены жителями басты изъ знаменитыхъ лангедокскихъ согражданъ, между которыми есть на примѣръ такіе люди, какъ Ферма, Даламберъ, Рикке, Лаперузь. Къ несчастью, всѣ воспоминанія, относящіяся до муниципального устройства Тулузы, вовсе не представляютъ преданій величія и свободы. Въ средніе вѣка богатая и интеллигентная столица юга должна была нести тяжесть своего превосходства передъ городами сѣвера: подверженная нападеніямъ, опустошенная, наводненная кровью, она должна была покориться инквизиторамъ, которые явились раскладывать на ея площадяхъ костры, чтобы искоренить ересь. Послѣ часто слѣдовавшихъ одно за другимъ избиеній, инквизиція, по имени которой еще и теперь называется одна изъ улицъ города, грозно водворилась въ Тулузѣ, и мало-по-малу то же самое населеніе, которое было самымъ либеральнымъ въ своихъ мысляхъ, стало самымъ фанатичнымъ. Побѣжденный народъ, какъ это часто бываетъ, какъ бы въ силу отраженія, перенялъ страсти побѣдителя, и казни по поводу религіи стали весьма обыкновеннымъ явленіемъ, такъ что Тулуза пріобрѣла славу жестокой послѣдовательницы католицизма, и имѣла печальную честь мучить еретиковъ больше, чѣмъ во всѣхъ другихъ городахъ Франціи. Въ 1619 въ ней былъ сожженъ знаменитый Ваннини, которому еще не воздвигнуто на мѣстѣ преступленія никакого памятника, а въ 1762 г. парламентъ ея приказалъ колесовать заживо Каласа, старика-протестанта, невинность котораго доблестно отстаивалъ Вольтеръ. Лишенные всякой серьезной инициативы въ дѣлахъ мысли, образованные туземцы слишкомъ часто бывали принуждены употреблять свои досуги на простые поэтические турниры, очень древніе, каковы игры въ честь Флоры.

Самое замѣчательное зданіе Тулузы есть церковь Сантъ-Серненъ, построенная въ разныя эпохи отъ одиннадцатаго и до шестнадцатаго столѣтія, хотя въ общемъ она отличается рѣдкою выдержанностью плана; сводъ ея въ особенности отличается большою элегантностью стили. Стоитъ посмотрѣть также соборъ Сантъ-Этьенъ и разныя другія церкви и дома во вкусѣ Возрожденія. Наконецъ, одну изъ главныхъ достопримѣчательностей города составляетъ древній монастырь Сантъ-Огюстенъ. Въ залахъ и галлерейхъ этого зданія заключены сокровища музея, археологическія древности, статуи и картины. Что же касается бібліотеки, находящейся также въ древнемъ монастырскомъ зданіи, то она владѣетъ нѣкоторыми весьма цѣнными сочиненіями, но далеко не можетъ служить источникомъ для людей ученыхъ, какъ слѣдовало бы ожидать отъ втораго университетскаго города Франціи, — города, въ которомъ есть обсерваторія, факультеты наукъ, словесности и

правъ, медицинская школа, школа изящныхъ искусствъ, школа музыки и множество разнѣ общества.

Тулуза есть первый торговый городъ докского юга и въ то же время его первый мысленный городъ. Мельница Баззль, пересѣкающей рѣку плотины, есть цѣлый міръ, заключающій въ себѣ, кромѣ мольной мельницы, бумажную фабрику, шильныя машины, табачную фабрику и Отточный каналъ мельницы служить общимъ двигателемъ для многихъ другихъ заводовъ крахмальныхъ фабрикъ, пыльных и лѣсныхъ заводовъ и прядильныхъ, находящихся между Гаронною и вѣтвью Южнаго на Вверхъ по рѣкѣ, длинный островъ Туинсъ же покрытъ мельницами и фабриками; но кій знаетъ, что потокъ, которому всѣ эти дѣнія обязаны своею непрерывною дѣятельностью, можетъ въ день гнѣва опустошить ихъ. Этотъ страшный законъ дѣятельности, связывающій судьбу города съ стною природою, ставитъ Тулузу въ опасеніе и ея послѣднее бѣдствіе должно заставить болѣе всѣхъ городовъ заботиться о томъ, чтобы изыскать средства впредь бороться съ яростью рѣкъ.

Слѣдовало бы ей также развести въ окрестностяхъ нѣсколько большихъ лѣсовъ, чтобы чѣмъ дышать въ метрополіи. Кромѣ таническаго сада и пыльных мѣстъ для гуляній, есть ли куда отправиться тулузанцу отдохнуть отъ недѣльныхъ работъ? По берегу Гаронны есть всего только нѣсколько малыхъ переполненныхъ народомъ ронцій, на примѣръ Бланьякская.

Древній Бигоррь, напоминающій своимъ званіемъ о пребываніи здѣсь иберовъ, занимаетъ наибольшую часть департамента Пиренеевъ, къ которому были приписаны Четыре Долины на юго-востокѣ, часть бузана на востокѣ и клочки Астарака и Арижа на сѣверо-востокѣ и на сѣверѣ; и того, на западѣ департаментъ заключаетъ себѣ клочекъ Нижнихъ Пиренеевъ. Большая половина всего округа принадлежитъ къ сти высокихъ горъ, хребтъ которыхъ, усѣянный пиками въ 2.600 и 3.300 метровъ, тянется между Франціею и Испаніею, а водъ частью текутъ къ Гароннѣ, черезъ прелез Несту или черезъ желтоватую рѣку черезъ плоскогорій; центральная же и западная страны изливаютъ свои потоки и ручьи Адуръ или Гавъ. Наносныя равнины отличаются чрезвычайнымъ плодородіемъ; теплыя воды верхнихъ долинъ столь же обильны, и въ Восточныхъ Пиренеяхъ и въ Арижѣ съ каждымъ годомъ привлекаютъ все болѣе и большее число иностранцевъ. Кромѣ того парламентъ обладаетъ каменоломнями въ



дѣнямаго мрамора, и промышленность  
ольво дѣтельна. Тѣмъ не менѣ, цифра  
селенія стоитъ ниже средней. Про-  
во департамента Верхнихъ Пиренеевъ

ствуетъ Арбизонъ, и соединяющаяся съ бас-  
сейномъ Гаронны узкою разсѣлиною, откры-  
вающеюся у подошвы плоскогорья Ланнмезанъ,  
есть одна изъ самыхъ замѣчательныхъ пире-



Типы и костюмы жителей долины Д'Оссо.

в. бил., населеніе въ 1895 г. 225.867  
километръ 52 человека.  
ная долина Ора, разстилающаяся обшир-  
олюкругомъ къ югу и юго-востоку отъ  
вской массы, надъ которою господ-

нейскихъ долинъ не по дикому величію, а по  
преlestи долинъ и благородному изяществу  
перспективъ. Долины Ора и его различныхъ  
притоковъ, орошаемая каждою бурною  
«Нестою», почти всюду сохранили свой перво-



муниципальныя традиции. Здѣсь поставлены жителями бюсты ихъ знаменитыхъ лангедокскихъ согражданъ, между которыми есть на примѣръ такіе люди, какъ Ферма, Даламберъ, Рикке, Лаперузъ. Къ несчастію, всѣ воспоминанія, относящіяся до муниципального устройства Тулузы, вовсе не представляютъ преданій величія и свободы. Въ средніе вѣка богатая и интеллигентная столица юга должна была нести тяжесть своего превосходства передъ городами сѣвера: подверженная нападеніямъ, опустошенная, наводненная кровью, она должна была покориться инквизиторамъ, которые явились раскладывать на ея площадяхъ костры, чтобы искоренить ересь. Послѣ часто слѣдовавшихъ одно за другимъ избиеній, инквизиція, по имени которой еще и теперь называется одна изъ улицъ города, грозно водворилась въ Тулузѣ, и мало-по-малу то же самое населеніе, которое было самымъ либеральнымъ въ своихъ мысляхъ, стало самымъ фанатичнымъ. Побѣжденный народъ, какъ это часто бываетъ, какъ бы въ силу отраженія, перенялъ страсти побѣдителя, и казни по поводу религіи стали весьма обыкновеннымъ явленіемъ, такъ что Тулуза пріобрѣла славу жестокой послѣдовательницы католицизма, и имѣла печальную честь мучить еретиковъ больше, чѣмъ во всѣхъ другихъ городахъ Франціи. Въ 1619 въ ней былъ сожженъ знаменитый Ванини, которому еще не воздвигнуто на мѣстѣ преступленія никакого памятника, а въ 1762 г. парламентъ ея приказалъ колесовать заживо Каласа, старика-протестанта, невинность котораго доблестно отстаивалъ Вольтеръ. Лишенные всякой серьезной инициативы въ дѣлахъ мысли, образованные туземцы слишкомъ часто бывали принуждены употреблять свои досуги на простые поэтическіе турниры, очень древніе, каковы игры въ честь Флоры.

Самое замѣчательное зданіе Тулузы есть церковь Сантъ-Серненъ, построенная въ разныя эпохи отъ одиннадцатаго и до шестнадцатаго столѣтія, хотя въ общемъ она отличается рѣдкою выдержанностью плана; сводъ ея въ особенности отличается большою элегантностью стиля. Стоитъ посмотрѣть также соборъ Сантъ-Этьенъ и разныя другія церкви и дома во вкусѣ Возрожденія. Наконецъ, одну изъ главныхъ достопримѣчательностей города составляетъ древній монастырь Сантъ-Огюстенъ. Въ залахъ и галлерейхъ этого зданія заключены сокровища музея, археологическія древности, статуи и картины. Что же касается бібліотеки, находящейся также въ древнемъ монастырскомъ зданіи, то она владѣетъ нѣкоторыми весьма цѣнными сочиненіями, но далеко не можетъ служить источникомъ для людей ученыхъ, какъ слѣдовало бы ожидать отъ втораго университетскаго города Франціи, — города, въ которомъ есть обсерваторія, факультеты наукъ, словесности и

правъ, медицинская школа, школа изящныхъ искусствъ, школа музыки и множество разн. обществъ.

Тулуза есть первый торговый городъ лангедокскаго юга и въ то же время его первый мысленный городъ. Мельница Базакль, пересѣкающей рѣку плотины, есть цѣлый бѣлый міръ, заключающій въ себѣ, кромѣ мольной мельницы, бумажную фабрику, шильныя машины, табачную фабрику и Отточный каналъ мельницы служить еще двигателемъ для многихъ другихъ заводовъ крахмальныхъ фабрикъ, шильныхъ и лѣсныхъ заводовъ и прядильныхъ, находящихся между Гаронною и вѣтвью Южнаго ка Вверхъ по рѣкѣ, длинный островъ Тунисъ же покрытъ мельницами и фабриками; но кій знаетъ, что потокъ, которому всѣ эти дѣла обязаны своею непрерывною дѣятельностью, можетъ въ день гнѣва опустошить ихъ. Этотъ страшный законъ дѣятельности, связывающій судьбу города съ стною природою, ставитъ Тулузу въ опасеніе и ея послѣднее бѣдствіе должно заставить болѣе всѣхъ городовъ заботиться о томъ, изыскать средства впредь бороться съ яр. рѣкѣ.

Слѣдовало бы ей также развести въ стностяхъ нѣсколько большихъ лѣсовъ, чтобы чѣмъ дышать въ метрополіи. Кромѣ таническаго сада и пыльных мѣстъ для ній, есть ли куда отправиться тулузцу отдохнуть отъ недѣльныхъ работъ? По берегу Гаронны есть всего только нѣсколько малыхъ переполненныхъ народомъ рошницъ, на примѣръ Вланьянская.

Древній Бигорръ, напоминающій своимъ званіемъ о пребываніи здѣсь иберовъ, составляетъ наибольшую часть департамента Нижнихъ Пиренеевъ, къ которому были приписаны Четыре Долины на юго-востокѣ, часть бузана на востокѣ и клочки Астарака и Аржакъ на сѣверо-востокѣ и на сѣверѣ; того, на западѣ департаментъ заключаетъ себѣ клочекъ Нижнихъ Пиренеевъ. Безъ половины всего округа принадлежитъ къ сти высокихъ горъ, хребетъ которыхъ, усѣянный пиками въ 2.600 и 3.300 метровъ, тянется между Франціею и Испаніею, а воды частью текутъ къ Гароннѣ, черезъ презерв. Несту или черезъ желтоватыя рѣки черезъ плоскогорій; центральная же и западная страны изливаютъ свои потоки и ручьи Адуръ или Гавъ. Наносныя равнины отличаются чрезвычайнымъ плодородіемъ; теплыя воды верхнихъ долинъ столь же обильны, и въ Восточныхъ Пиренеяхъ и въ Армасъ каждымъ годомъ привлекаютъ все болѣе и большее число иностранцевъ. Кромѣ того департаментъ обладаетъ каменоломнями и



Длиного мрамора, и промышленность ствуетъ Арбизонъ, и соединяющаяся съ бассейномъ Гаронны узкою разсѣлиною, открывающеюся у подошвы плоскогорья Ланнмезанъ, есть одна изъ самыхъ замѣчательныхъ пирене-  
и департамента Верхнихъ Пиренеевъ



Типы и костюмы жителей долины Д'Оссо.

кил., население въ 1895 г. 225.867  
километр 52 человека.

и долина Ора, разстилающаяся обшир-  
дугрутомъ къ югу и юго-востоку отъ  
кой массы, надъ которою господ-

нейскихъ долинъ не по дикому величю, а по  
прелести лошинъ и благородному изяществу  
перспективъ. Долины Ора и его различныхъ  
притоковъ, орошаемая каждая своею бурною  
«Нестою», почти всюду сохранили свой перво-



муниципальные традиции. Здѣсь поставлены жителями бюсты ихъ знаменитыхъ лангедокскихъ согражданъ, между которыми есть на примѣръ такіе люди, какъ Ферма, Даламберъ, Рикке, Лаперузъ. Къ несчастью, всѣ воспоминанія, относящіяся до муниципального устройства Тулузы, вовсе не представляютъ преданій величія и свободы. Въ средніе вѣка богатая и интеллигентная столица юга должна была нести тяжесть своего превосходства передъ городами сѣвера: подверженная нападеніямъ, опустошенная, наводненная кровью, она должна была покориться инквизиторамъ, которые явились раскладывать на ея площадяхъ костры, чтобы искоренить ересь. Послѣ часто слѣдовавшихъ одно за другимъ избиеній, инквизиція, по имени которой еще и теперь называется одна изъ улицъ города, грозно водворилась въ Тулузу, и мало-по-малу то же самое населеніе, которое было самымъ либеральнымъ въ своихъ мысляхъ, стало самымъ фанатичнымъ. Побѣжденный народъ, какъ это часто бываетъ, какъ бы въ силу отраженія, перенялъ страсти побѣдителя, и казни по поводу религіи стали весьма обыкновеннымъ явленіемъ; такъ что Тулуза пріобрѣла славу жестокой послѣдовательницы католицизма, и имѣла печальную честь мучить еретиковъ больше, чѣмъ во всѣхъ другихъ городахъ Франціи. Въ 1619 въ ней былъ сожженъ знаменитый Ванини, которому еще не воздвигнуто на мѣстѣ преступленія никакого памятника, а въ 1762 г. парламентъ ея приказалъ колесовать заживо Каласа, старика-протестанта, невинность котораго доблестно отстаивалъ Вольтеръ. Лишенные всякой серьезной инициативы въ дѣлахъ мысли, образованные туземцы слишкомъ часто бывали принуждены употреблять свои досуги на простые поэтическіе турниры, очень древніе, каковы игры въ честь Флоры.

Самое замѣчательное зданіе Тулузы есть церковь Сантъ-Серненъ, построенная въ разныя эпохи отъ одиннадцатаго и до шестнадцатаго столѣтія, хотя въ общемъ она отличается рѣдкою выдержанностью плана; сводъ ея въ особенности отличается большою элегантностью стиля. Стоитъ посмотрѣть также соборъ Сантъ-Этьенъ и разныя другія церкви и дома во вкусѣ Возрожденія. Наконецъ, одну изъ главныхъ достопримѣчательностей города составляетъ древній монастырь Сантъ-Огюстенъ. Въ залахъ и галлерейхъ этого зданія заключены сокровища музея, археологическія древности, статуи и картины. Что же касается библиотеки, находящейся также въ древнемъ монастырскомъ зданіи, то она владѣетъ нѣкоторыми весьма цѣнными сочиненіями, но далеко не можетъ служить источникомъ для людей ученыхъ, какъ слѣдовало бы ожидать отъ втораго университетскаго города Франціи, — города, въ которомъ есть обсерваторія, факультеты наукъ, словесности и

правъ, медицинская школа, школа изящныхъ искусствъ, школа музыки и множество разнѣобразныхъ обществъ.

Тулуза есть первый торговый городъ додеканскаго юга и въ то же время его первый мысленный городъ. Мельница Баззакъ, пересѣкающей рѣку плотины, есть цѣлый быльмиръ, заключающій въ себѣ, кромѣ мельничной мельницы, бумажную фабрику, шильные машины, табачную фабрику и Отточный каналъ мельницы служить общимъ двигателемъ для многихъ другихъ заводовъ крахмальныхъ фабрикъ, шильныхъ и другихъ заводовъ и придиленъ, находящихся между Гаронною и вѣтвью Южнаго ка Вверхъ по рѣкѣ, длинный островъ Туниетъ же покрытъ мельницами и фабриками; но кій знаетъ, что потокъ, которому всѣ эти дѣла обязаны своею непрерывною дѣятельностью, можетъ въ день гнѣва опустошить ихъ. Этотъ страшный законъ дарности, связывающій судьбу города съ стною природою, ставитъ Тулузу въ опасеніе и ея послѣднее бѣдствіе должно заставить болѣе всѣхъ городовъ заботиться о томъ, какъ изыскать средства впредь бороться съ яростью рѣкъ.

Слѣдовало бы ей также развести въ окрестностяхъ нѣсколько большихъ лѣсовъ, чтобы чѣмъ дышать въ метрополіи. Кромѣ таническаго сада и пыльных мѣстъ для гуляній, есть ли куда отправиться тулузцу отдохнуть отъ недѣльныхъ работъ? По берегу Гаронны есть всего только нѣсколько малыхъ переполненныхъ народомъ роуцъ, на примѣръ Бланьякская.

Древній Бигорръ, напоминающій своимъ званіемъ о пребываніи здѣсь пберовъ, занимаетъ наибольшую часть департамента Пиренеевъ, къ которому были приписаны Четыре Долины на юго-востокѣ, часть бузана на востокѣ и клочки Астарака и Аража на сѣверо-востокѣ и на сѣверѣ; того, на западѣ департаментъ заключаетъ себѣ клочекъ Нижнихъ Пиренеевъ. Безъ половины всего округа принадлежитъ къ сти высокихъ горъ, хребетъ которыхъ, устроенный пиками въ 2.600 и 3.300 метровъ, тянется между Франціею и Испаніею, а водъ частью текутъ къ Гароннѣ, черезъ преле Несту или черезъ желтоватыя рѣки передъ плоскогорій; центральная же и западная страны извиваютъ свои потоки и ручьи Адуръ или Гавъ. Наносныя равнины отличаются чрезвычайнымъ плодородіемъ; теплыя воды верхнихъ долинъ столь же обильны, и въ Восточныхъ Пиренеяхъ и въ Аражѣ съ каждымъ годомъ привлекаютъ все болѣе и большее число иностранцевъ. Кромѣ того департаментъ обладаетъ каменоломнями въ



блнмаго мрамора, и промышленность  
мно дѣтельна. Тѣмъ не менѣе, цифра  
ленія стоитъ ниже средней. Про-  
департаментъ Верхнихъ Пиренеевъ

стуетъ Арбизонъ, и соединяющаяся съ бас-  
сейномъ Гаронны узкою разсѣлиною, откры-  
вающеюся у подошвы плоскогорья Ланимезанъ,  
есть одна изъ самыхъ замѣчательныхъ пире-



Типы и костюмы жителей долины Д'Оссо.

кил., населеніе въ 1895 г. 225.867  
илометръ 52 человѣка.  
я долина Ора, разстилающаяся обшир-  
тукругомъ къ югу и юго-востоку отъ  
кой массы, надъ которою господ-

нейскихъ долинъ не по дикому величію, а по  
прелести лоцинъ и благородному изяществу  
перспективъ. Долины Ора и его различныхъ  
притоковъ, орошаемая каждою своею бурною  
«Нестою», почти всюду сохранили свой перво-



бытный видъ, потому что въ нихъ нѣтъ городовъ. Главный городъ Арро представляетъ ничтожное мѣстечко, а въ городѣ Сарранколена, весьма извѣстномъ, благодаря начинающемуся здѣсь смѣлому каналу Несты и прекраснымъ мраморамъ окрестностей, эксплуатировавшимся уже во времена Людовика XIV, нѣтъ даже и тысячи жителей; многочисленными же теплыми источниками долины Ора, за исключеніемъ Кадеакскаго, пользуются весьма мало или даже вовсе не пользуются. Зато маленькія наносныя низины, орошаемыя Большою Нестою, населены весьма густо, и деревушки въ нихъ составляютъ непрерывную цѣпь. Изъ всѣхъ пиренейскихъ долинъ—Нестская имѣетъ наиболѣе шансовъ быть выбранною рано или поздно для желѣзной дороги черезъ центральныя Пиренеи, благодаря длинной дугѣ, описываемой ею къ юго-западу, и отлогости ея склоновъ.

Долина верхняго Адурѣ или Кампана, болѣе извѣстная, чѣмъ долина Ора, хотя и не особенно достойная сравненія съ послѣднею, прославлена съ семнадцатаго вѣка, какъ классическій типъ красотъ природы; но человѣкъ, съ точки зрѣнія племени, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ долины можетъ внушать только отвращеніе. Кретинизмъ и зобы, обусловливаемые, быть можетъ, магнетическими водами, придаютъ болѣшинству несчастныхъ совершенно скотскій видъ<sup>1)</sup>. Долина Кампана обязана своею славою преимущественно сосѣдству съ городомъ купаний, стоящимъ у ея выхода и долго бывшимъ первымъ мѣстомъ пиренейскихъ теплыхъ водъ. Баньеръ-де-Бигорръ, на берегу Адурѣ, у подношья послѣднихъ пиренейскихъ выступовъ, не сохранилъ своей роли, какъ мѣста купаній; его соляныя, желѣзистыя и сѣрнистыя воды, все еще посѣщаемыя тысячами больныхъ, все не славятся такимъ же достоинствомъ, какъ воды Котере или Люшона; но въ другихъ отношеніяхъ Баньеръ все-таки первый городъ въ Пиренеяхъ. Промышленность его весьма дѣятельна; въ городѣ и его окрестныхъ деревняхъ болѣе двухъ тысячъ женщинъ заняты вязаньемъ модныхъ шерстяныхъ работъ; воды же Адурѣ приводятъ въ движеніе колеса многихъ бумажныхъ фабрикъ, пильныхъ, мраморныхъ и проч. заводовъ; на нихъ обдѣлываются не только драгоценныя камни Кампана и Сарранколена, но и мраморъ, привозимый изъ-за границы. Кромѣ того, Баньеръ-де-Бигорръ весьма дѣятеленъ и въ отношеніи интеллигенціи: здѣсь было основано общество Рамонъ, поставившее себѣ цѣлью научное изслѣдованіе Пиренеевъ; по его же инициативѣ была построена на Пикдю-Миди-де-Бигорръ метеорологическая обсерваторія.

Тарбъ, главный городъ департамента, нахо-

дится уже совершенно въ равнинѣ, въ горахъ, и именно этому положенію обязана сравнительно прелестью своего горизонта оконъ музея, находящагося по срединѣ Массей, подареннаго ему однимъ гражданиномъ Тарба, видны разомъ и зеленѣющая равнина и синія горы. Тарбъ—мѣсто родины Те Готье. Проведенные отъ Адурѣ каналы, влияющіе на окрестности Тарба, приводятъ въ движеніе значительныя заводы, какъ мѣръ литейныя заводы, шерсто-придѣльных войлочныхъ фабрики и т. д. Кромѣ того, городъ есть оружейный и пушечно-литейный заводы. Однимъ изъ главныхъ промысловъ въ Тарбѣ служитъ коннозаводство. Порода здѣшнихъ лошадей, въ томъ видѣ, какъ ее можно встрѣтить въ ремонтно-ремонтномъ депо и на рынкахъ Тарба, Виль-Бигорра, Рабостена, а также и менитомъ ипподромѣ Лалуверъ, отличаясь гибкостью и изящностью формъ и живосписью, происходитъ отъ древней наварской породы, которая только гораздо крупнѣе. Эти лошади въ окрестности цѣнятся какъ верховыя<sup>2)</sup>. Что касается земледѣлія, то оно доставляетъ преимущественно хлѣба и вина, между которыми различаются вина Рабостена, Касть-Ривьеръ-Баса и Мадирана, почти всегда шиваемыя для потребителей. Въ равнинѣ пограничья, растущій высокостебельными вокругъ кленовъ и служащій подпоркою для нихъ до высоты 4 и 5 метровъ, и тѣсненныя стебли маиса, напоминающаго удивительными размѣрами чащи бамбука, даютъ странѣ совершенно особый видъ господствующа надъ равниною высоты, лывающія плохо или даже заняты ландами, ковы отчасти ледяными террасы Оссунъ, многія названія свидѣтельствуютъ о древнихъ битвахъ. Посреди этихъ ланъ, которыя поминали бы бретонскіе, если бы видъ не замѣнялъ видъ моря, тянется нѣсколько кургановъ, расположенныхъ болѣе на возвышенностяхъ. На протяженіи 13 метровъ ихъ насчитываютъ не менѣе. Мало странъ, гдѣ бы подобнаго рода памятниковъ было больше, чѣмъ здѣсь<sup>3)</sup>.

На востокъ равнины Адурѣ тянутся холмы другъ другу цѣпи холмовъ, скрывающія тулузская желѣзная дорога проходитъ неособенно надежнымъ туннелемъ, проходящимъ въ разбитыхъ скалахъ. Холмы и промежуточные долины и плоскогорья Ланъ, еще поросшіе верескомъ и плодущае каналомъ Несты, не имѣютъ ни значительнаго города, но одна изъ самыхъ сочныхъ деревень той области, Капверъ, давно стала весьма знаменитою своимъ

<sup>1)</sup> Густавъ Гезе, „France agricole, Région ouest“.

<sup>2)</sup> Де-Наусутъ, Люд. Лерона, „Bulletin de la Société Ramond“, Іюль 1870.

<sup>3)</sup> Евг. Кордье, „Bulletin de la Société Ramond“, Январь 1868.



ми и желѣзистыми водами, весьма бѣжными противъ многихъ болѣзней. о долиною, спускающуюся отъ Капріккѣ Арро, притоку Адурѣ, возвышая башня Мовезень, одна изъ сѣливыхъ замковыхъ башенъ юга.

департаментѣ, которая принадлежитъ у Гава, отличается въ особенности Пиренейской цѣпи. На этомъ узкомъ вѣ виды смѣняются, какъ картины долина Аржелѣ, гдѣ высокія горы видны сквозь вѣтви орѣшниковъ; цѣль Пьеррфиттъ, гдѣ слышно тольнѣ Гава, текущаго по двѣ пропасти; и котловина Люзъ, наполненная журчѣвѣ; озера и громадныя кучи осыземли Неувьелля и Ардидана, ворона и Эстобе съ пастбищами, на которыхъ лежатъ ледяныя глыбы; циркъ Гагего съѣзными ступенями и струя-опадомъ, и Виньемаль, съ громаднею надъ ледникомъ стѣною. Приость же здѣшнихъ теплыхъ водъ въ этой страны мѣсто встрѣчи для шествующаго люда.

ныя воды Барежа, въ узкой долиніѣ истана, имѣютъ совершенно специально излѣчивать раны; воды Святаго, которая бытъ ключемъ недалеко на краю одного ущелья Гава, черезъ перекинутъ прекрасный мостъ въ съ высоты, дѣйствуютъ преимущественную систему; различныя же ключи находящіеся на различной высотѣ же слиянія Жере и Лютура, употребити противъ всѣхъ болѣзней, смотря къому составу источниковъ. На воды ѣзжаетъ ежегодно до двадцати тысячъ, и между ними много испанскихъ пользоваться также источникомъ на южномъ склонѣ Пиренеевъ. отера принадлежатъ болѣею частью нѣ-Савень, сохранявшей вплоть до свою федеративную и въ то же времѣнскую конституцію. Весьма замѣцель церковь древняго аббатства возвылѣсистомъ выступѣ въ центрѣ баселѣ.

содѣ изъ верхней долины Гава, въ фѣ, гдѣ широко разливался древній двигавшій передъ собою полукругъ цѣль Гава охраняла нѣкогда разрушительность Лурдѣ. Городъ этотъ имѣетъ и аспидныя каменоломни, а его моровы, составляющія особую породу, одними изъ лучшихъ во Франціи; но е Лурдѣ обязанъ своею извѣстностью одной пастушки: одна извилина скакорой течетъ струя отведенной отъ, привлекла въ одинъ годъ до двухъ, въ пяти сотѣ богомольцевъ, а вокругъ

грота, по обѣимъ сторонамъ Гава, образовался уже цѣлый городъ, съ церковью, капеллою и монастыремъ.

Французскій склонъ Западныхъ Пиренеевъ, состоящій изъ прежняго Беарна и бывшаго «королевства» Наварскаго, съ Суломъ и Лабуромъ, страны басковъ, принявъ названіе департамента Нижнихъ Пиренеевъ. Дѣйствительно, наибольшая часть этой территоріи принадлежитъ области низкихъ горъ и пиренейскихъ холмовъ, хотя вершины, возвышающіяся на югѣ долины Оссо и Аспы, принадлежатъ еще къ главному хребту и въ теченіе двухъ третей или трехъ четвертей года бывають покрыты снѣгомъ. Что же касается изрытаго рвами плоскогорья къ сѣверу отъ По, то оно состоитъ изъ переносныхъ земель ледянаго происхожденія. Имѣя желѣзныя, антрацитовыя и соляныя копи, довольно дѣятельную промышленность, коммерческій портъ и главную торговую дорогу изъ Франціи въ Испанію, департаментъ все-таки остается по преимуществу земледѣльческимъ, хотя почва разрабатывается еще не такъ, какъ бы слѣдовало. Тоуаис, т. е. чащи дикаго терна, папоротника и разныхъ вересковъ, среди которыхъ растутъ тамъ и сямъ дубы «tauzins», покрывають на переднихъ холмахъ Нижнихъ Пиренеевъ громадное пространство въ триста семнадцать тысячъ гектаровъ. Страна не даетъ достаточныхъ средствъ для существованія своему населенію, которое по численности не превосходитъ средней цифры жителей на километръ для всей Франціи.

Пространство Нижнихъ Пиренеевъ 7.623 кв. килом.; населеніе въ 1891 г. 425.867 чел.; на километръ 56 чел.

Войдя въ округъ По, Гавъ протекаетъ подъ церковью Бетаррамъ, оставленною богомольцами изъ предпочтенія Лурдской, затѣмъ, у подножія живописной башни Коарразъ, охранявшей нѣкогда границу Беарна, отдаетъ небольшую часть своихъ водъ для оплодотворенія богатой равнины, на которой деревни образуютъ непрерывную улицу. Промышленность помогаетъ здѣсь земледѣлію и увеличиваетъ благосостояніе этой страны. Коарразъ есть деревня прядилентъ, тогда какъ находящійся противъ нея городъ Ней имѣетъ большіе заводы, мукомольныя мельницы, кожевни и фабрики для изготовленія беретовъ, шерстяныхъ поясовъ и фесокъ. Его промышленная дѣятельность началась еще съ XVI вѣка.

По, столица Беарна, построенъ не въ равнинѣ Гава, а надъ потокомъ, на краю террасы, съ которой открывается великолѣпный видъ на Пиренеи, что вмѣстѣ съ климатомъ сдѣлало По мѣстомъ сборища и пребыванія больныхъ и иностранцевъ. По дѣйствительно есть такой же городъ, какъ Ница, Пиза и Алжиръ, куда больные стекаются изъ Англіи, изъ глубины Россіи



и даже изъ Америки. Климатъ По въ особенностѣ замѣчателенъ своими успокаивающими свойствами. Сильные вѣтры здѣсь бываютъ рѣдко, чрезвычайныхъ же холодовъ и жаровъ, а также слишкомъ сухой или слишкомъ сырой погоды почти не бываетъ. Ни одинъ городъ не можетъ быть предпочтенъ для остановки иностранцами, отправляющимися на теплыя пиренейскія воды. Отъ этого главная промышленность По и есть именно пріемъ тѣхъ трехъ, четырехъ тысячъ посѣтителей, которые являются сюда ежегодно. Мануфактурное производство, сосредоточенное преимущественно въ нижней части города и по ту сторону Гава, въ большой деревнѣ Жюрансонъ, славящейся своими винами, служитъ лишь для мѣстнаго потребленія, хотя, правда, матеріи и платки По отправляются въ дальнія мѣстности.

Древній королевскій замокъ По пользуется заслуженною славою между сооруженіями южной Франціи по своей архитектурѣ, по произведеніямъ искусства, въ немъ заключающимся, по статуямъ, шпалерамъ и по воспоминаніямъ, оставленнымъ здѣсь Жанною д'Альбре и Генрихомъ IV. Въ окрестностяхъ есть много и другихъ зданій, древнихъ замковъ и новѣйшихъ виллъ, извѣстныхъ восхитительными видами. Къ сѣверо-востоку отъ По, по ту сторону ландовъ Понъ-Лонъ, постепенно суживаемыхъ обработкою, находится древній городъ Морлаа, который былъ столицею Беарна прежде По. Далѣе, въ томъ же направленіи, надъ долиною Арро, возвышается замковая башня Монтанъ—одна изъ самыхъ могущественнѣйшихъ крѣпостей, воздвигнутыхъ Гастономъ Фёбусомъ, а на одномъ изъ холмовъ, господствующихъ надъ полями Гава, къ западу отъ По, находится романскій соборъ Лескаръ; наконецъ, городъ Ортезъ, главный городъ округа, бывший одно время также столицею страны, а во время реформациіи даже университетскимъ городомъ, имѣетъ два замѣчательныя сооруженія, а именно: старый укрѣпленный мостъ, соединяющій городъ съ его предмѣстьемъ по ту сторону Гава, и прекрасную башню Монкадъ, принадлежавшую древнему дворцу графовъ Фуа. Ортезъ, хотя и мало оживленъ, имѣетъ тѣмъ не менѣе много кожевенныхъ и сыромятныхъ заводовъ, и его купцы принимаютъ самое дѣятельное участіе въ сбытѣ ветчины, извѣстной подъ названіемъ байонской.

Высокая горная область департамента принадлежитъ уже не къ бассейну рѣчки По, а къ бассейну Олорона. Деревни съ теплыми водами О-бонъ и О-шодъ, сѣрнистыми источниками которыхъ пользуются иногда десять и двѣнадцать тысячъ больныхъ въ теченіе одного года, находятся въ долинѣ Оссо, неподалеку отъ подножія Пикъ-дю-Миди-де-По, окруженнаго многими восхитительными видами. Въ наиболѣе отдаленныхъ изъ нихъ держатся еще нѣкото-

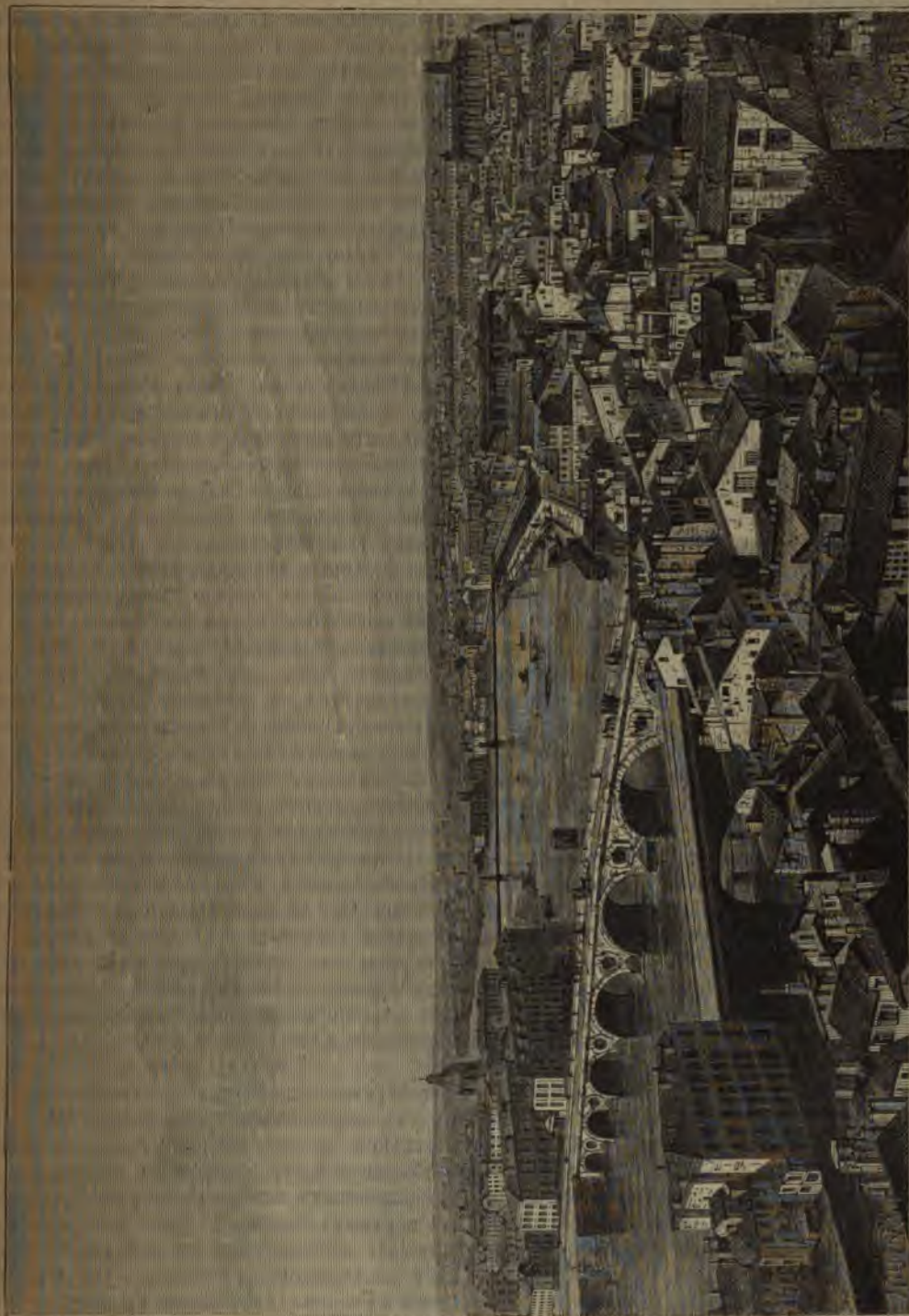
рые остатки древнихъ обычаевъ, и до ндней сохранился изысканный костюмъ горъ. Самый городъ Олоронъ-Сантъ-Марв, славя котораго тянутся вдоль расходящихся долинъ находится въ 10 километрахъ отъ горы, слияніи Аспа и Оссо. Расположенный чрезвычайно удобно для того, чтобы служить пунктомъ между равниною и верхними долинами между Беарномъ и страной басковъ, Олоронъ имѣетъ то преимущество, что обладаетъ естественною проѣзжею дорогою, пересѣкающею цѣпь Большихъ Пиренеевъ. По этой рѣкѣ, называемой Сомпортскою или дорожно-сочайнаго прохода, онъ ведетъ значительную не безконтрабандную торговлю съ Испаніею множество арагонцевъ и наваррцевъ приходятъ работать на его суконныхъ, прядильныхъ и другихъ фабрикахъ. Другое богатство Олоронъ составляетъ прекрасный розскотъ долины Барету, открывающейся къ западѣ. Животныя этой породы не крупны, живы, сильны и смѣшны; они составляютъ настоящій типъ беарнской породы и служатъ для ея подновленія. Цѣлебныя воды такъ обильны въ этой части Пиренеевъ, какъ и другихъ мѣстахъ цѣпи; изъ нихъ всего цѣнятся воды Сантъ-Кристо, и ихъ совершено специальное дѣйствіе противъ болѣзней приписываютъ признакамъ присутствія въ мѣди.

Спускаясь внизъ по теченію потока Олоу къ западу отъ изрытаго рвами плоскогорья боковой долины котораго, на По, находится торговый городъ Монень, затѣмъ, на пути чала Наварранъ, бывший недавно маленькимъ укрѣпленнымъ мѣстечкомъ, а затѣмъ Сентъ въ которомъ сохранились остатки среднихъ укрѣпленій и изъ котораго открываются одинъ изъ самыхъ прекрасныхъ видовъ на зеленѣющія долины и на синѣющія ужасныя горы. Ниже Сентъ-Терра, близъ долины Ораа, находятся значительныя залежи каменной соли, принадлежащей къ той же маціи, какъ и соляныя источники Сали, у жуточной станціи между Ортезомъ и Сентъ-Лэ. Двадцать лѣтъ тому назадъ, когда солончаки были еще нераздѣльною собственностью всѣхъ женатыхъ гражданъ общины Сентъ-Лэ, въ третью часть многолюдіе; когда отобраніе источниковъ правительствомъ болѣзней винограда разорили много семей, то болѣе 2.000 жителей эмигрировали въ этотъ Сентъ. Теперь снова стараются возростать Сали его благосостояніе привлеченіемъ къ купанью больныхъ въ его купальное заведеніе, какъ мало такихъ источниковъ, которые были бы такъ богаты соляными началами и производили бы такіе замѣчательныя терапевтическія дѣйствія. Въ окрестностяхъ Байонны, и въ Бриску, въ Вилль-Франкъ, есть также работываемыя залежи каменной соли. И



и Бриску изливались прежде въ лагуну, со-  
шавшая вода которой смѣшивалась съ водою  
изъ Арданаби. Средняя добыча соли въ де-  
партаментъ Нижнихъ Пиренеевъ 11.000 тоннъ.

санныхъ среди деревьевъ. Большие лѣса еще  
не исчезли въ этой части Франціи и нѣкото-  
рые изъ нихъ хорошо содержатся. Среди этого  
лѣса находится шлюзъ, чрезъ который ведетъ



Видъ Тулузы

Самыя многочисленныя общины во внутренне-  
и страны басковъ, въ долинахъ Сезона, Би-  
зы, Жойезы, Нивы и Нивеллы, не предста-  
вляютъ болѣе частью ничего интереснаго,  
помимо живописнаго положенія лачугъ, разбро-

висячій мостъ на высотѣ 100 метровъ. Въ Мо-  
леонъ-Линарръ, древней столицѣ Сулы и глав-  
номъ городѣ округа, есть древній замокъ «Mau-  
vais Lion» и свой грандіозный мостъ, съ обвѣ-  
шанными плетеньемъ стрѣльчатыми арками. Въ



Гаспарренъ, окруженномъ обширными ландами, много сапожныхъ мастерскихъ и суконныхъ фабрикъ;—онъ существовалъ еще во времена Августа, и въ немъ найдена впоследствии знаменитая надпись, удостоверяющая, что его муниципалитетъ добился отъ императора, чтобы Novempopulanie была отдѣлена отъ Галліи. Сенъ-Жанъ-Пье-де-Портъ имѣетъ маленькую крѣпость, господствующую надъ устьями трехъ Нивъ—арнегійской, бегеробійской и лорбарекской: отсюда и его названіе «Piet-de-Port». Самыя знаменитыя изъ защищаемыхъ ею трехъ проходовъ — Ронсево; предмѣстье Югаръ-Сизъ, расположенное между арнегійскою и бегеробійскою Нивами, напоминаетъ еще знаменитое «ущелье Сизъ», о которомъ говорится въ пѣснѣ о Роландѣ и которое теперь называютъ Валь-Карлосъ. Около Сенъ-Жанъ-Пье-де-Пора существуетъ одна изъ тѣхъ колоній «саготъ», кретиновъ, о которыхъ было столько споровъ, но которыхъ теперь большая часть историковъ согласилась не считать потомками визиготовъ. Прежде они были въ большомъ презрѣніи и, по народнымъ преданіямъ, назывались свиннымъ отродьемъ; тѣмъ не менѣе, они вообще умны, сильны и отличаются цвѣтущимъ здоровьемъ; семейства ихъ здоровѣе и красивѣе, чѣмъ ихъ сосѣди другаго происхождения<sup>1)</sup>.

Жизнь въ странѣ басковъ и въ нижней долигѣ Адуръ переняла главнымъ образомъ на побережьи Байонны, которая по значительности народонаселенія прежде превосходила, а теперь еще равняется По, и стоитъ значительно выше послѣдняго по промышленности и торговлѣ. Несмотря на то, что Байонна представляетъ сильный военный пунктъ, окружена стѣнами и защищена съ сѣвера могучею цитаделью, но, благодаря своимъ гульбищамъ, площадямъ и обширному свѣтлому горизонту къ Нивѣ и Адурѣ, она кажется открытымъ городомъ; городскіе дома, раскрашенные по-испански, различными цвѣтами, также придаютъ ей веселый видъ; ея соборъ, готическое зданіе двѣнадцатаго и тринадцатаго вѣка, принадлежитъ къ числу замѣчательнѣйшихъ построекъ южной Франціи. Какъ приморскій городъ, Байонна далеко еще не развила всей той дѣятельности, которую должно бы, по видимому, обезпечивать ей ея положеніе въ углу Гасконскаго залива, между Бордо и Бильбао: опасности Бискайскаго моря, столь трудно преодолимая для кораблей препятствія, какъ мель при входѣ въ Адуръ, стѣснительныя постановленія военныхъ властей, неудобство для купцовъ отправлять свои товары въ Испанію и Бордо по желѣзной дорогѣ, наконецъ, исключительный характеръ многочисленныхъ испанскихъ и португальскихъ евреевъ, болѣе способныхъ къ банковымъ опе-

раціямъ, чѣмъ къ морской торговлѣ, составляютъ не особенно высокое положеніе и торговыхъ городами Франціи. Недавно, впрочемъ, портъ былъ сравнительно дѣлать такъ какъ война заставила торговлю при морское направленіе. Движеніе Байонскаго: въ 1880 г.—1.460 пудовъ—196.400 т. Что касается небольшихъ гаваней баскскіе побережья, Гетари, Санъ-Жанъ-де-Люзъ, онѣ не имѣютъ теперь ни малѣйшаго торгового значенія, и ихъ смѣлые моряки могутъ заниматься только рыбною ловлею, между тѣмъ предки ихъ еще до Колумба посѣщали берега Сѣверной Америки! Преданіе въ странѣ басковъ единогласно приписываетъ открытіе новаго Свѣта нѣкому Энанду, и это преданіе представляетъ ничего невѣроятнаго, но что со середины пятнадцатаго вѣка на картѣ обозначаются на дальнемъ западѣ Атланскаго океана острова Бакалаосъ или «Морскіе» и это баскское названіе сохранилось послѣдняго времени для острова Ньюфаундленда. Названіе Капъ-Бретонъ, заимствованное отъ древняго порта Адуръ, придано эскимосскими моряками большому прибрежному острову Новой-Шотландіи<sup>1)</sup>. Правда, скандинавы посѣщали сѣверные берега американскаго материка еще гораздо раньше басковъ.

Въ настоящее время работаютъ надъ долженіемъ плотины Сокоа, чтобы связать съ банкою Арта, при входѣ въ бухту Сенъ-Жанъ-де-Люзъ, и охранить такимъ образомъ корабли отъ зыби открытаго моря; но хотя это сооруженіе и было окончено, древній По-Люзъ или Логитзунъ, къ которому не сходъ торговые дороги, вовсе не возвратитъ своего бывшаго морскаго положенія. Знаменіи этихъ прибрежныхъ городовъ заключается теперь въ красотѣ ихъ приморья, омываемыхъ волнами. Она-то была причиною рѣдкаго бы состоянія Биаррица — космополитическаго рода купальни; благодаря ей же преобразованъ можетъ, городокъ Гандей, расположенъ такъ хорошо между Бидассоа и моремъ, при Фонтараби и его суровой горы. ]

Департаментъ Жеръ, получившій свое названіе отъ пересѣкающей его съ юга на сѣверъ маленькой, желтоватой рѣки Жеръ, занимаетъ наибольшую часть плоскогорій обломковъ, громозжденныхъ камень на камень, при выходѣ изъ верхнихъ долинъ Адуръ и Несты и разбитыхъ впоследствии дождевыми водами цѣли расходящихся холмовъ. Эта мѣстность древней Гасконни, населенная преимущественно жителями иберійскаго происхожденія, находилась внѣ большихъ историческихъ путей.

<sup>1)</sup> Goyetche, «Histoire pittoresque de Saint-Jean-Luz». — П. Гаффарель. «Explorateur», № 62, 1881 г. № 7. — И. Г. Кош. «Aus allen Welttheilen», 1875 г.

<sup>1)</sup> De-Poma, «Notes manuscrites».



нiя народовъ и армiй должны были совер-  
шиться преимущественно въ долину Гаронны,  
улузы къ Бордо, и вдоль подошвы Пире-  
; впрочемъ, самое уже положенiе грядъ  
въ затрудняло прежде переходъ съ востока  
паду: страна была легко доступна только  
правленiю долинъ. Въ странѣ нѣтъ ни  
наго слiянiя водъ, ни естественнаго пункта  
многихъ дорогъ, что не могло благоприят-  
ать и появленiю значительныхъ городовъ;  
лины вездѣ были удобны для земледѣлiя,  
бднiе холмы были прекрасно расположены  
ооруженiя баронами владѣтельныхъ зам-  
еще и теперь высаты на высотахъ мно-  
ю старыхъ башенъ, напоминающихъ без-  
ныя войны среднихъ вѣковъ. Въ настоя-  
ремя Жеръ представляетъ мѣстность по  
гуществу земледѣльческую и имѣетъ около  
100 гектаровъ, занятыхъ виноградниками.  
лабая промышленность можетъ удовлетво-  
рять только мѣстнымъ потребностямъ. Изъ  
департаментовъ Францiи въ немъ всего  
потребляется каменнаго угля. Населенiе  
а треть ниже средняго и, по послѣднимъ  
исамъ, еще продолжаетъ уменьшаться.  
гранство департамента Жера—6.280 кв.  
населенiе въ 1895 г.—261.084 чел.; на  
етръ—45 чел.

ная плодородная и прiятная часть Жера  
которая орошается водами Адуръ и его при-  
въ смежности Верхнихъ Пиренеевъ,  
ихъ Пиренеевъ и ландовъ. Но непосред-  
но надъ веселыми полями Рискля и Пле-  
возвышаются холмы мѣстности Армань-  
жесма важныя въ общей экономiи Фран-  
юими виноградниками. Нѣкоторыя крас-  
вины этихъ холмовъ имѣютъ прiятный  
, но почти всѣ ихъ вина употребляются  
ля подмѣси, или для фабрикацiи водки.  
въ «коньяка», лучшая водка во Францiи—  
иньякъ». Казобонъ, около котораго нахо-  
желѣзисто-грязныя купанья Барботанъ,  
динъ изъ главныхъ водочныхъ рынковъ  
жнемъ Арманьякъ. Озъ, иберiйско-роман-  
Элуза, бывшая столица Новемпонуланiи,  
вляеть вмѣстѣ съ Монреалемъ вина Тена-  
Эньянь, въ которомъ видны остатки пер-  
замка арманьякскихъ сеньоровъ, Викъ-  
закъ, древнiй феодальный городъ Жегюнъ,  
ложенный въ сосѣдствѣ часто посѣщае-  
теплыхъ водъ Кастера-Бердюзанъ, Ва-  
Кондомъ,—суть мѣста сбыта водки изъ  
яго Арманьяка. Кондомъ есть большой  
мѣстныхъ товаровъ, и значительное ко-  
тво произведенiй уносить на себѣ Банза  
, мутныя воды которой, сбѣжавшияся  
идными съ конца шестнадцатаго столѣтiя,  
ются въ Гаронну, насупротивъ Эгильона.  
инъ Банзы, хотя она очень важна, еще  
желѣзной дороги, которая поднимается по  
ению до Миранда, главнаго города мѣст-

ности Астаракъ, сбѣжавшагося главнымъ пунк-  
томъ округа.

Долина Жера, хотя орошается меньшею рѣ-  
кою, чѣмъ Банза, тѣмъ не менѣе получила бо-  
лѣ значительную роль въ современной исторiи,  
быть можетъ потому, что она открывается пря-  
мо къ югу отъ Ажана, составляющаго главную  
промежуточную станцiю на пути изъ Тулузы въ  
Бордо, а также и потому, что почти на срединѣ  
длины долины Жера находится главный пунктъ  
департамента, городъ Окъ, баскское названiе  
котораго составляетъ еще, повидимому, имя  
осковъ или эскуаровъ, основавшихъ его подъ  
именемъ Эллиберры. Со стороны промышлен-  
наго предмѣстья, которое тянется по берегу  
рѣчки, Окъ имѣетъ весьма важный видъ со своею  
монументальною лѣстницею, украшенною фон-  
танами и взбирающеюся на весьма крутой  
склонъ холма, со своею башнею, называемою  
Цезаревою, хотя она построена въ пятнадца-  
томъ вѣкѣ, величественнымъ соборомъ, въ ко-  
торомъ удивляются граціозно изваяннымъ мѣ-  
стамъ хоръ и окнамъ, считающимся самыми  
красивыми въ послѣднемъ готическомъ пе-  
риодѣ.

Поднимаясь по долину Жера къ Масебу и  
плоскогорью Ланмезанъ, путешественникъ  
встрѣчаетъ маленькое селенiе Сансанъ, которое  
недавно еще было неизвѣстно, а теперь стало  
знаменитымъ, благодаря палеонтологическимъ  
изслѣдованiямъ Лартэ и другихъ ученыхъ, ко-  
торые открыли здѣсь и классифицировали иско-  
паемыя кости исчезнувшихъ животныхъ, млеко-  
питающихъ, птицъ и гадовъ. Въ этой области  
есть и другiя мѣста ископаемыхъ, хотя не столь  
важныя, какъ сбѣжавшiйся національною соб-  
ственностью холмъ Сансанъ, и именно далѣе  
къ востоку, къ нижнему Комменжу. Въ ту  
эпоху, когда образовались эти громадныя скла-  
ды труповъ, поверхность мѣстности была со-  
вершенно иная, и избороздившiя ее рѣки брали  
свое начало вовсе не на этомъ плоскогорьи, а  
спускались прямо съ Великихъ Пиренеевъ. Для  
объясненiя по истинѣ необыкновеннаго богат-  
ства сансанской фауны, Лартэ предполагаетъ  
существованiе древняго озера, къ берегамъ  
котораго прибывались снесенныя водою жи-  
вотныя (\*).

Нижняя долина Жера весьма богата. Пра-  
вильно построенный городъ Флрансъ заслужи-  
ваетъ своего названiя по красотѣ своихъ полей,  
отличающихся наибольшимъ плодородiемъ во  
всемъ департаментѣ и производящихъ въ изоб-  
илии хлѣбныя и другiе продукты. Лектуръ, по-  
ложенiе котораго на высокомъ выступѣ пред-  
ставляетъ нѣкоторое сходство съ положенiемъ  
Ока, возвышается также надъ полями, отлича-  
ющимися большимъ плодородiемъ. Самый городъ

(\*) „Bulletin de la Société géologique de France“,  
1872.



Гаспаррентъ, окруженномъ обширными ландами, много сапожныхъ мастерскихъ и сукожныхъ фабрикъ;—онъ существовалъ еще во времена Августа, и въ немъ найдена впоследствии знаменитая надпись, удостоверяющая, что его муниципалитетъ добился отъ императора, чтобы Novempopulanie была отдѣлена отъ Галліи. Сентъ-Жанъ-Пье-де-Портъ имѣетъ маленькую крѣпостцу, господствующую надъ устьями трехъ Нивъ—арнегійской, бегеробійской и лорибарской: отсюда и его названіе «Piet-de-Port». Самые знаменитыя изъ защищаемыхъ ею трехъ проходовъ — Ронсево; предместье Югаръ-Сизъ, расположенное между арнегійскою и бегеробійскою Нивами, напоминаетъ еще знаменитое «ущелье Сизръ», о которомъ говорится въ пѣснѣ о Роландѣ и которое теперь называютъ Валь-Карлосъ. Около Сентъ-Жанъ-Пье-де-Пора существуетъ одна изъ тѣхъ колоній «сagot», кретиновъ, о которыхъ было столько споровъ, но которыхъ теперь большая часть историковъ согласилась не считать потомками визиготовъ. Прежде они были въ большомъ презрѣніи и, по народнымъ преданіямъ, назывались свиннымъ отродьемъ; тѣмъ не менѣе, они вообще умны, сильны и отличаются цвѣтущимъ здоровьемъ: семейства ихъ здоровѣе и красивѣе, чѣмъ ихъ сосѣди другаго происхожденія<sup>1)</sup>.

Жизнь въ странѣ басковъ и въ нижней долигѣ Адуръ перешла главнымъ образомъ на побережье Байонны, которая по значительности народонаселенія прежде превосходила, а теперь еще равняется По, и стоитъ значительно выше послѣдняго по промышленности и торговлѣ. Несмотря на то, что Байонна представляетъ сильный военный пунктъ, окружена стѣнами и защищена съ сѣвера могучею цитаделью, но, благодаря своимъ гудбищамъ, площадямъ и обширному свѣтлому горизонту къ Нивѣ и Адурѣ, она кажется открытымъ городомъ; городскіе дома, раскрашенные по-испански, различными цвѣтами, также придаютъ ей веселый видъ; ея соборъ, готическое зданіе двѣнадцатаго и тринадцатаго вѣка, принадлежитъ къ числу замѣчательнѣйшихъ построекъ южной Франціи. Какъ приморскій городъ, Байонна далеко еще не развила всей той дѣятельности, которую должно бы, по видимому, обезпечивать ей ея положеніе въ углу Гасконскаго залива, между Бордо и Бильбао: опасности Вискайскаго моря, столь трудно преодолимыя для кораблей препятствія, какъ мель при входѣ въ Адуръ, стѣснительныя постановленія военныхъ властей, удобство для купцовъ отправлять свои товары въ Испанію и Бордо по желѣзной дорогѣ, наконецъ, исключительный характеръ многочисленныхъ испанскихъ и португальскихъ евреевъ, болѣе способныхъ къ банковымъ опе-

раціямъ, чѣмъ къ морской торговлѣ, оста Байоннѣ не особенно высокое положеніе въ торговыхъ городахъ Франціи. Недавно, вѣдь, портъ былъ сравнительно дѣйственъ, такъ какъ война заставила торговлю принять морское направленіе. Движеніе Байонскаго та: въ 1880 г.—1.460 пудовъ—196.400 т. Что касается небольшихъ гаваней баск. побережья, Гетари, Сентъ-Жанъ-де-Люзъ онѣ не имѣютъ теперь ни малѣйшаго торгового значенія, и ихъ смѣлые моряки могутъ заниматься только рыбною ловлею, между тѣмъ предки ихъ еще до Колумба посѣщали берега Сѣверной Америки! Преданіе въ странѣ басковъ единогласно приписываетъ открытіе новаго Свѣта нѣкому Эшанду, и это преданіе представляетъ ничего невѣроятнаго, и что со середины пятнадцатаго вѣка на картахъ обозначаются на дальнемъ западѣ Атланскаго океана острова Бакалаосъ или «Мокіе» и это баскское названіе сохранилось послѣдняго времени для острова Ньюфаунда. Названіе Капъ-Бретонъ, заимствованное отъ древняго порта Адуръ, придано искусными моряками большому прибрежному острову Новой-Шотландіи<sup>1)</sup>. Правда, сѣверныя посѣщали сѣверные берега американскаго материка еще гораздо раньше басковъ.

Въ настоящее время работаютъ надъ долженіемъ плотины Сокоа, чтобы связать съ банкою Арта, при входѣ въ бухту Сентъ-Жанъ-де-Люзъ, и охранить такимъ образомъ корабли отъ зыби открытаго моря; но хотъ это сооруженіе и было окончено, древній Портъ Люзъ или Логитзунъ, къ которому не существовало торговыхъ дорогъ, вовсе не возвратитъ своего бывшаго морскаго положенія. Значеніе этихъ прибрежныхъ городовъ заключается теперь въ красотѣ ихъ приморья, омываемыхъ волнами. Она-то была причиною рѣдкаго состоянія Біаррица — космополитическаго рода купальни; благодаря ей же преобразованъ можетъ, городокъ Гандей, расположенный такъ хорошо между Бидассоа и моремъ, при Фонтараби и его суровой горы. !

Департаментъ Жеръ, получившій свое названіе отъ пересѣкающей его съ юга на сѣверъ маленькой, желтоватой рѣки Жеръ, занимаетъ наибольшую часть плоскогорій обломковъ, громозжденныхъ камень на камень, пришедшихъ изъ верхнихъ долинъ Адуръ и Несты и разнесенныхъ впоследствии дождевыми водами расходящихся холмовъ. Эта мѣстность древней Гасконіи, населенная преимущественно жителями иберійскаго происхожденія, называлась вѣдь большихъ историческихъ путей,

<sup>1)</sup> Goyetche, «Histoire pittoresque de Saint-Jean-Luz». — П. Гаффараэль. «Explorateur», № 52, томъ № 7. — Н. Г. Коэль. «Aus allen Welttheilen», 1875 г.

<sup>1)</sup> De-Poma, «Notes manuscrites».



нія народовъ и армій должны были совер-  
и преимущественно въ долину Гаронны,  
дузы къ Бордо, и вдоль подошвы Пире-  
впрочемъ, самое уже положеніе грядъ  
зъ затрудняло прежде переходъ съ востока  
аду: страна была легко доступна только  
равленіи долинъ. Въ странѣ нѣтъ ни  
аго сліянія водъ, ни естественнаго пункта  
ногихъ дорогъ, что не могло благоприят-  
ить и появленію значительныхъ городовъ;  
ины вездѣ были удобны для земледѣлія,  
дніе холмы были прекрасно расположены  
оруженія баронами владѣтельныхъ замъ-  
еще и теперь высятся на высотахъ мно-  
старыхъ башенъ, напоминающихъ безъ-  
ныя войны среднихъ вѣковъ. Въ настоя-  
ремя Жеръ представляетъ мѣстность по-  
ушеству земледѣльческую и имѣетъ около  
ю гектаровъ, занятыхъ виноградниками.  
абая промышленность можетъ удовлетво-  
только мѣстнымъ потребностямъ. Изъ  
департаментовъ Франціи въ немъ всего  
потребляется каменнаго угля. Населеніе  
треть ниже средняго и, по послѣднимъ  
исамъ, еще продолжаетъ уменьшаться.  
ранство департамента Жера—6.280 кв.  
населеніе въ 1895 г.—261.084 чел.; на  
этръ—45 чел.

ая плодородная и пріятная часть Жера  
горая орошается водами Адура и его при-  
въ смежности Верхнихъ Пиренеевъ,  
ихъ Пиренеевъ и ландовъ. Но непосред-  
ю надъ веселыми полями Рискля и Пле-  
возвышаются холмы мѣстности Арманъ-  
есяма важные въ общей экономіи Фран-  
эими виноградниками. Нѣкоторыя крас-  
ины этихъ холмовъ имѣютъ пріятный  
но почти всѣ ихъ вина употребляются  
я подмѣси, или для фабрикаціи водки.  
«коньяка», лучшая водка во Франціи—  
някъ». Казобонъ, около котораго нахо-  
желѣзисто-грязныя купанья Барботанъ,  
цять изъ главныхъ водочныхъ рынковъ  
кнемъ Арманьякъ. Озъ, иберійско-роман-  
луза, бывшая столица Новемпопуланія,  
ляетъ вмѣстѣ съ Монреалемъ вина Тена-  
нъ, въ которомъ видны остатки пер-  
амка арманьякскихъ сеньоровъ, Викъ-  
акъ, древній феодальный городъ Жегюнь,  
оженный въ сосѣдствѣ часто посѣщае-  
теплыхъ водъ Кастера-Бердюзанъ, Ва-  
Кондомъ,—суть мѣста сбыта водки изъ  
го Арманьяка. Кондомъ есть большой  
мѣстныхъ товаровъ, и значительное ко-  
во произведеній уносить на себѣ Баиза  
), мутныя воды которой, сдѣлавшіяся  
дными съ конца шестнадцатаго столѣтія,  
ются въ Гаронну, насупротивъ Эгильона.  
инъ Баизы, хотя она очень важна, еще  
желѣзной дороги, которая поднимается по  
нью до Миранда, главнаго города мѣст-

ности Астаракъ, сдѣлавшагося главнымъ пунк-  
томъ округа.

Долина Жера, хотя орошается меньшею рѣ-  
кою, чѣмъ Баиза, тѣмъ не менѣе получила бо-  
лѣ значительную роль въ современной исторіи,  
быть можетъ потому, что она открывается пря-  
мо къ югу отъ Ажана, составляющаго главную  
промежуточную станцію на пути изъ Тулузы въ  
Бордо, а также и потому, что почти на срединѣ  
длины долины Жера находится главный пунктъ  
департамента, городъ Окъ, баскское названіе  
котораго составляетъ еще, повидимому, имя  
осковъ или эскуаровъ, основавшихъ его подъ  
именемъ Эллиберры. Со стороны промышлен-  
наго предмѣстья, которое тянется по берегу  
рѣки, Окъ имѣетъ весьма важный видъ со своею  
монументальною лѣстницею, украшенною фон-  
танами и взбирающеюся на весьма крутой  
склонъ холма, со своею башнею, называемою  
Цезаревою, хотя она построена въ пятнадца-  
томъ вѣкѣ, величественнымъ соборомъ, въ ко-  
торомъ удивляются граціозно изваяннымъ мѣ-  
стамъ хоръ и окнамъ, считающимся самыми  
красивыми въ послѣднемъ готическомъ пе-  
риодѣ.

Поднимаясь по долину Жера къ Масебу и  
плоскогорью Ланнмезанъ, путешественникъ  
встрѣчаетъ маленькое селеніе Сансанъ, которое  
недавно еще было неизвѣстно, а теперь стало  
знаменитымъ, благодаря палеонтологическимъ  
ислѣдованіямъ Лартэ и другихъ ученыхъ, ко-  
торые открыли здѣсь и классифицировали иско-  
паемыя кости исчезнувшихъ животныхъ, млеко-  
питающихъ, птицъ и гадовъ. Въ этой области  
есть и другія мѣста ископаемыхъ, хотя не столь  
важныя, какъ сдѣлавшійся національною соб-  
ственностью холмъ Сансанъ, и именно далѣе  
къ востоку, къ нижнему Комменжу. Въ ту  
эпоху, когда образовались эти громадные скла-  
ды труповъ, поверхность мѣстности была со-  
вершенно иная, и избороздившія ее рѣки брали  
свое начало вовсе не на этомъ плоскогорьѣ, а  
спускались прямо съ Великихъ Пиренеевъ. Для  
объясненія по истинѣ необыкновеннаго богат-  
ства сансанской фауны, Лартэ предполагаетъ  
существованіе древняго озера, къ берегамъ  
котораго прибывали свесенныя водою жи-  
вотныя<sup>1)</sup>.

Нижняя долина Жера весьма богата. Пра-  
вильно построенный городъ Флѣрансъ заслужи-  
ваетъ своего названія по красотѣ своихъ полей,  
отличающихся наибольшимъ плодородіемъ во  
всемъ департаментѣ и производящихъ въ изоб-  
илии хлѣбныя и другіе продукты. Лектюръ,  
положеніе котораго на высокомъ выступѣ пред-  
ставляетъ нѣкоторое сходство съ положеніемъ  
Ока, возвышается также надъ полями, отличаю-  
щимися большимъ плодородіемъ. Самый городъ

<sup>1)</sup> „Bulletin de la Société géologique de France“, 1872.



замѣчательны своими прекрасными гудьбичами, остатками римской эпохи, и особенно источником Гунделли, откуда струится ручей, посвященный еще и теперь греческое имя Гидрона: въ округѣ Лектура, въ романскомъ нарѣчьи, сохраняется, говорятъ, наибольшее, послѣ средиземнаго побережья, количество словъ эллинскаго происхожденія. Города восточной части департамента, принадлежащей къ бывшимъ странамъ Ломаньи и Комменжа, не имѣютъ никакихъ достопримѣчательностей, кромѣ развалинъ средне-вѣковыхъ замковъ и аббатствъ. Главный центръ населенія этой мѣстности, Иль-Журданъ, находится на Савѣ, на половинѣ пути изъ Ока въ Тулузу. Онъ, какъ и главный городъ Ломбезъ, ведетъ значительную торговлю гусями и скотомъ.

Департаментъ Тарна-и-Гаронны составленъ изъ трехъ весьма различныхъ областей: холмовъ восточной Ломаньи, принадлежавшихъ прежде къ Гаскони, прибрежныхъ равнинъ Гаронны, Тарна и нижняго Аверона, принадлежащихъ съ одной стороны къ Лангедоку, съ другой—къ Ажизъ, наконецъ изъ сѣверныхъ и восточныхъ плоскогорій, составляющихъ уже часть ближайшихъ высотъ Керси и Руэрга. Составленный изъ обрѣзковъ сосѣднихъ округовъ, Тарнъ-и-Гаронна представляетъ самый маленький департаментъ Франціи, послѣ департаментовъ Сены, Роны и Воклюза. Пространство его—3.720 кв. вил.; населеніе въ 1895 году—206.596 чел.; на километр—59 чел.

Хотя часть земли въ немъ очень хороша и нивы покрываютъ почти все его пространство, а промышленность довольно развита въ Монтобанѣ и другихъ городахъ, тѣмъ не менѣе населеніе ниже средняго и съ 1821 г. даже уменьшилось болѣе чѣмъ на 20.000 человекъ.

Главный городъ Ломаньи, Бомонъ, родина Фермъ, принадлежитъ къ числу мѣстъ, утратившихъ свое значеніе, хотя оно служитъ воротами для долины Жимоньи и имѣетъ различныя фабрики: полотняныя, шерстяныя, фаянсовыя и коженныя. Точно также и всѣ города лѣваго берега Гаронны—Верденъ-на-Гароннѣ, Николъ-де-ла-Гравъ, Овилляръ—хотя и одарены природнымъ плодородіемъ своихъ полей, но населеніе ихъ уменьшилось, ихъ различныя фабрики не въ состояніи выдержать конкуренціи съ фабриками большихъ городовъ. Кастель-Сарразенъ, по другую сторону рѣки, среди наносныхъ земель, принесенныхъ Гароною и Тарномъ, находится также въ періодъ убыли населенія; между тѣмъ за нимъ всегда останется его значительная торговля винами, хлѣбами и другими земледѣльческими произведениями, которыя даетъ богатая равнина, слишкомъ часто опустошавшаяся разливами Гаронны.

Монтобанъ, большой городъ въ департаментѣ,

тѣ, величественно возвышается на высокомъ берегу Тарна, который продолжается къ востоку длинною террасою, возвышающеюся надъ ручьемъ Теску; на западѣ, по другому речу Тарна, разстилается обширная односторонняя равнина, гдѣ во всѣхъ направленіяхъ нутся улицы предмѣстья Виль-Бурбонъ, берега рѣки соединяетъ одинъ изъ красивѣйшихъ во Франціи мостовъ, построенный въ началѣ четырнадцатаго вѣка, на-счетъ его широкое, горизонтальное полотно, да болѣе 200 метровъ, поддерживается воеустоями, раздѣленными стрѣльчатыми арками. Но своему географическому положенію, Монтобанъ пользуется большими преимуществами: онъ занимаетъ крайній уголъ централънаго плоскогорья, надъ тѣми равнинами, гдѣ дѣлятся естественные пути, идущіе вдоль Гаронны, Тарна, Авейрона и всѣхъ судоходныхъ рѣкъ, соединенныхъ, кромѣ того, каналомъ. Сверхъ того, въ Монтобанѣ же соединяется одна изъ большихъ желѣзныхъ дорогъ центральной сѣти Франціи съ главною линіею. Еслибъ не лежала въ незначительномъ отстояніи отсюда могущественная столица гедока—Тулуза, то нѣтъ никакого сомнѣнія, что Монтобанъ или такое же другое мѣсто близости слиянія Гаронны и Тарна, играло бы первостепенную историческую роль.

Впрочемъ для Монтобана существовали свой періодъ величія и благосостоянія. Въ 1570 г., сдѣлавшись однимъ изъ членовъ мѣстности, гдѣ была гарантирована безопасность кальвинистамъ, онъ преобразовался въ административномъ отношеніи въ маленькую самостоятельную республику, избравшую себѣ изъ собственныхъ должностныхъ лицъ и влившую свою промышленность отъ всѣхъ стѣсненій; здѣсь собирались въ синодѣ делегаты отъ всѣхъ протестантскихъ церквей Франціи. Послѣ полулѣтняго религіознаго свободія и административной автономіи, когда отправление формальнаго богослуженія было запрещено, Монтобанъ имѣлъ достаточно нравственной энергіи и матеріальныхъ средствъ противостоять 20-ти-тысячной арміи, подъ личнымъ начальствомъ Людовика XIII, и прогнать послѣ 86-ти-дневной осады. Но по прошествіи двѣнадцати лѣтъ, онъ долженъ былъ сдаться шельѣ: онъ отворилъ ворота, потерялъ свободу и видѣлъ паденіе своей промышленности. Теперь Монтобанъ, какъ и многіе другие города, истощенные героическими усиліями, принадлежитъ къ числу самыхъ спокойныхъ и наименѣе предприимчивыхъ провинціальныхъ городовъ. Благодаря двигательной силѣ Тарна и своимъ стариннымъ торговымъ сношеніямъ, онъ имѣетъ все еще значительныя веденія, для приготовления мукосѣкъ, фабричныхъ простыхъ тканей и различныхъ матерій, шпириты, коженныя и фаянсовые заводы, и



имѣть энергію и къ расширенію сбыта, и къ образованію своихъ промысловъ. Впрочемъ, и къ искусствамъ здѣсь очень развиты. Въ городской ратушѣ, находящейся у восточнаго

предметамъ, завѣщаннымъ родному городу Ингромъ. Въ соборѣ есть одна знаменитая картина этого живописца.

Въ окрестностяхъ Монтобана главные при-



Байонна Видъ съ цитадели.

конца моста, есть библіотека, богатая документами, относящимися до реформации, и замѣчательный музей, весьма любопытный для исторіи искусства, благодаря оригинальнымъ картинамъ, копіямъ, рисункамъ и всякаго рода

родныя достопримѣчательности представляютъ ущелья Авейрона, гдѣ проходитъ желѣзная дорога. При входѣ въ первое ущелье возвышается его стѣна древняго феодальнаго города Монрику и его башня, защищавшая проходъ. Да-



замѣчательны своими прекрасными гульбищами, остатками римской эпохи, и особенно источником Гувделін, откуда струится ручей, носящій еще и теперь греческое имя Гидрона: въ округѣ Лектура, въ романскомъ нарѣчій, сохраняется, говорятъ, наибольшее, послѣ средиземнаго побережья, количество словъ эллинскаго происхожденія. Города восточной части департамента, принадлежащей къ бывшимъ странамъ Ломаньи и Комменжа, не имѣютъ никакихъ достопримѣчательностей, кромѣ развалинъ средне-вѣковыхъ замковъ и аббатствъ. Главный центръ населенія этой мѣстности, Иль-Журданъ, находится на Савѣ, на половинѣ пути изъ Ока въ Тулузу. Онъ, какъ и главный городъ Ломбезъ, ведетъ значительную торговлю гусями и скотомъ.

Департаментъ Тарна-и-Гаронны составленъ изъ трехъ весьма различныхъ областей: холмовъ восточной Ломаньи, принадлежавшихъ прежде къ Гаскони, прибрежныхъ равнинъ Гаронны, Тарна и нижняго Аверона, принадлежащихъ съ одной стороны къ Лангедоку, съ другой—къ Ажиз, наконецъ изъ сѣверныхъ и восточныхъ плоскогорій, составляющихъ уже часть ближайшихъ высотъ Керси и Руэрга. Составленный изъ обрѣзковъ сосѣднихъ округовъ, Тарнъ-и-Гаронна представляетъ самый маленький департаментъ Франціи, послѣ департаментовъ Сены, Роны и Воклюза. Пространство его—3.720 кв. вил.; населеніе въ 1895 году—206.596 чел.; на километр—59 чел.

Хотя часть земли въ немъ очень хороша и нивы покрываютъ почти все его пространство, а промышленность довольно развита въ Монтобанѣ и другихъ городахъ, тѣмъ не менѣе населеніе ниже средняго и съ 1821 г. даже уменьшилось болѣе чѣмъ на 20.000 человекъ.

Главный городъ Ломаньи, Бомонъ, родина Ферма, принадлежитъ къ числу мѣстъ, утратившихъ свое значеніе, хотя оно служило воротами для долины Жимонны и имѣетъ различныя фабрики: полотняныя, шерстяныя, фаянсовые и кожевенныя. Точно также и всѣ города лѣваго берега Гаронны—Верденъ-на-Гароннѣ, Николъ-де-ла-Гравъ, Овиляръ—хотя и одарены природнымъ плодородіемъ своихъ полей, но населеніе ихъ уменьшилось, ихъ различныя фабрики не въ состояніи выдержать конкуренціи съ фабриками большихъ городовъ. Кастель-Сарразенъ, по другую сторону рѣки, среди навозныхъ земель, принесенныхъ Гароною и Тарномъ, находится также въ періодъ убыли населенія; между тѣмъ за нимъ всегда останется его значительная торговля винами, хлѣбами и другими земледѣльческими произведениями, которыя даетъ богатая равнина, слишкомъ часто опустошавшаяся разливами Гаронны.

Монтобанъ, большой городъ въ департаментѣ,

тѣ, величественно возвышается на выемъ берегу Тарна, который продолжается къ востоку длинною террасою, возвышающеюся надъ ручьемъ Теску; на западѣ, по другой ронѣ Тарна, разстилается обширная односторонняя равнина, гдѣ во всѣхъ направленіяхъ нутся улицы предмѣстья Виль-Бурбонъ, берега рѣки соединяетъ одинъ изъ красивѣйшихъ во Франціи мостовъ, построенный въ началѣ четырнадцатаго вѣка, на-счетъ его широкое, горизонтальное полотно, длиннее 200 метровъ, поддерживается во все устоями, раздѣленными стрѣлчатыми арками. По своему географическому положенію, Монтобанъ пользуется большими преимуществами: онъ занимаетъ крайній уголъ центра плоскогорья, надъ тѣми равнинами, гдѣ дѣются естественные пути, идущіе вдоль Гаронны, Тарна, Авейрона и всѣхъ судоходныхъ рѣкъ, соединенныхъ, кромѣ того, каналомъ. Сверхъ того, въ Монтобанѣ же соединяется одна изъ большихъ желѣзныхъ дорогъ главной сѣти Франціи съ главною линіею Бордо—Тулуза, то имѣетъ никакого сомнѣнія, что Монтобанъ или такое же другое мѣсто близости слиянія Гаронны и Тарна, играло первостепенную историческую роль.

Впрочемъ для Монтобана существовать свой періодъ величія и благосостоянія. Въ 1570 г., сдѣлавшись однимъ изъ членовъ мѣстности, гдѣ была гарантирована безопасность кальвинистамъ, онъ преобразовался въ административномъ отношеніи въ маленькую самостоятельную республику, избравшую себѣ изъ собственныхъ должностныхъ лицъ и имѣвшую свою промышленность отъ всѣхъ стѣсненій; здѣсь собирались въ снудѣ делегаты отъ всѣхъ протестантскихъ церквей Франціи. Послѣ полулѣтія религіозной свободы и административной автономіи, когда отправление форматскаго богослуженія было запрещено, Монтобанъ имѣлъ достаточно нравственной энергіи и матеріальныхъ средствъ противостоять 20-ти-тысячной арміи, подъ личнымъ начальствомъ Людовика XIII, и прогнать послѣ 86-ти-дневной осады. Но по прошествіи двѣнадцати лѣтъ, онъ долженъ былъ сдаться шельѣ: онъ отворилъ ворота, потерялъ свободу и видѣлъ паденіе своей промышленности. Теперь Монтобанъ, какъ и многіе другие города, истощенные героическими усиліями, принадлежитъ къ числу самыхъ спокойныхъ и наименѣе предприимчивыхъ провинціальныхъ городовъ. Благодаря двигательной силѣ и Тарна и своимъ стариннымъ торговымъ сношеніямъ, онъ имѣетъ все еще значительныя веденія для приготовленія мукосѣтъ, фабрик простынь тканей и различныхъ матерій, кожи, кожи, кожевенныя и фаянсовые заводы, и



мѣтъ и бѣтъ энергіи ни къ расширенію сбыта, ни къ предметамъ, завѣщаннымъ родному городу реобразованію своихъ промысловъ. Впрочемъ, Пигромъ. Въ соборѣ есть одна знаменитая картина этого живописца. Въ окрестностяхъ Монтобана главные при-  
родской ратушѣ, находящейся у восточнаго



Байонна Видъ съ цитадели.

конца моста, есть библиотека, богатая докумен-  
тами, относящимися до реформаціи, и замѣча-  
тельный музей, весьма любопытный для исторіи  
искусства, благодаря оригинальнымъ карти-  
намъ, копіямъ, рисункамъ и всякаго рода

родныя достопримѣчательности представляютъ  
ущелья Авейрона, гдѣ проходитъ желѣзная до-  
рога. При входѣ въ первое ущелье возвышает-  
ся его стѣна древняго феодальнаго города Мон-  
рику и его башня, защищавшая проходъ. Да-



лѣе, слѣдуетъ живописный замокъ Брюникель, возвышающійся на отвѣсной скалѣ, надъ большимъ металлургическимъ заведеніемъ, и господствующій надъ слияніемъ Авейрона съ Верою; въ известковыхъ скалахъ есть пещеры и норы, сдѣлавшіяся знаменитыми въ исторіи науки любопытѣйшими находками изъ палеолитическаго періода. Слѣдующая станція, Пеннъ, принадлежащая къ департаменту Тарнъ, расположена, какъ и Брюникель, у подножія скалы, на которой находятся развалины гордой средневѣковой крѣпости. Затѣмъ, уже вступивъ снова въ Тарнъ-и-Гаронну и слѣдуя крутымъ поворотомъ ущелья, вы видите на правомъ берегу Авейрона городъ Сеить-Антоненъ, хорошо извѣстный антикваріямъ своими домами тринадцатаго вѣка и ратушею двѣнадцатаго вѣка съ лѣпными колоннами. Мѣстечко Кайлусъ, расположенное далѣе къ сѣверу, между двумя бѣлыми, поглощающими воду, пустынями, точно также сохраняетъ до нѣкоторой степени свою средневѣковую физиономію въ старинныхъ домахъ, церкви и замкѣ.

Плоскогорья, ограниченныя съ юга теченіемъ Авейрона, а съ запада теченіемъ Тарна, населены весьма слабо и вовсе не имѣютъ интересныхъ городковъ, которые бы задерживали путешественника на своихъ каменныхъ или глинистыхъ склонахъ. Только Коссадъ, въ глубинѣ долины, чрезъ которую идетъ дорога изъ Монтобана въ Кагоръ, представляетъ нѣкоторое торговое значеніе. Дѣятельность мѣстности естественно должна была сосредоточиться по краямъ большой равнины, въ которой смѣшались наносы Авейрона, Тарна и Гаронны. Поэтому также не далеко отъ слиянія двухъ главныхъ рѣкъ, при подножьи холмовъ, засаженныхъ виноградомъ и плодовыми деревьями, построенъ городъ Моассака, сдѣлавшійся главнымъ городомъ округа и однимъ изъ важныхъ хлѣбныхъ рынковъ для всей Франціи. Въ Моассака есть одинъ изъ интереснѣйшихъ памятниковъ юга—церковный порталъ, представляющій «настоящій музей римскихъ скульптуръ», отличающихся рѣдкою красотою исполненія; примыкающій къ церкви монастырь древняго аббатства, относящійся, какъ и знаменитый порталъ церкви, къ первымъ годамъ двѣнадцатаго вѣка, и его колонки, попеременно простые и двойныя, отдѣляемыя стрѣльчатыми арками и носящія лѣпныя капители, сохранили всю правильность своего ордена. Другіе памятники Моассака странно противорѣчатъ этимъ средневѣковымъ остаткамъ: это два моста черезъ Тарнъ, выше города, одинъ каменный, чрезъ боковой каналъ Гаронны, другой—изъ кованаго желѣза, чрезъ который идетъ желѣзная дорога.

Ниже отъ Моассака есть только одна группа жилищъ, которая заслуживаетъ названія города,—это богатый и промышленный Валансъ-д'Ажанъ. Въ немъ и теперь еще пока-

зываютъ «Домъ Вѣры», въ которомъ застигнуты инквизиторы, приговорившіе къ костру еретика.

Департаментъ Ло-и-Гаронны, названный имени двухъ рѣкъ, соединяющихся въ немъ плодороднѣйшей равнинѣ Франціи, раздѣляющей какъ и Тарнъ-и-Гаронна, на естественныя области, совершенно различныя по виду и составу почвы. На югѣ цѣли холмовъ Ло-и-Гаронны; на юго-западѣ простирается одна разная поверхность лѣсистыхъ ландовъ, принадлежавшихъ прежде къ Базадъ, между которыми, какъ Ажанъ, къ сѣверу отъ удивительныхъ паемыхъ рѣкою полей, весь занятъ холмами третичнаго происхожденія, между которыми Дро и другіе потоки прорѣзали извилистыя линии. Въ цѣломъ, департаментъ весьма изводительный и богатъ земледѣльческими изведеніями всякаго рода, въ особенности: бами, коноплею, льномъ, табакомъ, овощами; въ немъ есть одна изъ самыхъ лучшихъ породъ рогатаго скота; въ немъ прѣтаютъ нѣкоторые промыслы; нищета здѣсь извѣстна, и благодаря общему довольствію, ская смертность относительно весьма слаба. Между тѣмъ населеніе убываетъ вслѣдствіе малочисленности рожденій: въ этомъ отношеніи департаментъ можетъ считаться типомъ однихъ другихъ земледѣльческихъ мѣстностей Франціи. Пространство департамента 5 квадратныхъ километровъ; населеніе въ 18297.360 человекъ; на километр 58 человекъ.

Главный городъ департамента, Ажанъ, положенъ при подножьи холма, покрытаго садомъ вилами и часовнями, на правомъ берегу Гаронны, извивающейся по равнинѣ въ 7—8 километровъ ширины. Городъ этотъ есть главная станція между Бордо и Тулузой, въ точкѣ пересѣченія изъ Парижа въ Тарбъ, черезъ Оль, главнаго его значительна. На его большой площади, называемой Гравье, вслѣдствіе горы принесенныхъ когда-то Гаронною, была весьма большія ярмарки, на которыхъ давался прекрасный скотъ ажиесской породы замѣчательный своими изящными и правильными формами и высокоцѣннымъ скотомъ за ту легкость, съ которою онъ откармливается. Между многими земледѣльческими произведеніями Ажанъ отправляетъ также черную извѣстную въ торговлѣ подь его имени и бираемый въ особенности на кособорахъ долины Ло. Изъ Бордо ящики этихъ превосходныхъ плодовъ разсылаются во все концы страны.

Въ городѣ Ажанъ есть нѣсколько среднихъ памятниковъ, широкій каменный мостъ черезъ Гаронну, изящные висячіе мостики, пѣшеходовъ и чудесный акведукъ, по которому тащутъ барки, между тѣмъ какъ подь его мостомъ скользятъ другія суда; желѣзно-дорожная



пересѣкаетъ рѣку въ нѣсколькихъ километрахъ выше города, и желѣзная дорога идетъ по долине Жера и подымается къ Оку и Милу. На косогорахъ, возвышающихся къ югу отъ долины Гаронны, находятся маленькія, но интересныя церкви Лерака, Моаракса, и наконецъ деревни плоскогорій, возвышающихся къ сѣверу, въ особенности замѣчны развалинами замковъ. Ажанъ—родина Касмена, одного изъ тѣхъ поэтовъ юга, которые разсчитывали красотою своихъ стиховъ воскресить умирающее нарѣчіе своей ро-

динѣ. Самый городъ, имѣющій какое-нибудь торгово-промышленное значеніе, ниже Ажана,—это Поръ-Сентъ-Жерменъ.

Прямо къ юго-западу отъ него открыта долина Баизы, по которой идетъ дорога въ Лерака и Кондома. Неракъ, древній римскій городъ, имя котораго остается неизвѣстнымъ, былъ некогда столицею королевства: въ немъ жили Маргарита Валуа, Жанна Альбрехтъ, Генрихъ Наваррскій, сдѣлавшійся впоследствии Генрихомъ IV,—въ обширномъ замкѣ котораго еще и теперь существуютъ кое-какія остатки, окруженные огородами, извѣстныя нынѣшніе подымаются подъ именемъ Королевскихъ садовъ. Прекрасное мѣсто прогулокъ—Гаронна, идущее вдоль Баизы на протяженіи двухъ километровъ, сохраняетъ также и древній проектъ, относящихся къ этой долине.

Послѣ отмены Нантскаго эдикта, Неракъ потерялъ своихъ наиболѣе дѣятельныхъ жителей, и большую часть промышленности, но и сама нынѣшняя вѣка его благосостояніе и населеніе возрасли снова, благодаря плодородію долины, сбыту арманьякскихъ винъ и распространенію лѣсовъ, которыми заняты ланды къ западу отъ Жализы и которыми составляютъ ему въ изобиліи дрова и прободерево для бочаренъ, пробочныхъ фабрикъ и другихъ заведеній.

Многочисленныя мѣстности этой области, смежныя сандукомъ и большими ландами, также интересны. Къ юго-востоку надъ долиною возвышается старинный укрѣпленный городъ Монкрабо, городъ гасконскій по своему духу, «городъ луговъ, вьюновъ и новъ», въ которомъ есть еще Камень, гдѣ засѣдаютъ всѣ стремящіеся приключиться къ Братству Лжи. Къ юго-востоку отъ Лерака, близъ слиянія Жализы съ однимъ изъ притоковъ, стоитъ промышленный городъ Мезенъ, вина котораго, отправлявшіеся изъ него еще въ четырнадцатомъ вѣкѣ, славились большою славою. Ниже, при слияніи Жализы съ Баизою, возвышается старый городъ Барбастъ, превращенный въ заводъ и занятый разными промышленными заведеніями; наконецъ къ сѣверо-западу за большими лѣсами и ландами, гдѣ мѣстности встрѣчаются искусственные холмы до-

историческихъ временъ, стоитъ городъ Кастель-Жалу, также съ разными фабриками и минеральными водами. Въ окрестностяхъ его желѣзные заводы и бумажная фабрика утилизируютъ воду ручья Аванса, который появляется здѣсь изъ земли, послѣ исчезновенія своего источника въ пескахъ и камняхъ. Вся мѣстность усыпана воронками, въ которыхъ исчезаетъ вода, и родниками.

Эпильонъ, возвышающійся надъ чудными полями, въ которыхъ соединяется Гаронна. Ло и Баиза, есть не что иное, какъ маленькій городокъ, несмотря на свое великолѣпное положеніе при тройномъ слияніи; но въ этой богатой странѣ даже мелкія общины имѣютъ значеніе. Клеракъ, старинный протестантскій городъ, расположенный на холмѣ, котораго касается Ло своимъ предпоследнимъ изгибомъ, славится своими бѣлыми сладкими винами, называемыми «гнилыми винами» вслѣдствіе необыкновенной зрѣлости собираемаго для нихъ винограда. Кастельморонъ, расположенный выше въ долинѣ Ло, извѣстенъ въ особенности своими красными винами. Сентъ-Ливрадъ славится превосходнымъ черносливомъ. Вилльневъ на Ло, главный городъ округа, построенъ на обоихъ берегахъ Ло, преимущественно на правомъ, представляетъ центръ весьма большой торговой дѣятельности по вывозу мѣстныхъ товаровъ и по ввозу мануфактурныхъ предметовъ. Въ Вилльневѣ есть нѣсколько старинныхъ средневѣковыхъ зданій, замѣчательный мостъ, двое стрѣльчатыхъ воротъ, остатки стѣнъ, окруженные прекрасными аллеями. На пригоркѣ, возвышающемся надъ городомъ съ юга, видны еще башни стѣны замка Пюжоль, а съ сѣвера—старинное аббатство Эйссъ, превращенное въ центральную тюрьму, въ которой бываетъ иногда до 1.200 арестантовъ. Въ различныхъ другихъ мѣстахъ округа также есть интересные остатки прошедшаго. Неподалеку отъ Фюмея, гдѣ соединяется желѣзная дорога изъ Кагора, находится крѣпость Бонагиль, замѣчательная въ особенности тѣмъ, что она была одною изъ первыхъ предназначена сопротивляться артиллеріи. Другіе замки возвышаются около Турнона, на границѣ Керси.

Продолжая спускаться по долинѣ Гаронны и пройдя слияніе ея съ Ло, первый городъ есть Тонненъ, весьма важный по своей торговлѣ и извѣстный своими плодами и табачною мануфактурою. Но съ тѣхъ поръ какъ Тонненъ былъ совершенно разрушенъ во время войнъ реформации, кромѣ прекрасной тѣни своей эспланады и величія Гаронны, онъ не представляетъ ничего такого, что возвышало бы его надъ обыкновенною монотонностью мелкихъ городовъ. Другой коммерческій центръ земледѣльческихъ произведеній и главный городъ округа, Мармандъ, имѣетъ болѣе антич-



ный видъ; въ немъ есть еще одна готическая церковь, построенная между двѣнадцатымъ и четырнадцатымъ вѣками. Нужно замѣтить, что Мармандъ, какъ и другіе значительные города долины Гаронны, расположенъ на правомъ берегу рѣки, безъ сомнѣнія, потому, что положеніе косогоровъ, обращенныхъ къ югу, сдѣлало сѣверную часть долины болѣе плодородною и болѣе пріятною для поселенія. Что касается «городовъ» мармандскаго округа, Маса и ажесскаго Мейлана, построенныхъ на лѣвомъ берегу рѣки, то это не болѣе, какъ простыя мѣстечки, замѣчательныя средневѣковыми остатками и новыми замками своихъ окрестностей. Наконецъ, къ сѣверу отъ Марманды, на косогорѣ долины Дро, стоитъ старый городъ Дюра, въ которомъ существуютъ еще укрѣпленные ворота и владѣтельный замокъ, изъ котораго видны иногда неясныя очертанія гребня Пиренеевъ. Мирамонтъ, расположенный въ той же мѣстности департамента, есть главный пунктъ отправки сливъ, такъ называемыхъ ажанскихъ. Здѣсь же живетъ нѣсколько сотенъ недавно поселившихся испанцевъ.

Пустынная область Гасконскихъ ландовъ имѣетъ вовсе не тѣ границы, какія носящій ихъ имя департаментъ; большая песчаная равнина, покрытая соснами и верескомъ, занимаетъ часть Ло-и-Гаронны и половину территории Жиронды. Между тѣмъ какъ вся часть департамента ландовъ, ограничиваемая съ сѣвера теченіемъ Адура, принадлежитъ поясу подпиренейскихъ холмовъ Шалосса и Беарна, къ востоку холмы Арманьяка исчезаютъ въ пескахъ. Впрочемъ, большая часть пространства ландовъ имѣетъ вообще характеръ бывшего и недавно обсохшаго морскаго дна. Нынешнія условія почвы не способствуютъ здѣсь обѣдлости большаго населенія: море, съ прямолинейнымъ берегомъ болѣе чѣмъ во сто километровъ длины, всегда омываемымъ прибоемъ зыби, не имѣетъ ни одного порта, и мореплаватели старательно избѣгаютъ его. Не имѣя ни богатыхъ нивъ, ни торговыхъ гаваней, ни большихъ рудниковъ, которые привлекаютъ людей, департаментъ Ландовъ и долженъ оставаться относительно пустыннымъ. Во время войны въ Америкѣ онъ обогатился было, благодаря весьма высокимъ цѣнамъ на стальные произведенія, но быстрое паденіе цѣнъ снова привело часть страны въ первоначальную бѣдность. Хотя, по пространству, онъ второй департаментъ во Франціи и уступаетъ въ этомъ отношеніи только Жирондѣ, но принадлежитъ къ числу наименѣе населенныхъ: на квадратный километръ въ немъ не приходится и половины средняго для Франціи числа жителей. Пространство департамента Ландовъ 9.321 квадратнаго километра; населеніе въ 1891 г. 297.842 человека; на квадратный километръ 32 человѣка.

Главный городъ департамента Даксъ, на восточномъ берегу Адура, представляетъ естественный рынокъ Шалоссы, самой плодородной и населенной въ ландахъ мѣстности. Съ пристѣмъ на правомъ берегу, онъ имѣетъ не болѣе тринадцати тысячъ жителей. Это городъ древній, сохранившій еще, хотя и въ извращенной формѣ, свое латинское названіе (*Acqs, la ville d'Acqs*): въ немъ красивые остатки римской стѣны, и найденныя мозаики, остатки водопроводовъ и бань. Близъ него теплый сѣрнистый источникъ, видимый издали по стоящему надъ нимъ столбу пара, даетъ воды болѣе двадцати литровъ въ секунду и не только удовлетворяетъ потребности бѣднаго купальнаго заведенія и множества иппоциппическихъ ваннъ, но и даетъ достаточно воды для стирки и различнаго домашняго употребленія на цѣлый кварталъ; многія живыя рыбы плой воды теряются въ Адурѣ, и зимою изъ воды выходятъ видны пары. Нѣсколько лѣтъ назадъ воды и въ особенности грязи Даксы стоящія вмѣстѣ и изъ растительной, и изъ минеральной грязи, получили большое значеніе во французской терапевтикѣ для излѣченія ревматизмовъ и нервныхъ болѣзней: Кромѣ нѣкоторыхъ селеній этой мѣстности, какъ Пульонъ, Терси, Прешакъ, Гамардъ, пользуются теплыми источниками, весьма извѣстными своими различными достоинствами. Страна, которая въ одинъ изъ періодовъ третичной эры находилась очевидно на берегу Атлантическаго океана, расположена, повидимому, надъ обширою подземною лабораторіею; здѣсь разрабатываются богатые копи каменной соли; на юго-западѣ, въ долину Люи, есть нефтяные источники; наконецъ ланды, простирающіяся къ западу, богаты желѣзною рудою, которую обрабатываютъ на желѣзныхъ заводахъ Каста.

Послѣ Даксы, самое торговое мѣстность руга является Пейрегорадъ, находящійся въ Беарнѣ, немного ниже слиянія Гава По съ восточнымъ Олоронъ. Городъ этотъ, надъ которымъ возвышаются развалины укрѣпленнаго замка, составляетъ точку отправленія всей рѣчной торговли съ Байонною. Что же касается древняго порта Капъ-Бретона, бывшаго столпомъ дѣловой жизни въ то время, когда здѣсь находилась выходъ Адуръ, то онъ не имѣетъ рѣшительно никакой торговли; колокольня его церкви, жившая прежде и маякомъ, перестала освѣщать море, а прежнихъ китолововъ, плававшихъ морями Ньюфаундленда и американскаго берега Капъ-Бретонъ, замѣнили береговые рыбаки, да виноградари, воздѣлывающіе на дюнахъ виноградную лозу, дающую хорошее «песчаное вино». Пространство, занятое виноградниками, простирается до 28.000 гектаровъ. Капъ-тонъ есть наиболѣе посѣщаемая въ лѣтнее время мѣстность изъ всѣхъ прибрежныхъ ланъ, и, какъ уже было упомянуто выше, ниже



магнютъ построить здѣсь спасательный чтобы употребить такимъ образомъ въ глубокий рейдъ, открывающійся прямо здѣсь; но только для этого потребовались бы значительныя работы.

усть Санъ-Северъ, какъ и округъ Даксъ, есть также оба берега Адуръ: по одну сторону тинутся высоты Шалоссъ, составляющія продолженіе беарнскихъ, по другую—мощныя ланды. Санъ-Северъ, построенный на вѣсѣ холмовъ лѣваго берега и господствующій надъ обширнымъ горизонтомъ, представляетъ въ сущности маленький городокъ съ нѣкими узницами, въ которыхъ есть древнія мѣстныя зданія, а въ окрестностяхъ городка много численныя остатки до-историческія и просто—древнихъ временъ, каковы: курганы и укрѣпленные лагери. Въ томъ округѣ находится также епископскій городъ на Адурѣ, хотя онъ просто только главный кантона.

Монъ-де-Марсанъ, сдѣлавшійся, по центральному положенію, мѣстопробываніемъ административнаго департамента, приобрѣлъ нѣкоторое значеніе благодаря своимъ общественнымъ зданіямъ: колоніямъ служащихъ, привлекаемыхъ сю-лицными бюро. Кромѣ того, соединеніе до-Миду и Дузы и узелъ всѣхъ большихъ дорогъ дѣлаютъ изъ этого города складоч-нымъ и довольно оживленный рынокъ. Невъ и Габбарэ посылаютъ ему свою винную водку, Рокфоръ—свой произведеніе вина, Шалоссъ продаетъ ему свои вина, зерно, хлопокъ и придѣльные материалы. Кромѣ Монъ-де-Марсанъ имѣетъ еще то преимущество передъ всѣми почти городами Франціи, благодаря прекраснымъ аллеямъ: благодаря извѣстной земли, онъ могъ окружить себя роскошными мѣстами для прогулокъ. Всякое маленькое мѣстечко ландовъ въ этомъ отношеніи богаче многихъ большихъ городовъ. Куду тѣмъ какъ Монъ-де-Марсанъ увеличился, благодаря легкости сообщеній, Лаванъ городъ древняго герцогства, съ имѣющимъ достоинствомъ Лабри, или Альбрэ, лежащій вдали отъ большихъ дорогъ, преисполненъ въ бѣдную деревушку съ ничтожными остатками замка Генриха IV. Коммерческая жизнь, конечно, старается концентрироваться около станцій желѣзной дороги изъ Мадридъ, перерѣзывающей департаментъ въ направленіи съ сѣвера къ югу. Здѣсь находится Ишу, желѣзодѣлательные заводы, получающіе руду преимущественно изъ Альба, производятъ, какъ и другіе подобные заводы ландовъ, самый лучший формовый чугунъ во Франціи, высоко цѣнимый въ Англіи и Бельгіи, куда онъ вывозится въ огромныхъ количествахъ. На югѣ слѣдуютъ другія угодья по дорогѣ Лабугейръ (Бычачій), знаменитый своимъ ярмарками скота,

Сольферино, новая деревня, окруженная обширными плантаціями, Морсанъ, въ которомъ раздѣляются дороги въ Байонну и въ Тарбъ, черезъ Монъ-де-Марсанъ, и который долженъ сдѣлаться значительнымъ городомъ, если въ немъ сойдутся еще какія-нибудь желѣзныя дороги. Зато древніе города береговаго пояса, или Борна, пересѣкавшіеся нѣкогда большою римскою дорогою и дорогою пилигримовъ Санъ-Жака-де-Компостеля, представляютъ не болѣе какъ деревни съ разбросанными тамъ и сямъ домами. Самое замѣчательное мѣстечко представляетъ Мимизанъ, расположенный въ центрѣ амфитеатра доулъ, грозившихъ нѣкогда поглотить его; при устьѣ протекающаго на сѣверѣ потока находится деревушка съ морскими купаньями, посѣщаемыми въ лѣтнее время довольно значительнымъ числомъ жителей Монъ-де-Марсана. Три обелиска, поставленные въ срединѣ вѣка на нѣкоторомъ разстояніи вокругъ Мимизана, указываютъ границы «убѣжища», дававшіеся нѣкогда всѣмъ преслѣдуемымъ изъ окрестныхъ странъ. Другая прибрежная деревня, Старый Санъ-Жиронъ, находящаяся гораздо южнѣе, сохранила также три подобные же любопытные средневѣковые памятники.

Департаментъ Жиронды принадлежитъ къ естественной области ландовъ почти цѣлою половиною своей территоріи, ограниченной съ сѣвера теченіемъ Гаронны и жирондскимъ лиманомъ; даже по ту сторону рѣки, въ округѣ Бла, ланды занимаютъ еще значительныя пространства. Но вся такъ называемая область «Между Двухъ Морей», заключающаяся между Гаронною и Дордоною, и холмы Фронсада и Перигора, по ту сторону рѣки, въ географическомъ отношеніи составляютъ уже часть высшихъ переднихъ горъ центрального плоскогорья. Будучи различны по высшему виду, почвѣ и произведеніямъ, различныя части департамента имѣютъ тѣмъ не менѣе одинъ общій естественный центръ—это портъ Борда, счастливо расположенный при устьѣ всей долины Гаронны и въ точкѣ встрѣчи великихъ историческихъ путей, расходящихся по направленію къ Луарѣ и Сенъ, Испаніи и Средиземному морю. Кромѣ своего прекраснаго коммерческаго положенія, департаментъ Жиронды имѣетъ еще то преимущество, что даетъ превосходныя земледѣльческія произведенія и въ особенности вина, извѣстныя въ цѣломъ свѣтѣ. Поэтому, хотя значительная часть департамента представляетъ пустыню, среднее населеніе его почти равняется нормальной цифрѣ населенія для всей Франціи, и вся страна пользуется довольствомъ. По своему протяженію, департаментъ этотъ самый значительный изъ всѣхъ и занимаетъ болѣе милліона гектаровъ. Поверхность Жиронды—10.340 кв. вѣ. (Ролентъ); населеніе въ 1891 г.—793.323 чел.; населеніе на километръ 68 чел.



Самая южная часть департамента Жиронды, округ База, лежит цѣлкомъ въ области ландовъ. Древній городъ Новемпопулани, имѣвшій во времена Карла Великаго университетъ, нынѣ представляетъ лишь маленькій городокъ съ нѣсколькими фабриками, изготовляющими матеріи и шляпы; но онъ находится въ центрѣ мѣстности, весьма любопытной по остаткамъ прошедшаго, по своимъ курганамъ, извѣстнымъ въ странѣ подъ названіемъ «debises» и по своимъ «clotes», т. е. остаткамъ гальскихъ жилищъ<sup>1)</sup>. Средніе вѣка оставили также въ странѣ любопытные памятники, и между прочимъ замокъ Рокталядъ, возвышающійся на шесть километровъ къ сѣверу отъ База; для антикваріевъ—это самое совершенное въ Жирондѣ историческое зданіе.

Естественные источники богатства округа База составляли прежде лишь сосновые и дубовые лѣса, пастбища, дуга по берегамъ рѣкъ, да желѣзистыя воды, изъ которыхъ самыя извѣстныя воды Куръ или Родъ, близъ Гриньоля. Тѣмъ не менѣе жители Базаскаго округа сумѣли найти значительные источники доходовъ въ эксплуатаціи почвы. Рогатый скотъ База прославился своимъ быстрымъ развитіемъ, смѣшленностью и силою сопротивленія болѣзнямъ. Но главное богатство страны заключается въ ея виноградникахъ. Бѣлая вина, получаемая между Лангономъ и Вилландро, на территоріи общинъ, ограниченныхъ съ запада теченіемъ Сирона, и даже по ту сторону этой рѣки, суть одни изъ лучшихъ въ цѣломъ мірѣ. Названія Преньякъ, Барзахъ, Боммъ, Сотернъ извѣстны отъ Китая до Америки, и нѣкоторые столовыя вина, какъ напримѣръ Шато-Икемъ, по мнѣнію большаго числа знатоковъ, не могутъ сравняться ни съ чѣмъ. Правда, чтобы получить эти драгоценныя напитки, за которые платятъ иногда по 35 франковъ за бутылку, виноградарямъ бываетъ весьма много заботъ. Они дожидаются, пока уже спѣлый виноградъ подсохнетъ и проявится на мягкомъ октябрьскомъ солнцѣ, и затѣмъ уже собираютъ его постепенно, смотря по степени его высушки. При этомъ способѣ сбора винограда теряется треть, а иногда даже половина сбора, но убытки собственниковъ щедро вознаграждаются высотой цѣны.

Изъ городовъ, окаймляющихъ Жиронду, имѣютъ торговлю и промышленность только тѣ, которые участвуютъ въ изготовленіи и отправкѣ винъ и другихъ земледѣльческихъ произведеній. Такъ, Касте, который находится при входѣ въ береговую каналъ и до котораго доходятъ волны прилива, представляетъ весьма оживленный портъ, а Лангонъ, мѣсто нарузки произведеній Базаскаго округа, представляетъ еще болѣе оживленный рынокъ и образуетъ одинъ

портъ съ древнимъ городомъ Сентъ-Магеръ, выходящимъ на одномъ изъ холмовъ пре берега и окруженнымъ стѣнами, воротами и башнями. Въ этомъ мѣстѣ останавливаются тысячи богомольцевъ, которые отправляютъ знаменитой капеллѣ Верделэ. Реоль («Шло»), названный такъ отъ древняго монаха Святаго Бенедикта, находится выше по теченію рѣки и, подобно Сентъ-Магеру, представляетъ древній городъ, которому придаютъ весьма интересный видъ его церковь, башни укрѣпленнаго замка и нѣсколько средневѣковыхъ зданий. Важные рынки Реоля общаются съ главнымъ мѣстомъ округа, состоящаго изъ округовъ древняго Аженъ. Одинъ изъ округовъ къ сѣверо-востоку отъ Реоля, мѣстечко Монсежуръ, былъ извѣстенъ прежде подъ названіемъ Гавашри (страна полуденная, какъ говорятъ, благодаря инстантамъ, переселеннымъ изъ Пуату и Анжю). Генрихомъ д'Альбрэ для воздѣлыванія степей обезлюдѣвшей во время чумы 1524 и 1525 годовъ нѣкоторые писатели приписываютъ имъ французское происхожденіе и полагаютъ, что поселились въ странѣ Дро гораздо раньше, чѣмъ въ концѣ XV вѣка. Колонистовъ этихъ, осѣвшихъ въ Тайлькава, Куръ, Дельволъ, Сивьенъ и нѣкоторыхъ другихъ деревняхъ, конечно, ненавидѣли и презирали, какъ иностранцевъ, и называли ихъ *gavaches*—ругательное названіе, дававшееся жителями юга жителямъ сѣвера и употребляемое испанцами еще теперь для обозначенія французовъ. Эти оксфордскаго нарѣчія, окруженные со всѣхъ сторонъ гасконцами, представляли интересъ для филологовъ, но территорія гавдалеко не имѣла того протяженія, какъ ее значають на нѣкоторыхъ этнологическихъ картахъ. Впрочемъ, всѣ жители страны говорили теперь на обоихъ языкахъ и, кромѣ теперешняго нарѣчія, называемого *таро*.

Продолжая спускаться по Гароннѣ, отъ Макараи Лангона, можно встрѣтить только промышленный городъ, Кадильяхъ, продающій ежедневно фруктовъ на 10 тысячъ франковъ замокъ котораго, бывшая резиденція герцоговъ Эпернонскихъ, былъ превращенъ въ женскій домъ для женщинъ; напротивъ его, и вомъ берегу находится Серонъ, славящийся своими бѣлыми винами. Но уже по обѣимъ сторонамъ расширившейся рѣки замѣтна близость Бордо по дачамъ и по богатствамъ, окруженнымъ зеленью, и вскорѣ видѣются постройки морской пристани и продолженное предмѣстье Палюдаты. За болышимъ стокомъ на аркахъ, по которому идетъ желѣзная дорога и который поддерживаютъ шесть чугунныхъ устоевъ, состоящихъ изъ соединенныхъ вмѣстѣ цилиндровъ, начина-

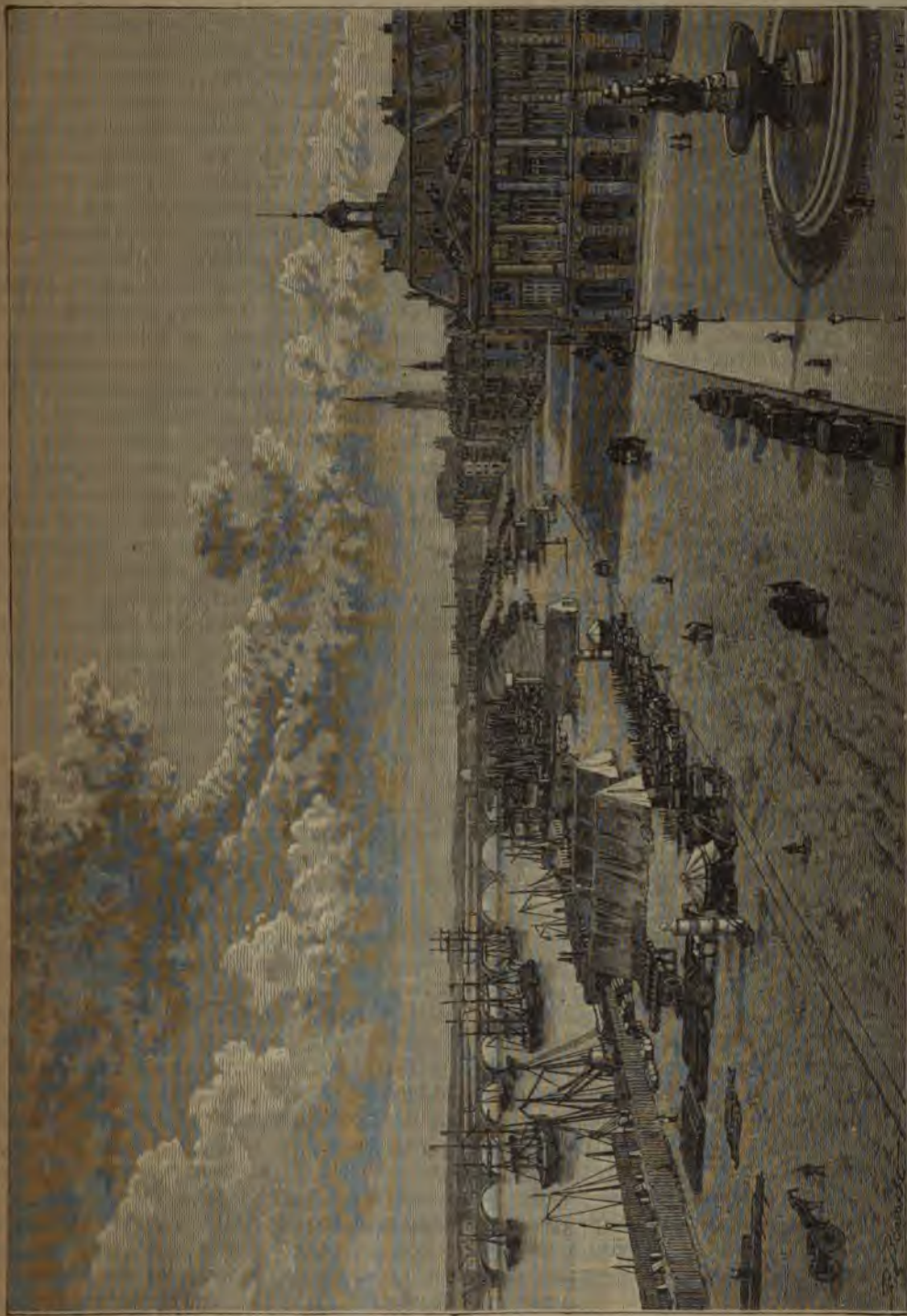
<sup>1)</sup> Leo Druyn, „Archéologie du département de la Gironde“.

<sup>2)</sup> Druyn „Bulletin de la Société d'anthropologie“.



же набережная самого города. Надъ безчислен-  
нымъ множествомъ домовъ возвышаются коло-  
делья и башни; прекрасный каменный мостъ,  
стоящій изъ семнадцати полукруглыхъ арокъ,  
соединяетъ главную часть города съ Бастидой,

давъ названіе «Портъ Луны», данное Бордо  
древними. Не многие города представляютъ бо-  
лье грандіозный видъ, чѣмъ столица Аквитаніи,  
и Артуръ Юнгъ не зналъ города, который онъ  
могъ бы сравнить съ нею.



Видъ города Бордо.

кварталомъ праваго берега, а за нимъ видѣютъ  
и скученныя мачты судовъ и зданія набереж-  
ныхъ на протяженіи семи километровъ, обра-  
зующихъ родъ полумѣсяца, отчего и происхо-

Древняя Бурдигала, основанная, какъ гово-  
ритъ Страбонъ, битюрижскими галлами, но на-  
селенная въ значительной мѣрѣ потомками ибе-  
ровъ, судя, по крайней мѣрѣ, по физическимъ



и нравственнымъ чертамъ жителей, была значительнымъ городомъ уже во времена господства римлянъ; она была центромъ торговли, имѣла академіи и служила мѣстомъ сборища для ораторовъ и артистовъ, между которыми нельзя не назвать Озона, доставившаго намъ столько полезныхъ свѣдѣній о Галліи четвертаго вѣка. Памятники Бордо были прекрасны и многочисленны, но отъ нихъ остались лишь развалины амфитеатра, называемаго Галльскимъ дворцомъ, и еще нѣкоторыя менѣе значительныя; но отъ среднихъ вѣковъ остались прекрасныя церкви. Одна изъ нихъ, церковь Святаго Креста, представляетъ еще нѣкоторые остатки романскаго стиля первой половины десятаго вѣка; церковь Святаго Михаила, принадлежащая исключительно готическому стилю, въ особенности замѣчательна одинокою башнею своей колокольни, вновь построенной пиццой которой достигаетъ высоты 107 метровъ; въ склепахъ же ея хранятся рядъ балзамированныхъ труповъ, на которые приходятъ смотрѣть цѣлыя толпы иностранцевъ; соборъ, также готическій, имѣетъ, какъ и церковь Святаго Михаила, отдѣльно стоящую колокольню, называемую Пей-Берланъ, по имени бордосскаго архіепископа, который построилъ ее въ половинѣ пятнадцатаго вѣка. Новѣйшая архитектура также дала Бордо нѣкоторыя замѣчательныя зданія, какъ напримѣръ, Большой театръ, который, къ несчастію, портятъ кровли, возвышающіяся надъ колоссальными статуями фриза, и ратуша, которая уже два раза горѣла вмѣстѣ съ частью архивовъ и цѣнными, находившимися въ ней, документами. Но всего болѣе придаютъ величественный видъ городу не общественныя зданія, а частныя дома, развертывающіе свои фасады вдоль широкихъ улицъ, расходящихся лучами отъ громадной площади Кенжонсъ, и аллей Турии. Благодаря дешевизнѣ камня, всѣ постройки могли быть сооружены съ прочнымъ и величественнымъ изяществомъ. Городъ кажется слишкомъ обширнымъ для его населенія, которое какъ будто-бы съ трудомъ наполняетъ его.

Во время сильнаго торговаго оживленія населеніе преимущественно тѣснится по берегу рѣки. Набережныя, загроможденныя тюками, нагружаемые товары, большіе корабли, стоящіе въ Гароннѣ на якорѣ, маленькіе пароходы, проворно снующіе между этими тяжелыми массами,—все это составляетъ весьма привлекательную, постоянно измѣняющуюся картину. Портъ образуетъ именно полулунный изгибъ рѣки, и его достаточно, чтобы вмѣстить болѣе тысячи судовъ, но только не всѣ суда могутъ подходить къ самому берегу, отчего происходитъ значительная трата времени и денегъ, которая всего болѣе вредитъ торговлѣ Бордо и не даетъ ему выдерживать конкуренціи съ другими, лучше устроенными портами. Чтобы

помочь этому неудобству, сдѣланъ бассейнъ верхностью въ десять гектаровъ, вода въ него должна возобновляться посредствомъ четырехъ артезианскихъ колодезевъ; около него режной, длиною въ 1.800 метровъ, можетъ поместиться 80 судовъ по два въ рядъ. Бассейнъ этотъ, глубина котораго, смотря по приливу и отливу, колеблется между десятию съ половиною и девятью метрами, и который окруженъ обширными складочными мѣстами, находится Бакаланъ, въ томъ мѣстѣ, до котораго дѣлаютъ трансатлантическіе пакетботы. Къ счастью, эти большія суда достигаютъ и того мѣста не безъ затрудненій: опасныя бѣжины Жиронды, на которыхъ отлагается среднимъ числомъ 2.500 кубическихъ метровъ илльденъ<sup>1)</sup>, часто останавливаютъ или задерживаютъ ходъ ихъ, и Польякъ долженъ слѣдить за вѣтряною гаванью, въ которой они вливаютъ часть людей и груза. Не разъ принимались работы по расчищенію и углубленію рѣчнаго русла, но все это дѣлалось въ строгой системѣ, а иногда даже вело за собою плачевныя послѣдствія. Даже во время наводненій большія суда, вмѣстимостью въ 500 тоннъ, не могутъ болѣе подниматься до Бордо. Если бы положеніе не измѣнилось, этотъ городъ въ скоромъ времени не будетъ уже болѣе въ состояніи выдерживать конкуренціи другихъ большихъ морскихъ портовъ. Неоднократно ставалъ вопросъ о томъ, чтобы дополнить Бордо прикрытіемъ дока въ Гратекинѣ или ниже, на Тромпелунскомъ рейдѣ, близъ Пюяка, чтобы такимъ образомъ суда могли избежать опасныя мели; предлагали даже построить какой-нибудь новый портъ, болѣе близкій морю. И, несмотря на всѣ эти неудобства, Бордо все-таки считается третьимъ (если не примаемъ во вниманіе Парижъ) портомъ во Франціи по движенію судовъ, и четвертымъ по своимъ оборотамъ. Въ XVIII вѣкѣ онъ занималъ первое мѣсто.

Морская торговля Бордо въ 1879 г. 3.029 тоннъ.

Значеніемъ своимъ въ мировой торговлѣ Бордо обязанъ преимущественно вывозу вина. Съ половины тринадцатаго вѣка его купцы торговали непосредственно съ Англіею, и въ то время они продавали свои вина, и многіе изъ нихъ благодаря этимъ обмѣнамъ, приобрѣтали одно и то же званіе лондонскихъ купцовъ и гражданъ Бордо<sup>2)</sup>. Въ 1372 г. Фруассаръ видѣлъ, какъ вошелъ въ Гаронну цѣлый флотъ въ двѣсти купеческихъ судовъ, отправлявшихся за винами. Въ продолженіе нѣсколькихъ вѣковъ столовыя вина Бордо разо больше цѣнились иностранцами, чѣмъ

<sup>1)</sup> Лаба, Фюассонъ, „Société de géographie commerciale de Bordeaux“.

<sup>2)</sup> Французскій Миссель, „Histoire de commerce de Bordeaux“.



французами, и Бургундія не боялась тогда другой соперницы относительно предства винъ, кромѣ Шампаньи. Мода, а справедливая въ этомъ случаѣ, начала влиять на произведенія Бордо въ половинѣ прошлаго столѣтія, но съ зрѣнїемъ производители уже успѣли устать вкусъ своихъ произведеній и распредѣлить ихъ, согласно со щепетильной кїею отъ «высокихъ столовыхъ винъ» до «пшхъ буржуазныхъ» и отъ «буржуазныхъ» до «простонародныхъ». Обыкновенны Бордо и всѣхъ сосѣднихъ областей имѣютъ юрдоскаго порта то особое преимущество, оставляютъ объемистый возвратный грузъ, имѣтъ почти ни въ одномъ портѣ для франц. навігаціи: суда, привезшія сюда сыпучіе матеріалы или мануфактурныя произведенія могутъ бояться возвратиться порожня. Къ тому же, къ винамъ присоединяются и другіе товары, а непосредственны сношенія Бордо съ Америкою, Сенегаломъ и Индіею заставляютъ его всюду искать предметовъ сбыта. Затѣмъ самъ Бордо есть городъ промышленный; онъ имѣетъ не только всѣ заводы, необходимыя для мореходства, каковы: парусныя мастерскія, малярныя фабрики и верфи, но также и литейныя заводы, прядильни, сахарныя заводы, пивоваренныя, большія фабрики свѣтлыхъ винъ и весьма значительный фарфоровый заводъ, такъ что если бы даже движеніе аціи перемѣстилось въ ниже-лежащій пунктъ, Бордо тѣмъ не менѣе остался бы важнымъ производительнымъ центромъ. Главныя предметы вывоза изъ Бордо суть: вина 145.500.000 литровъ; водка 9.300.000; яблочки 4.320.000 килограммовъ; фрукты 4.000 килограммовъ; рыба соленая и маринованная 8.650.000 килограммовъ и фруктовые 400.000 килограммовъ.

Можно сказать также, что Бордо есть одинъ изъ провинціальныхъ городовъ, сохранившій мѣстный духъ, свои нравы, свою самость, хотя гасконскій языкъ почти совсѣмъ въ немъ. Онъ долго былъ совершенно независимымъ городомъ: съ 1206 по 1451 г. онъ пользовался полною автономіею и совершенною политическою свободою; въ немъ не было ни одного англійскаго солдата, развѣ только въ это время. Свободный самъ, Бордо не признавалъ независимости и сосѣдніе города, но былъ тѣсно связанъ съ ними федеральными узамъ, аналогичными съ союзомъ итальянскихъ коммуны. Этотъ городъ долго оставался какъ бы отчужденнымъ отъ остальной націи и лишь съ 1799 началъ жить дѣйствительно общою съ нею жизнью; но, соединившись съ Франціею, онъ не старается подражать Парижу, а лю-

битъ дѣлать все на свой ладъ. Литературная и научная жизнь въ Бордо не дремлетъ, какъ въ другихъ, даже весьма людныхъ, провинціальныхъ городахъ. Въ немъ есть богатый музей, значительная библіотека и дѣятельныя общества, между которыми одно географическое общество основано въ недавнее время; за послѣднія десять лѣтъ образованность сдѣлала въ Бордо и продолжаетъ дѣлать самыя большія успѣхи. Бордо имѣетъ богатые музеи, научныя коллекціи, университетъ съ медицинскимъ факультетомъ, на которомъ 300 слушателей, коммерческую и промышленную школу, библіотеку въ 180 тысячъ томовъ, разныя ученые общества, въ томъ числѣ географическое. Тамъ же существуетъ съ 1873 года первая во Франціи женская школа. Четвертый городъ Франціи хочетъ удержать за собою свое мѣсто во всѣхъ отношеніяхъ.

Покрывая своими постройками пространство въ шесть или семь километровъ на берегу Гаронны, Бордо уничтожилъ два ручья—Пегъ и Девезъ, превратилъ въ твердую почву обширныя зыбкія пространства и болота, содержащія остатки озерныхъ жилищъ, и передѣлалъ гравіи, ланды и лѣса окрестностей въ сады и плодородныя поля, среди которыхъ красуются прекрасныя дачи. Остается, впрочемъ, весьма желать еще, чтобы были предприняты систематическія работы для отнесенія наносовъ или мелей Гаронны на ланды, чтобы очистить такимъ образомъ рѣку въ пользу земледѣлія. Нѣкоторые прежде совершенно пустынные части ландовъ нынѣ представляютъ одни изъ самыхъ извѣстныхъ виноградниковъ Бордо. Вдоль рѣки получаются красныя вина «grands ordinaires», лучшія изъ винъ лимаза, производимыхъ департаментомъ. Болѣе возвышенныя земли гравія, идущія вдоль Гаронны на нѣкоторомъ разстояніи до мѣстности Сотернъ, даютъ другія, весьма извѣстныя вина, между которыми въ особенности должно назвать Ко-Брионъ и вино Папы-Клементя, которыя причисляются къ самымъ лучшимъ столовымъ винамъ и въ особенности цѣнятся въ Новомъ Свѣтѣ, равно какъ и всѣ красныя вина Пессака; вина Леоньяна, также едва-ли менѣе извѣстныя, находятъ потребителей преимущественно въ Бельгіи и Англіи. Здѣсь же находится замокъ Бредъ, знаменитый тѣмъ, что онъ былъ резиденціею Монтескье.

Сельскія общины Бегль, Талансъ, Пессакъ, Мериньякъ, Кодеранъ и Буска, связанныя съ благосостояніемъ Бордо, также быстро приобретаютъ все болѣе и болѣе значенія, а нѣкоторыя мѣстечки, гораздо болѣе отдаленныя, вполне зависятъ отъ Бордо и развиваются только благодаря ему. Таковъ Аркашонъ, девизъ котораго: «Вчера пустыня, сегодня городъ». Лѣтомъ желѣзныя дороги привозятъ сюда болѣе ста пятидесяти тысячъ посѣтителей почти исклю-



чительно борделезцевъ, для воскреснаго отдыха отъ трудовъ; отели и виллы слѣдуютъ одни за другими по берегу на протяженіи болѣе шести километровъ и принадлежатъ по большей части жителямъ Бордо. Впрочемъ, Аркашонъ есть не только городъ увеселеній. Подобно древней столицѣ страны Тестъ-де-Бюкъ, находящейся на берегу лимана бассейна, моряки Аркашона занимаются рыбною ловлею въ открытомъ морѣ. Разведеніе устрицъ въ Аркашонѣ сдѣлало недавно также весьма большіе успѣхи, и маленькая «приманочная устрица», которая никогда не достигаетъ большого развитія раковины, начинаетъ приобретать известность за столами въ большихъ городахъ. Садки «Птичьяго острова» и другія мелкія бассейна производили прежде не болѣе милліона устрицъ, а въ 1880 году 4.259 садковъ дали 195.000.000 моллюсковъ, цѣною въ 4.200.000 франковъ. Общины, прилежащія къ сѣверному берегу бассейна, Оданжъ и Арэ, владѣютъ также большими рыбными резервуарами. Все внутреннее море Аркашона слѣдовало бы превратить въ фабрику съѣстныхъ припасовъ.

Побережье Гаронны и Жиронды, ниже Бордо, можно также считать продолженіемъ большаго города. Дѣйствительно, Полякъ, на берегу рѣки, не представляетъ ли преддверья Бордо для большихъ кораблей, которые должны разгружаться или пополнять свой грузъ? А Вердонъ, лежащій ниже, при устьѣ Жиронды, гдѣ иногда до сотни судовъ ожидаютъ благопріятной минуты, чтобы сняться съ якоря, не составляетъ ли большаго станціоннаго рейда? Самый Ройанъ, хотя онъ и на сентонжуазской сторонѣ лимана, обязанъ своимъ благосостояніемъ Бордо. Наконецъ, узкая полоса воздѣланныхъ земель, извѣстныхъ подъ именемъ Медока, косогоры котораго ограничены съ востока рѣкою, а съ запада песчанымъ плоскогорьемъ лавдовъ, представляетъ, по преимуществу, бордоскій виноградникъ, въ которомъ тѣснятся замки крупныхъ негодантовъ. Съ точки зрѣнія разведенія винограда, настоящій Медокъ начинается къ сѣверу отъ Бланкфора и оканчивается кантономъ Полякъ. Эта знаменитая мѣстность производитъ ежегодно около 100.000 гектолитровъ превосходныхъ винъ, между которыми есть несравненные типы своего рода, какъ напримѣръ: Шато-Марго, Шато-Лафитъ, Шато-Латуръ; эти вина отправляются въ особенности въ Сѣверную Европу. Опасная филлоксера, произведшая уже много опустошеній въ департаментъ и разрушившая во многихъ мѣстахъ половину виноградниковъ, до сихъ поръ шадитъ Медокъ и большую часть мѣстностей лучшихъ винъ, не только вслѣдствіе песчаныхъ свойствъ почвы виноградниковъ, но и вслѣдствіе необычайной заботливости при воздѣлываніи драгоцѣннаго растенія. Къ устраненію бѣдствія способствовать можетъ быть и

западный вѣтеръ, дующій въ Медокъ три вѣрты года. Впрочемъ, хотя производство въ Жирондѣ и значительно уменьшилось, но сборъ во всякомъ случаѣ понизился не много.

Пространство, занятое виноградниками 1888 году, было 178.500 гектаровъ; сборъ 1875 г.—5.280.000 гектолитровъ; въ 1876—3.200.000; а въ 1881 г.—1.276.000. Числовая цифра урожая составляетъ 20.000 франковъ.

Главное мѣсто округа Леспартъ, занимающій конечный пунктъ Медока, между Атлантическимъ океаномъ и Жирондою, не даетъ знаменитыхъ столовыхъ винъ; его виноградники производятъ только «хорошія буржуазныя». Въ немъ замѣчательны: прекрасная укрѣпленная башня, представляющая лучшій архитектурическій памятникъ страны, и древняя римская церковь Старога Сулака, которая была покрыта пескомъ дювъ, а теперь одна на отелями, въ которыхъ собираются купальщики.

Часть департамента, которая граничитъ Нижнею Шарантою, а съ запада ограничивается Жирондою, составляетъ небольшой Боксирокъ. Въ маленькомъ городѣ Бла, гдѣ, по древнему преданію, было положено тѣло паладина Роланда, возвышается господствующая надъ правую рѣку цитадель съ фортомъ Пятнастроеннымъ на островѣ, и фортъ Медокъ на противоположномъ берегу. Боксирокъ и фортъ Бургъ, расположенный на Дордонѣ «морѣ», противъ полуострова Бекъ д'Азъ, ведутъ большую торговлю строительнымъ материаломъ съ Бордо, и въ скалахъ его видны и самыя полости каменоломенъ, гдѣ живетъ первобытное населеніе. Но и здѣсь предметъ вывоза составляютъ вина. То же можно сказать и о городахъ долины Дордонъ: Сентъ-Фуа-ла-Грандъ, Кастильонъ и Либурне, которые Монпелье любилъ проводить въ путешествіяхъ, для сравненія. Всѣ дороги идущія въ этихъ городахъ и спускающіяся къ Перигору или съ холмовъ, между двухъ рѣкъ, а также идущія по равнинѣ, служатъ для возки винъ, и по самой рѣкѣ, во время наводненій, плывутъ многочисленныя барки, нагруженные бочками. Главныя вина въ странѣ суть знаменитыя Сентъ-Эмиліонъ, лучшія реговья вина, бургузское «Жиронды», и «женныя» виноградомъ известковые холмы восточу отъ Лабурна, изрыты огромными меноломиями, каковы, напримѣръ, Бургенъ имѣютъ свой подземный городъ, таинственно склепъ феодальнаго города, который выдѣляется на свѣтъ своею старинною стѣною, рѣками и готическою церковью.

Второй городъ департамента, Либурне, наследникъ древняго Кондата, названіе котораго указывало на положеніе его при сѣ



рытъ. Благопріятное положеніе при соединеніи двухъ важныхъ долинъ Дордонь и въ которую выходитъ и долина Дронны, могло не породить многолюднаго города, и бы Либурнь находился, какъ Бордо, на сѣченіи двухъ великихъ историческихъ долинъ, то онъ замѣнилъ бы собою столицу страны. Но ему вѣрить самое сосѣдство Бордо, приносящее всю торговлю въ Гаронну. Теперь же 30.000 тоннъ поднимаются изъ моря

по Дордонь до Либуна. Почти вся торговля этого города ведется отнынѣ сухимъ путемъ; какъ и сосѣднія Кутра, расположенная сѣвернѣе, при слияніи Иля и Дронны, онъ составляетъ нѣчто въ родѣ преддверія главной центральной станціи Бордо; проѣзжіе и товары распределяются здѣсь по желѣзнымъ дорогамъ, идущимъ въ ла-Рошель, Нантъ, Парижъ, въ долину Иля и Дордонь.

### Глава III

## Альпы; Рона и побережье Средиземнаго моря.

Исторически Франція началась со склона, спускающагося къ Тирренскому морю. Внутренность и песчаные берега океана были еще дикими и неизвѣстною областью въ то время, когда финикійцы плавали по Лионскому морю и основывали свои факторіи въ наиболѣе удобныхъ для торговли съ долиною Роны мѣстахъ. Впоследствии греческій міръ включилъ въ себя все побережье отъ Альповъ до Пиренеевъ, и когда по ту сторону сосѣднихъ земель еще жили варвары, приносившіе чуждыя и жертвы, эллинскіе колонисты Ницы, Антверпена, Марселя, Сентъ-Жиля, Агда и Портъ-Гары составляли уже образованныя общины, имѣвшія своихъ артистовъ, поэтовъ, философовъ и ученыхъ. Наивныя легенды называютъ, какъ цивилизованные греки и мало-по-малу своимъ искусствомъ сосѣдніе народы. Такъ, въ нихъ говорится о молодомъ Эвксенѣ, который женится на блѣдурой дочери короля варваровъ, и объ англичанинѣ, который предводителю Поваттана, котораго убиваетъ прекрасная Покагонта. Прямое вліяніе фокійцевъ и другихъ грековъ на галловъ, конечно, было весьма значительно, но исторіе, бывшій слѣдствіемъ мирной торговли и рассказанъ исторіею, которая въ то время писывала только одни кровавыя столкновенія. Но медленное дѣло цивилизаціи не было окончено, когда обладаніе гальскимъ полемъ Средиземнаго моря перешло отъ грековъ римлянамъ. Недовольные узкою полосою соединявшаго большой Иберійскій полуостровъ съ ихъ собственнымъ Итальянскимъ, римляне захотѣли владѣть всею страной, и отогда океанійская Галлія стала частью имперіи. Но, чтобы силою заставить ее войти въ кругъ притягательнаго дѣйствія Рима, римскій Цезарь въ продолженіе десяти

лѣтъ не щадилъ никакихъ средствъ, доставлявшихъ богатую Италію и другими уже покоренными странами.

Средиземный поясъ Франціи не имѣетъ той замѣчательной опредѣленности контуровъ, какою отличаются два сосѣдніе съ нимъ полуострова, Италія и Испанія, такъ отлично ограниченные—однимъ полукругомъ Альповъ, другой—почти прямолинейнымъ хребтомъ Пиренеевъ. Правда, къ сѣверу отъ бассейновъ Оды, Орба, Геро, Гардона возвышаются довольно трудныя для перехода горы и плоскогорья Севеннъ, а къ сѣверу отъ побережья Прованса отроги великихъ Альповъ, Леберонъ и Ванту достаточно высоки, чтобы служить этнологическими границами, но два широкіе прохода давали возможность народамъ обходить эти препятствія при ихъ переселеніяхъ и войнахъ. На западѣ, какъ намъ извѣстно, между системою Пиренеевъ и Севеннами открывается впадина, которая орошается притокомъ Оды, а по ту сторону порога Норузы продолжается бассейномъ Гаронны и соединяетъ, такимъ образомъ, равнины при океанѣ съ берегами Средиземнаго моря. На сѣверѣ же долина Роны составляетъ другой естественный путь, который раздвигается у Лиона и достигаетъ черезъ Саону и Бургонь бассейна Сены, а черезъ Леманъ и высокія равнины Швейцаріи бассейна—Рейна.

Эта долина Роны составляетъ гораздо болѣе важный историческій путь во Франціи, чѣмъ впадина у сѣвернаго подножія Пиренеевъ, ведущая прямо лишь къ берегамъ Гасконскаго залива и представляющая, слѣдовательно, весьма ограниченное пространство для народныхъ перемѣщеній. Рона же и Саона съ ихъ притоками, напротивъ, ведутъ черезъ различные проходы не только во всѣ провинціи сѣверной Франціи, но и во всю сѣверную Европу, черезъ



равнины Бельгии, а через проливъ Ламаншъ и на Британскіе острова. Если справедливо вообще, что цивилизація двигалась отъ востока къ западу по берегу Средиземнаго моря, то не менѣе справедливо и то, что почти прямая линия, образуемая теченіемъ Роны и ея крупнаго притока Саоны, заставила, такъ сказать, исторію сдѣлать въ этомъ мѣстѣ крутой поворотъ къ сѣверу, чтобы легчайшимъ путемъ достигнуть океанскаго склона материка. Долина Роны, въ строгомъ смыслѣ слова, сдѣлалась великимъ путемъ народовъ, а Арль, Виеннъ, Лионъ, Шалонъ и Дижонъ—станціями этого пути.

Когда центромъ извѣстнаго міра былъ еще Римъ, по срединѣ Средиземнаго моря, движенія исторіи, въ видѣ ли завоеваній или цивилизаціи, должны были совершаться въ Галліи съ юга на сѣверъ по долинѣ Роны. Когда же, нѣсколько вѣковъ спустя, въ сѣверной Франціи выступила сильная національная индивидуальность, движеніе это должно было принять обратный путь къ югу. Лишенный поддержки Рима, средиземный поясъ между Альпами и Пиренеями не могъ не впасть въ зависимость отъ могущественнаго и воинственнаго народа, заселявшаго океаническій склонъ, ибо препятствія, его защищавшія, не были достаточны, чтобы остановить врага. Впрочемъ, если бы горы и защитили Лангедокъ и Провансъ, то сѣверные сосѣди непременно завоевали бы прекрасныя и плодородныя долины, склоняющіяся къ Африканскому морю, такъ какъ южныя страны всегда имѣютъ необыкновенную привлекательность для жителей сѣвера. Незначительная ширина береговой области, населенной жителями лангедокскаго нарѣчія, уже заранѣе облекала страну вторженіямъ. Будучи слишкомъ узкою, она должна была отдѣлиться отъ западной области, продолжающейся въ долину Гаронны, и раздробиться на части, какъ нѣкогда Италия; французамъ, слѣдовательно, пришлось воевать съ раздробленнымъ врагомъ, и намъ извѣстно, съ какою яростью и фанатизмомъ принялись они за дѣло истребленія.

Но какъ бы то ни было, насильственное соединеніе сѣвера Франціи съ югомъ имѣло слѣдствіемъ не одни убійства, пожары и притѣсненія: оно пополнило географическое единство страны, давъ ей подобный же фасадъ на Средиземное море, какой она имѣла на Ламаншъ и на океанъ. Благодаря этому, Франція сдѣлалась въ исторіи естественною посредницею между народами обоихъ склоновъ материка и проводницею идей, что и отличаетъ ее отъ другихъ европейскихъ націй. Въ направленіи съ сѣвера къ югу по длинной долинѣ, орошаемой Саоною и Роною, идутъ провинціи, весьма различныя по своему геологическому строенію, климату и населенію: но все онѣ принимали участіе въ однихъ и тѣхъ же историческихъ переломахъ. Какъ ни велико напирѣе раз-

личіе между Бургундіею, Франшъ-Конте, Лангедокомъ, Дофинѣ, Лангедокомъ, Провансомъ и французскою Лигуріею, но, тѣмъ не менѣе, стекающія изъ этихъ странъ къ одной же части моря, даютъ имъ извѣстное графическое единство, которое проглядываетъ и въ ходѣ событій. Весьма важенъ для насъ Франціи тотъ фактъ, что Рона получаетъ воды съ высокихъ долинъ Альповъ, изъ долины Юры и съ долинъ и плоскогорій Ланграна и Прованса, такимъ образомъ, далеко отъ сѣвера, между Вогезскими горами и Морваномъ, впадающійся къ Средиземному морю бассейну вѣтъ, такъ сказать, югъ въ сѣверныя области. Впрочемъ, страна дѣлится сама собою на области: группу южныхъ провинцій, орошаемыхъ бурною Роною, и департаменты сѣверной Франціи, орошаемые спокойною Саоною и ея притоками.

Берега Прованса мѣстами кажутся совершенно африканскою страной, напоминая берега Туниса и Алжира могучимъ профилемъ известковыхъ, порфировыхъ и гранитныхъ скалъ, правильною формою полукруглыхъ бухтъ, полутропическимъ характеромъ растительности, близкою разбросанныхъ между скалами и окруженныхъ оливками загородныхъ долинъ, ясною озявшаго ихъ неба. Можно сказать, что, пробѣгая Средиземное море съ сѣвера, волны принесли къ подножію новую изображеніе тѣхъ береговъ и скалъ, онѣ омывали въ Варварійскихъ владѣніяхъ. Болѣе чѣмъ въ 700 километровъ разстояніи склоны Ницы, обращенные къ морю и простирающіеся во всей полнотѣ благотворнаго юга, гораздо болѣе походятъ на сѣверныя склоны Мавританіи, чѣмъ на страны, лежащія непосредственно къ сѣверу и отдѣленные лишь узкою горной цѣпью. Вотъ почему геологи, натуралисты, пораженные большою аналогіею климата, скалъ, фауны и флоры, могли и вѣдливо сказать, что южный берегъ Прованса и сѣверный берегъ Атласа образуютъ въ сѣверѣ южныя берегами Испаніи особую страну, служащую переходомъ между Европою и Африкою.

Къ тому же самая выдающаяся горная группа на всемъ французскомъ побережьи, между Лангедокомъ и Генуазскимъ заливомъ, совершенно зависима отъ Альповъ по своему геологическому строенію и скорѣе могла бы быть соединена къ горамъ Корсики, отдѣленнымъ отъ нея пропастью въ 200 километровъ широты образуемою Средиземнымъ моремъ. Эта самостоятельная группа гранитныхъ вершинъ известна по имени завоевателей, твердо державшихся на ней въ теченіе девятаго и десяти вѣковъ и образовавшихъ изъ нея крѣпость и тѣмъ жителей окрестныхъ долинъ: ее называютъ горою Мавровъ. Помѣщенная, такъ сказать, на границѣ континента, эта область тѣсныхъ, темныхъ



утыхъ скалъ была какъ нельзя болѣе тобы сдѣлаться владѣніемъ особаго на-  
ыгнать изъ нея сарациновъ удалось  
помощи страшныхъ избіеній. Еще и

Марсея въ Геную. По ихъ южному склону  
нѣтъ даже простой колесной дороги, которая,  
сѣдуя вдоль берега, позволила бы обогнуть  
горную массу. Если бы Мавританскія горы не



Гравскій ледникъ.

время Мавританскія горы, такъ хо-  
вленныя съ сѣвера долинами Эйля и  
а съ запада долиною Гано, посѣщаются  
едко и какъ бы отрѣзаны отъ осталь-  
щинъ простою и желѣзною дорогами изъ  
графія Реклю. т. II.

открывались съ востока, чтобы пропустить море  
въ заливъ Гримо, отражающій въ своихъ во-  
дахъ дома и суда Санъ-Тропеза, и если бы въ  
смежныхъ долинахъ не было городовъ Іеръ и  
Фрежюса, то эта область Франціи была бы



почти совсѣмъ неизвѣстна. Впрочемъ, вершины Мавританскихъ горъ не особенно высоки: онѣ не превышаютъ въ среднемъ 400 метровъ, но покрывающіе ихъ обширные лѣса каштановъ, сосенъ и пробковыхъ дубовъ дѣлаютъ изъ нихъ самую лѣсистую страну и одну изъ наименѣе населенныхъ частей Франціи. Пространство Мавританскихъ горъ 800 квадратныхъ километровъ; главнѣйшія вершины: Советтъ и Нотръ-Дамъ-дез-Анжъ 779 метровъ.

Гранитныя, шиферныя и серпентиновые скалы, составляющія главную массу Мавританскихъ горъ, конечно, не плодородны, за исключеніемъ впадинъ, гдѣ онѣ покрыты наносною землею. Слѣдовательно, страна эта не можетъ привлекать населеніе богатствомъ почвы; но зато она обладаетъ прекраснымъ климатомъ, апельсиновыми рощами, группами пальмъ, правда, еще довольно рѣдкими, прекрасными морскими берегами и прелестнымъ видомъ мысовъ. Долины Мавританскихъ горъ представляютъ дѣйствительно «Провансъ въ Провансѣ», какъ сказалъ Эли-де Бомонъ, и когда по нимъ проложены будутъ пути и толпы путешественниковъ послѣдуютъ, подобно овцамъ, за нѣсколькими подавшими примѣръ вожаками,—тогда немного будетъ мѣстъ болѣе извѣстныхъ и болѣе цѣнимыхъ по ихъ достоинству, чѣмъ Бормъ, мысъ Негра, обширный и песчаный полукругъ залива Кавалеръ. Къ югу отъ этихъ береговыхъ мѣстъ развѣтывается живописный рядъ Гіерскихъ острововъ, которые по природѣ своихъ скалъ принадлежатъ также къ массѣ Мавританскихъ горъ, отдѣляясь отъ нихъ проливами не болѣе 70 метровъ глубиною. Острова эти ограничиваютъ съ юга два рейда, Бормскій и Гіерскій, и слѣдуютъ другъ за другомъ отъ востока къ западу въ слѣдующемъ порядкѣ: Восточный или Титановъ островъ, съ лѣсистыми оврагами, наполненными, какъ говорятъ, змѣями; высокій островъ Порткрось, украшенная вершина котораго въ 200 метровъ высоты господствуетъ надъ обоими морями и Поркроль (Porquerolles), названный такъ отъ нѣкогда населявшихъ его дикихъ свиней или кабановъ, замѣненныхъ нынѣ невинными кроликами. Полуостровъ Жіанъ, образующій западную выемку рейда, долженъ также считаться частью того же архипелага, къ которому принадлежитъ и его сосѣдъ Поркроль, хотя воды и присоединили его къ матеріку помощью двухъ граціозно изогнутыхъ песчаныхъ стебельковъ, между которыми заключены соляные пруды и рыбныя болота. Быть можетъ, полуостровъ этотъ есть дѣйствительно Помпоніана древнихъ, какъ полагаетъ Эрнестъ Дежарденъ. Наконецъ, полуостровъ мыса Сисье, изогнутый въ видѣ раковой клешни съ западной стороны Тулонскаго рейда, въ геологическомъ отношеніи есть также передовой бастионъ Мавританскихъ горъ. Совершенно изо-

лированные отъ известковыхъ холмовъ, возвышающихся на сѣверѣ впадиною, въ которой ходятъ простая и желѣзная дороги, оба острова образуютъ какъ бы островъ изъ острова, развѣтвленіе полуострововъ, защищающихъ воды Тулона отъ западныхъ и южныхъ вѣтровъ.

Къ сѣверу отъ долины Аржана и за Фрежюсъ возвышается небольшая горная масса, какъ бы близнецъ Мавританскихъ горъ, совершенно отдѣленная подобно послѣдней отъ Альповъ,—это Эстерель, страна древнихъ свельтровъ. Эта группа суровыхъ вершинъ осталась, какъ Мавританскія горы, внѣ всякаго пути народовъ Франціи и Италіи. Во времена римлянъ по нимъ шла Аврельянская дорога и, до открытія желѣзнодорожнаго пути, обходящаго Эстерель по морскому берегу, посредствомъ цѣлаго ряда туннелей, выемокъ насыпей, для путешественниковъ не было легкой дороги, кромѣ горной, гдѣ часто попадались разбойники. Скалы Эстерели такъ же разнообразны, какъ и въ Мавританскихъ горъ, но только еще пустыннѣе, еще безплоднѣе, еще чаще перерѣзаны пропастями и опасными оврагами. На ней нѣтъ обширныхъ лѣсовъ, только кустарники да высокій верескъ, перешагиваемые мѣстами съ высокими деревьями, составляють ея невыразимую красоту, какъ и красные пригорки изъ порфира и краснаго счаника, съ которыхъ видны разомъ два заливъ Фрежюсъ и Нанульскій. Контрастъ, представляемый синими водами и скалами, которые какъ бы пылаютъ на солнцѣ, сивозъ зелени производитъ сильное впечатлѣніе. Мысъ (рыжій), склоны котораго, имѣющіе цвѣтъ ржавцаго угля, рисуются при заворотѣ горы, представляетъ самый величественный видъ Средняго моря.

Горы, возвышающіяся къ сѣверу отъ Мавританскихъ и отъ Эстерели до Дюранси и до устья Роны, направленіемъ своихъ цѣпей, расположеніемъ пластовъ показываютъ, онѣ образовались самостоятельно и не имѣютъ прямой связи съ альпійскою системою. Такъ высоты Санъ-Бомъ, изрытыя рвами и перерѣзанныя пропастью, хребты которыхъ возвышаются къ сѣверу отъ древняго залива Бомонъ, опираясь на югъ на множество горныхъ массивовъ, носящихъ различныя названія, и окаймляющихся между Марселемъ и Тулономъ красными мысами, каковы: Оранжевый Ключъ (Ves-de-l'Aigle), мысъ Канайль, мысъ Тибуръ замыкающіе прелестные рейды и живописныя бухты. Маленькая цѣпь Эстакъ, въ бѣлыхъ скалахъ которой по расщелинамъ зелѣна лишь нѣсколько тощихъ сосенъ, и которой ограничивается съ юга маленькое внутреннее море Берръ, принадлежитъ также группѣ Провансальскихъ горъ; прерываемъ



и сямъ широкими брешами, она протѣкаетъ на востокъ цѣпью Звѣзды и холмъ Трэ и Сенъ-Максимиана, гдѣ неподатливъ «*Rain de Mupition*» возвышается вершина Олимпа, скромнаго соперника горы Бесс.

Наконецъ къ сѣверу отъ долины Арки, ей въ началѣ третичнаго періода морскими волнами, тянутся еще другія цѣпи: Сангль, Гаръ-Самбюкъ<sup>1)</sup>. Восточный конецъ бассейна, сообщающагося посредствомъ легкихъ холмовъ съ долиною Аржана, образуетъ сходный естественный амфитеатръ, какъ-нибудь приспособленный для громаднаго сраженія. Это именно и разбили тевтоновъ римляне предводительствомъ Маріа, и деревня Пур, расположенная на сѣверѣ долины у подножія холмовъ, самымъ своимъ названіемъ (*Campi Putridi*) напоминаетъ о гнилыхъ предоставленныхъ гниенію. Еще недавно издичившіе дни на горѣ Святой Побѣды (*le Victoire*) закигались большіе огни, вышедшее радостное чувство освободившагося отъ ига населенія, хотя, правда, смыслъ обычая давно уже утратился.

Въ эти горы, расположенныя по близости италянскихъ, соблюдаютъ въ общемъ расположеніи своихъ известковыхъ, пробурываемыхъ поглощающими дождевую воду воронками родъ параллельности съ гранитнымъ, возвышающимся на юго-востокъ, и чиннымъ образомъ соединяются съ цѣпями, являющимися уже частью системы Альповъ. Альпы или Альпиды, граціозный прозубчатый гребень которыхъ рисуется надъ зелеными лугами и каменными пастбищами, должны быть разсматриваемы, какъ продолженіе большихъ Альповъ, ибо геологи-онѣ продолжаютъ цѣпь Леберонъ, отъ которой были отдѣлены дѣйствіемъ воды Дю; съ другой стороны, различныя, распавшіяся, въ видѣ цѣпи, горныя массы соединены съ Самбюкомъ и съ горою Святой Побѣды (*S-te Victoire*) посредствомъ холмовъ рессъ. Маленькій вулканъ, возвышающійся изъ охлажденной лавы среди этихъ въ, свидѣтельствуетъ о значительныхъ вѣнахъ, которыя совершились въ этой горной области.

Другой конецъ горъ Прованса болѣе или параллельныя цѣпи, продолжающіяся на востокъ къ Вару, составляютъ также отроги этихъ Альповъ. Эти цѣпи юрской формации замѣчательною правильностью; нѣкоторыя изъ нихъ совершенно похожи на откосы снабженныхъ бастионами стѣнъ, а въ 10, 20 и даже 30 километровъ. Многие изъ нихъ совершенно голы, какъ обтесанные, и представляютъ самый странный

контрастъ съ прелестными Гесперидскими садами, орошаемыми у ихъ подножія плодотворными водами Сіаны. Даже скалы Сахары и каменнотой Аравія не могутъ быть безплодными и голыми, чѣмъ нѣкоторыя горы этихъ Провансальскихъ Альповъ. Есть горы, съ вершинами которыхъ тщетно ищешь взоромъ рощи или дерева, или даже пятна красноватаго кустарника, получившаго по своему виду итальянское названіе *macchie*, передѣланное на французскомъ языкѣ въ *маки*. Горы Прованса суть: гора Олимпъ—794 метра; мысъ Канайль—416 метр.; Санъ-Бомъ—1.043 метр.; Побѣды (*Victoire*)—1.001 метр.; Альпиды—492 метр.; Шейронъ—1.778 метр.

На востокъ отъ Вара омываютъ свои мысы въ синихъ водахъ Ницы и Ментоны уже не отроги Альповъ, а самые Альпы. Полуостровъ Сенъ-Оспиръ, такъ граціозно выдавшійся въ море между бухтою Вильфраншъ и заливомъ Болье, прекрасная «Собачья Голова», живописная скала которой, Монако, кажется отдѣльною глыбою, мысъ Мартэнъ, съ длинными, покрытыми вѣковыми оливковыми деревьями, суть послѣднія крутизны великой цѣпи, и путешественникъ, взобравшійся на ихъ выступы, можетъ, то поднимаясь, то спускаясь, дойти до высочайшаго хребта, господствующаго надъ долинами притоковъ По. Высокая терраса «Собачьей Головы», перерѣзанная пропастями, въ которыхъ среди известковыхъ массъ проглядываетъ трахитъ, составляла истинную естественную границу, географическій рубежъ къ востоку отъ Вара, служившій и официальною границею между итальянскою и французскою Лигуриями. На плоскогорьи мыса, близъ деревни Тюрби, стояла высокая башня, величественные остатки которой можно видѣть еще и теперь, служившая памятникомъ въ честь Августа «побѣдителя всѣхъ альпійскихъ народовъ». Много было битвъ со времени этого владыки міра изъ-за обладанія этими скалами, составляющими естественную границу между двумя странами, отчего отрогъ, господствующій надъ Тюрби съ сѣвера, и носить названіе горы Битвъ. Въ средніе вѣка здѣсь, по сосѣдству, на скалѣ Эза, водворились сарацины, владѣвшіе также скалою Монако, которую затѣмъ захватили христіанскіе пираты, а въ недавнее время часть этой пограничной области, переставшей быть Италіею и не сдѣлавшейся еще Франціею, занимала маленькая республика. Но въ наше время границы, положенныя природою, потеряли свое значеніе, и совершенно условная граница двухъ государствъ идетъ по узкому ущелью Санъ-Луи, въ горѣ Жиродъ, къ востоку отъ Ментоны. Впрочемъ, и та международная граница, которая была проведена въ 1860 году отъ моря до хребта великихъ Альповъ, также ничуть не согласуется съ выдающимися линіями рельефа страны: она то идетъ по горному

tion, „Géologie de Provence“, „Revue scientifique“, декабрь 1872 г.



гребню, то по руслу потока, пересѣкая наносную долину.

Въ цѣломъ Приморскіе Альпы, отдѣльныя цѣпи которыхъ въ видѣ вѣтра направлены къ морю, образуютъ довольно ясно отдѣльную группу. Ихъ гранитныя горы, имѣющія на своихъ верхнихъ склонахъ даже ледники, составляютъ, такъ сказать, огромный краугольный камень для всего бассейна По. На востокѣ естественнымъ углубленіемъ, ограничивающимъ горную массу, служитъ ущелье Тендъ, гдѣ извиляется, какъ лента, дорога изъ Турина въ Ницу, а на сѣверѣ—ущелье Ларшъ и Аржантьеръ или Магдалины съ прелестными, усеянными озерами, лугами. Потоки лѣсистыхъ сѣверныхъ склоновъ, населенныхъ сернами, вскорѣ достигаютъ покрытой наносною землею равнины, по которой течетъ Стура; на склонахъ же, обращенныхъ къ Средиземному морю, всѣ воды, текущія изъ озеръ и ледниковъ, должны прокладывать себѣ путь между известковыхъ и песчанниковыхъ скалъ по узкимъ ущельямъ, гдѣ по обѣимъ сторонамъ скалы эти вздымаются то остроконечными пиками, то нависнувшими громадами, вышиною въ нѣсколько сотенъ метровъ, на вершинахъ которыхъ виднѣются живописныя стѣны какихъ-нибудь древнихъ деревень. Темнота и сырость господствуютъ въ этихъ мрачныхъ ущельяхъ, но какъ только вы выйдете изъ нихъ, вы оказываетесь въ области свѣта, на склонахъ, освѣщенныхъ солнцемъ и усеянныхъ бѣляющими вилами. Известковыя цѣпи, направляющіяся на западъ къ Дюрансѣ, также мѣстами перерѣзаны страшными ущельями. Въ особенности извѣстно ущелье округа Кастеллана-Мустье; хотя оно изъ наименѣ красивыхъ, но замѣчательно тѣмъ, что два его карниза въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ соединены между собою качающеюся при вѣтрѣ естественною перекладиною. Но ущелья Вердона, ниже Кастеллана, замѣчательны совершенно въ другомъ отношеніи: на всей землѣ нѣтъ болѣе замѣчательнаго примѣра промощенъ, сдѣланныхъ водою въ скалахъ, какъ въ этихъ ущельяхъ. Вердонъ течетъ здѣсь по дну настоящаго рва, глубиною въ полкилометра.

Высоты Приморскихъ Альповъ: Клапье-де-Пагарентъ—3.046 метр.; Аннастръ—2.906 метр.; ущелье Серезъ—2.564 метр.; ущелье Аржантьеръ—1.975 метр.

Горная группа Визо, высочайшія вершины которой возвышаются на итальянской территоріи, соединяетъ Приморскіе Альпы съ высокими Альпами Дофина. Горделивая пирамида, возвышающаяся надъ своими фирнами и горами обвалившихся камней, видна со всей равнины Пьемонта и даже Ломбардіи, и долго ее считали главнѣйшею вершиною Альповъ. Даже Плиніи приписываетъ группу Визо за высочайшую изъ всей цѣпи. Гору эту, на которую туземцы смо-

трѣли съ нѣкоторымъ суевѣрнымъ подостѣмъ, считали недосыгаемою, пока англичанъ, Маттѣю, не доказалъ, что, на на нее взобраться даже легко, но то южнаго склона, охраняемаго, у подошвы стечкомъ Шато-Дофенъ или Кастель-Де-Среди прекрасныхъ, усеянныхъ озерами, бищъ, поднимающихся уступами по сѣ склону, беретъ начало источникъ, за кот среди множества другихъ, стекающіхъ Альповъ потоковъ, народное преданіе у название По.

Въ общемъ, Альпы Визо отличаются всѣхъ другихъ Альпійскихъ группъ малою первичныхъ скалъ: здѣсь нѣтъ тогена, ни сіенита, какъ въ Пеннинскихъ; гнейсъ и слюдяной сланецъ также являются лишь въ незначительныхъ и Серпентинныя же скалы, напротивъ тогда ружились во многихъ мѣстахъ по обѣимъ сторонамъ гребня, и самый Визо въ значительной долѣ состоитъ изъ серпентина. Граниты являются сплошными массами лишь на восточномъ склонѣ, гдѣ они образуютъ какъ бы громаднаго амфитеатра, соединяющагося вершъ съ горами Швейцаріи; но со сѣвера Франціи всѣ скалы шиферныя или известковыя. Эта мѣстность, страннымъ образомъ изрытая водами, въ послѣдствіи получила названіе Кейрасъ, т. е. «камней», данное ей ея жителями; но число горъ справедливо называется «развалинами», ибо онѣ представляютъ что иное, какъ громадные обрушившіеся обломки.

Альпы Кейрасъ и Визо весьма часто были даже въ древности соседними жителями по причинѣ пересѣкающихъ ихъ гребней. Здѣсь именно идутъ тѣ естественныя пути, которые сообщаютъ долину Дюранса провансальскія области съ верхними частями По, Доры и Стуръ, т. е. со всѣми равнинами окружающими горную группу Монферратъ изъ тропинокъ, проложенная въ недавнее время, проходитъ тотчасъ же къ сѣверу Визо, значительно выше пояса лѣсовъ, хребтамъ скалъ и по пастбищнымъ склонамъ, часто весьма опаснымъ вслѣдствіе лавин и тумановъ; но въ концѣ пятнадцатаго вѣка, чтобы уменьшить опасности восхожденія, задумано было прорыть на нѣсколько сотенъ метровъ ниже верхняго гребня соединительное подземелье между обѣими склонами. Это гордостью показываемый горцами проходъ можетъ, первое сооруженіе подобнаго въ Альпахъ, и начало исторіи пробова горъ должно считать именно со времени этого скромнаго туннеля, ежели только не считать экспедиціи Аннибала. Однако, хотя временная промышленность испытала прежде всего именно въ этой горной об-



тѣмъ не менѣ большая часть ея тропинокъ осталась почти въ томъ же состояніи, какъ и въ средніе вѣка. Долины Дюрансы и Доры и теперь еще соединяетъ лишь колесная дорога, идущая черезъ гору Женевръ и замѣняющая древнюю римскую или даже кароагенскую дорогу, ибо Аннибалъ переходилъ по ней Альпы со своею арміею, и пройдетъ еще много лѣтъ прежде, чѣмъ черезъ эту часть хребта будетъ проложена желѣзная дорога. При своемъ постепенномъ сдвиганіи къ берегамъ океана, цивилизація перемѣстила центръ тяжести Франціи, отодвигнувъ его къ сѣверу, отчего главные проходы мѣ были оставлены, и движеніе переселеній и сношеній перемѣстилось въ уголокъ великихъ Альповъ, на горы Сенисъ и Сентъ-Бернаръ, а затѣмъ на Симплонъ и Готтардъ. Теперь

исторіи переселеній и торговли, не могли не быть столь же важными и въ исторіи войнъ. Названія всѣхъ ущелій, всѣхъ деревень, всѣхъ укрѣпленій этой части Альповъ сдѣлались знаменитыми во время великихъ итальянскихъ экспедицій шестнадцатаго вѣка. Города Кони (Cuneo), Салюццо (Saluzzo), Пиньероль (Pinerolo) на итальянскомъ склонѣ имѣли въ эту эпоху весьма большое военное значеніе, и Фенестрелла въ долинѣ Клюзона сильно укрѣплена еще и теперь. Со стороны же Франціи весьма большое стратегическое значеніе имѣли нѣкогда Эмбренъ, Монть-Дофенъ и въ особенности Бриансонъ, лежащіе нынѣ на военнаго пути. Если бы по странѣ этой не такъ часто проходили войска, то жители верхнихъ долинъ Визо бытъ можетъ удержали бы за собою автономію,



Вердонъ.

ущелья Альповъ между горою Женевръ и ущельемъ Тендъ посѣщаются лишь пьемонтцами, отправляющимися искать работы во Франціи или возвращающимися изъ нея на родину, скопивъ нѣсколько экю. Въ началѣ зимы они переходятъ горы цѣлыми толпами; иные же рѣшаются пускаться въ снѣжныя пустыни даже во время самыхъ сильныхъ холодовъ, рискуя погибнуть, если поднимется буря или падетъ туманъ. Въ самыхъ опасныхъ ущельяхъ есть нѣсколько страннопріимныхъ домовъ, гдѣ принимаютъ заблудившихся путниковъ.

Различныя высоты Визо или Котійскихъ Альповъ: Визо 3.836 метр. Ущелье (Col de la Traversette) Прохода 2.995 метр. Ущелье горы Женевръ 1.849 метр. Сентъ-Веранъ 2.009 метр. Бриансонъ 1.321 м. Эмбренъ 856 метр.

Всѣ эти проходы, столь важные нѣкогда въ

которую общали имъ, повидимому, уединенность и особенный климатъ ихъ родины. И, дѣйствительно, жители обоихъ склоновъ долго составляли особую группу, имѣвшую однѣ и тѣ же традиціи и говорившую на одномъ и томъ же языкѣ, происходящемъ отъ французскаго нарѣчія, и если бы не неумолимые преслѣдованія, то горцы Кейраса и итальянскихъ долинъ отличались бы отъ жителей равнины также особымъ родомъ религіознаго культа, ибо они отдѣлились отъ латинскаго католицизма еще задолго до реформации. Несмотря на избіенія ихъ цѣлыми массами, они и теперь остаются «вальденцами», приверженными къ протестантизму. Деревня Сентъ-Веранъ, самая высокая по своему положенію во всей Франціи, ибо лежитъ на 2.000 м. надъ моремъ, представляетъ одну изъ общинъ, сохранившихъ отчасти свою древнюю вѣру. Жм-



тели отличаются также, какъ говорятъ, большою образованностью, что объясняется долгою борьбою, которую они должны были выдержать. Прежде эмигранты, отправляющіеся ежегодно какъ изъ этой деревни, такъ и изъ соседнихъ верхнихъ долинъ, имѣли замѣчательную специальность, а именно—первоначальное обучение чтенію и письму въ семействахъ равнины. Иногда около тысячи временныхъ учителей поселялось въ деревняхъ долины Роны и даже далѣе, чтобы открывать дѣтямъ тайны азбуки за столъ и скудную плату. Основаніе постоянныхъ школъ во всѣхъ общинахъ, конечно, положило конецъ промыслу странствующихъ учителей, и эмигрантамъ Верхнихъ Альповъ пришлось избирать другіе зимніе промыслы. Значительное число ихъ переселилось на постоянное жительство въ Алжиръ, а въ городѣ Мехико вся розничная торговля кисеею и коленкоромъ почти монополизирована французами родомъ изъ Барселонетты и ея окрестностей<sup>1)</sup>.

Къ западу отъ углубленія, по которому протекаетъ Дюранса, возвышается другая перворазрядная группа, еще болѣе горделивая, чѣмъ Визо, и единственная крупная альпійская масса, находящаяся цѣликомъ на французской территоріи: это горная группа Уазанъ. Это собраніе высокихъ горъ съ его южнымъ продолженіемъ, извѣстнымъ подъ именемъ Шансоръ, представляетъ совершенно отдѣльное цѣлое, ограниченное съ сѣвера глубокою долиною Романша и невысокимъ ущельемъ Лотаръ, по которому идетъ проѣзжая дорога, съ востока и юга—притоками Дюрансы, съ запада—Дракомъ. Горы Уазанъ совершенно отличаются какъ въ геологическомъ отношеніи, такъ и формою географическаго рельефа. Это огромная гранитная масса, приблизительно круглаго очертанія, ограниченная со всѣхъ сторонъ юрасскими и мѣловыми скалами, представляющая, быть можетъ, самую сплошную, самую однородную изъ всѣхъ альпійскихъ массъ.

Горы Уазанъ чаще называются Пельву, по имени прекрасной вершины, видимой изъ долины Дюрансы и имѣющей два скалистые рога, раздѣленные между собою длиннымъ ледянымъ протокомъ; но эта высокая вершина скрываетъ еще болѣе высокую пирамиду, вершину Аренинь, на которую до недавняго времени не ступала нога человѣческая<sup>2)</sup>. Другая немногимъ низшая вершина, игла Меджъ (Aiguille de Medje), возвышается тотчасъ же къ югу отъ долины Романша, надъ громадными кучами обломковъ и ледяными полями въ нѣсколько километровъ ширины. Во Франціи мало такихъ видовъ, какой представляетъ эта гора и соперничающія съ нею вершины, если смотрѣть на нихъ съ высокихъ пастбищъ Моріенны.

Ледники горной массы Уазанъ, рѣдко посещаемые вслѣдствіе ихъ удаленности отъ большихъ дорогъ и крайней бѣдности страны, имеютъ относительно поверхности скалъ довольно значительное пространство, приблизительно третью часть пространства въ 500 кв. метровъ, и по красотѣ своей могутъ соперничать со швейцарскими. Самое обширное изъ этихъ ледяныхъ полей, Монъ-де-Ланъ, которое широко разстилается на сѣверо-востокъ и освѣпительные, падающіе въ бездны воды котораго видны тамъ и сямъ сквозь ущелья Романша, занимаетъ не менѣе 15 квадратныхъ километровъ. Если обойти высокую долину неонъ по ледникамъ и снѣгамъ вершинъ горной массы Гравъ и пика Оланъ (Aiguille d'Olan) на который еще не восходили люди до 1877 года, то можно было бы сдѣлать отъ 50 до 60 километровъ, не сходя со льда. Два ледника, впадающіе въ пропасти высокой Валлуизы, раздѣляютъ между собою Пельву и Аренинь, и, можетъ, самые замѣчательные изъ всѣхъ ледяныхъ потоковъ, вслѣдствіе представляемаго ими контраста. Одинъ изъ нихъ, Черный ледникъ, до такой степени наполненъ у своего основанія обломками скалъ и землею, что какъ громаднымъ потокомъ грязи, подобнымъ тѣмъ, какіе извергаютъ вулканы Явы; характеръ массы узнается лишь по трещинамъ, въ которыхъ глухимъ шумомъ проваливаются камни и обломки. У основанія его моренъ вытекаютъ ручьи, медленно пробирающіеся по раздѣламъ обломками. Съ другой стороны, Бѣлый ледникъ почти совершенно свободенъ отъ камней и оканчивается гигантскими уступами, раясь въ землю вертикальными контфортами, что дѣлаетъ его похожимъ на львиную пасть. Словъ его, чисто бѣлаго цвѣта, тамъ и сямъ низаны краснымъ и золотисто-желтымъ пескомъ, а изъ-подъ его средней прелестью изъ той арки вытекаетъ молочного-синій потокъ.

Общая высота плоскогорья, на которомъ стоитъ горная группа Пельву, не позволяетъ ледникамъ спускаться низко въ долины, и спускаются «ледяныя моря» Швейцаріи и Альпъ, и, слѣдовательно, въ Уазанскихъ горахъ нельзя видѣть контраста, представляемаго ледью лѣсовъ и бѣлизною льдовъ. Къ тому же страна была почти всюду обезлѣсена; остались лишь жалкія группы деревьевъ да ины, торчащія тамъ и сямъ изъ грудъ, нагроможденных на склонахъ обломковъ. Но тамъ, гдѣ ливни дожди и обвалы не снесли или не покрыли бою растительной почвы, видны еще и тѣ восхитительныя пастбища, усѣянные красными цвѣтами Альповъ. Монъ-де-Ланъ, надъ которымъ господствуетъ съ востока обширный ледникъ того же имени, славился своими рѣдкими видами еще во времена Линнея, и именно изъ богатства пастбища различными растеніями, занаты косвеннымъ путемъ своимъ благосла-

<sup>1)</sup> Льюисъ Джейджеръ, "A peep at Mexico". 1874.

<sup>2)</sup> Уинтеръ, "Scrambles amongst the Alps", 1860—1869.



жители богатой деревни Веноскъ. Часто собираемые ботаниками, жители сдѣлались ботаниками сами, и каждый годъ во время своихъ одическихъ эмиграцій они отправляются собирать альпійскими растеніями во все части Альп, въ Итацію, въ Англію и даже въ Россію и Америку. Возвращаясь въ свои горы, они вносятъ съ собою довольство или даже богатство.

Альпы Цельву, подобно тому какъ и Альпы Роданъ, укрывали некогда свободное населеніе, и тутъ же здѣсь нѣсколькихъ разбѣянныхъ

одной изъ оконечностей горной группы Уазана, надъ верхнею долиною Драка, среди высокихъ пастбищъ возвышается церковь Салеттъ, знаменитая въ исторіи чудесъ и богомолий новѣйшаго времени. Недалеко отсюда, въ пропасти, образуемой узкою долиною Годамара, еще нѣсколько лѣтъ тому назадъ существовали слѣды другого культа. Когда изъ-за гребня противоположныхъ горъ показывалось весеннее солнце, жители деревни Андриэ отправлялись процессіею совершать привѣтственную церемонію благодѣтельному свѣтилу. Еще и теперь показываютъ



Центральный пикъ Меджъ.

и протестантовъ напоминаетъ о прежней зависимости. Но главная масса вальденцевъ, жившихъ прекраснѣйшую долину Валлуизу, совершенно погибла. У восточнаго основанія Цельву еще и теперь показываютъ «balme» Шаю, которая долго служила убежищемъ преследуемымъ вальденцамъ, и гдѣ въ одну бурную ночь они были все задушены. Въ настоящее время населеніе Валлуизы одно изъ самыхъ густыхъ во Франціи и живетъ въ самой ужасной бѣдности; хижины грязны, пища нездорова и недостаточна, правила гигиены не соблюдаются, и во многихъ деревняхъ треть рождающихся дѣтей дѣлается жалкими кретинами. На

развалины моста «Яичницы», на которомъ старики дѣйствительно подносили яичницу побѣдившему зиму солнцу<sup>1)</sup>.

Вокругъ этой горной массы Цельву, самой горделивой изъ всехъ французскихъ Альповъ, расположены другія второстепенныя группы, наполняющія своими пирамидами, куполами и контрфорсами почти всю ту часть французской территоріи, которая заключена между Роною, Изеромъ и Дюрансою. Съ перваго взгляда эта гряда возвышающихся со всехъ сторонъ греб-

<sup>1)</sup> Ladoucette. „Hautes-Alpes“, 601 — Жугларъ, „Annuaire du club alpin-français“ 1875, стр. 133.



ней и пиковъ кажется совершеннымъ хаосомъ; если же взобраться на одну изъ главныхъ вершинъ Уазана, то все пространство, какое только можно объять взоромъ, усаженное рядами безчисленныхъ шпилей, пиковъ и беспорядочно разбросанныхъ гребней, представляется замерзшими волнами. Безъ помощи карты можно понять общее расположеніе хребтовъ лишь послѣ долгихъ странствованій по этой альпійской области.

Высоты Уазана суть: Арсинъ (Barre des Ecrins) 4.103 м., шпиль Меджъ 3.986 м., Большой Пельву 3.954 м., ущелье Монъ-де-Ланъ (Mont de Lans) 1.613 м., шпиль Оланъ 3.883 м., ущелье Лотара 2.070 м., Берардъ (деревушка) 1.738 м., мѣстечко Уазанъ 719 м.

Къ западу отъ узкаго перехода гранитныхъ скалъ, соединяющаго группу Пельву съ горами Грезиводанъ, выдается въ видѣ мыса къ югу отъ равнины Гренобля, между Дракомъ и Романшемъ, маленькое, унизанное кристаллическими горами, плоскогорье, имѣющее въ своихъ впадинахъ нѣсколько мрачныхъ, холодныхъ озеръ, замѣнившихъ прежде бывшіе здѣсь ледники,—это плоскогорье Матейзинъ. Страшные ущелья, въ которыя, извиваясь, спускаются дороги, какъ бы въ пропасть, окружаютъ его со всѣхъ сторонъ. Далѣе, по ту сторону глубокой пропасти, въ которой течетъ Дракъ, тянутся параллельные хребты «Четырехъ Горъ», раздѣленные между собою притоками Изера и слѣдующіе по направленію оси Пеннинскихъ Альповъ; на сѣверѣ они продолжаютъ горною массою Грандъ-Шартрезъ, а на югѣ горами Веркоръ, имѣющими тотъ же геологическій составъ.

Цѣпи и плоскогорья Веркора занимаютъ восточную часть лабиринта горъ и холмовъ, наполняющихъ четырехугольникъ, ограниченный Роною, Изеромъ, Дракомъ и Дромою. Вполнѣ альпійскіе пейзажи рѣдки среди суровыхъ скалъ Веркора и ихъ обломковъ, испещренныхъ сѣрыми и желтыми лишаями. Главную красоту этой дикой, прежде почти недосигаемой страны, составляетъ противоположность открытых долинъ чернымъ, прорытымъ потоками въ известковыхъ скалахъ ущельямъ, изъ которыхъ потоки эти вырываются живописными водопадами. Въ особенности замѣчательны ущелье Омблезъ, черезъ которое протекаетъ притокъ Дромы, и такъ называемая «бутылочная горла» (goulets), въ которыя пропадаютъ воды Вернезона. Лишь съ большимъ трудомъ удалось инженерамъ, при помощи туннелей, мостовъ, переброшенныхъ съ одной стѣны на другую и т. д., воспользоваться узкою разсѣлиною для построенія дороги, ведущей изъ Понтъ-авъ-Роянъ въ долину Дромы. Другую прелесть этихъ горъ составляетъ южный видъ ихъ обращенныхъ къ солнцу склоновъ; бѣлыя скалы ихъ, поднимающіяся въ видѣ башенъ и шпилей

и поддерживаемыя у основанія откосами изъ обломковъ, имѣютъ мѣстами видъ Анниъ и горъ Греціи. Кромѣ того, нѣкоторые вершины кажутся дѣйствительно величественными, благодаря смѣлымъ формамъ ихъ склоновъ: такова стѣна горы Гландазъ, или Эгюиль, которая какъ бы нависла надъ равниной изъ облаковъ.

Высокія ущелья Люсъ-ла-круа-готъ и Канъ, черезъ которыя нельзя безопасно пройти, хотя тамъ и есть страннопріимные дома, какъ и на Большихъ Альпахъ, соединяютъ одно—долину Драка, а другое—долину Дромы съ бассейномъ Дюрансы. Желѣзная дорога Гренобля въ Марсель нынѣ дѣлаетъ этотъ путь совершенно безопаснымъ даже для группы этихъ пограничныхъ горъ не имѣющихъ во Франціи соперника по грозному нагроможденныхъ скалъ. Этимологи хотѣли произвести данное этимъ горамъ названіе, волею отъ слова *devolutum*, то-есть разваленіе; и дѣйствительно, видъ этихъ страшныхъ пропастей, этихъ громадныхъ откосовъ, этихъ глыбъ, нагроможденныхъ въ долины, эти прорытыхъ водами въ горахъ обломковъ улий—говорить въ пользу ихъ мнѣнія. Оруцъ, высокій пикъ, возвышающійся на юго-западѣ всей горной массы, совершенно оживлена у подошвы каменными насыпями, и жими издали на контфорсы изъ бѣлаго мрамора, другія же вершины походятъ на нагроможденныхъ въ беспорядкѣ горъ; не видны лишь развалины и каменные обломки. Одна мѣстная легенда рассказываетъ, что Обю и Фаро, скученные башни которыхъ саютъ длинную тѣнь на долину Драка, бѣжали когда-то враждующими гигантами, которые, лились, кидая другъ въ друга камни, и громадные глыбы, разбросанныя вокругъ этихъ лоссовъ, еще и теперь напоминаютъ о немъ, чѣмъ боѣ.

Многочисленность этихъ грудъ обломковъ и загромождающихъ долины развалины, ясноется отчасти геологическимъ составомъ почвы. Нѣкоторые камни, а именно—изъ горъ Эмбрена, ломаются чрезвычайно легко отъ непогоды и оттепели дробятъ слои ихъ на численные куски, а малѣйшій дождь изрываетъ ихъ такъ, что если попробовать идти по какому-нибудь узкаго прохода, то ноги впадутъ въ этихъ обломкахъ, какъ въ грязь, и нѣтъ ни разу въ году буря обнажаетъ основаніе горъ<sup>1)</sup>. Вообще горы этой части Альп состоятъ изъ весьма твердаго камня, перемѣшающагося съ другими слоями болѣе мягкаго матеріала, такъ что всюду видны громадные склоны, покоящіеся на вовсе не твердыхъ основаніяхъ. Воды, просачивающіяся черезъ

<sup>1)</sup> Sarell, «Etude sur les torrents des Hautes-Alpes», 1 т. стр. 130.



ны верхнихъ слоевъ, растворяютъ мало-малу рыхлыя части основаній, отчего потѣнне поддержку верхніе слои или валятся съ собою, или же медленно соскальзываютъ въ долины. Мало горныхъ странъ, гдѣ бы чаще встречались примѣры постепеннаго спуска въ долины цѣлыхъ деревень съ окружающими фруктовыми садами и полями.

Прочемъ, еще болѣе чѣмъ геологическому процессу, быстрое разрушеніе горъ должно присовѣщать непредусмотрительности жителей. Крутые склоны, нынѣ болѣею частью совершенно голые, были некогда покрыты громадными лѣсами, которые срублены и уступили мѣсто скуднымъ полямъ или простымъ пастбищамъ. Дождевыя и снѣговыя воды, не удерживаемыя болѣе на покатостяхъ корнями деревь,

лина представляетъ лишь огромное поле, покрытое голышами, гдѣ тонкою стѣею извивается рѣка, обремененная осадками. Впрочемъ, всюду, гдѣ сдѣланы были серьезные опыты, горы дѣйствительно снова начинаютъ одѣваться, тамъ и сямъ начинаютъ зеленѣть молодые лѣса, и горы, бывшія совершенно голыми и мертвыми, принимаютъ свѣжій и веселый видъ. Лѣса, разведенные во Французскихъ Альпахъ съ 1861 по 1870 г., занимаютъ 95.000 гектаровъ.

Различныя горныя массы и цѣпи, развѣтвляющіяся къ югу, къ мѣсту слиянія Роны и Дюрансы, походятъ на горы Верковъ и Деволюи: тотъ же геологическій составъ, та же близость скалъ и та же нагота склоновъ. Къ югу отъ Дромы онѣ называются горами лѣса Сау, отъ котораго осталось только одно названіе и воспоминаніе.



Лѣизъ Мурре.

целую катятся въ долину, снося передъ собою всѣ обломки, оторванные съ боковъ горъ; овцы и козы помогаютъ обнажать корешки травъ и кустарниковъ, и такимъ образомъ по-малу сносится весь тонкій слой растительной почвы, показывается голый камень и между камнями образуются глубокіе рвы, по которымъ въ дождливое время текутъ бурные, превовсе не существовавшіе, потоки. Вода, которая прежде медленно проникала въ землю и выносила кореньями деревъ плодотворныя вещества, нынѣ служитъ лишь къ опустошенію почвы. Какъ только срубаются лѣса, такъ на склонахъ появляются тамъ и сямъ промоины, часто соединяющіяся въ рвы противоположнаго склона, и вотъ черезъ относительно короткое время разрѣзаютъ горный хребетъ на отдѣльныя цѣпи, окруженныя однообразными откосами, обломковъ или потоками грязи. Внизу до-

Особенно замѣчательно расположеніе этихъ горъ въ видѣ цитадели, доступной лишь черезъ двое воротъ. Къ Систерону и Форкалькѣ обращена однообразная стѣна Люръ, съ которою соединяется посредствомъ поперечной цѣпи суровый Леберонъ, съ красноватыми боками, представляющими тамъ и сямъ тощія поросли. Въ этихъ горахъ различіе силы сопротивленія атмосфернымъ вліяніямъ, представляемое различными слоями, было причиною того, что нѣкоторыя скалы приняли самыя причудливыя формы. Одно плоскогорье, на три километра къ сѣверу отъ Форкалькѣ, на пространствѣ приблизительно въ квадратный километръ, покрыто огромными камнями, имѣющими издали нѣкоторое сходство съ толпою большеголовыхъ гигантовъ. Эти камни, называемые тамъ *leis Mougré*, состоятъ изъ плотныхъ известковыхъ столовъ или глыбъ, покоящихся на столбахъ



изъ глинистаго рыхляка, который ломается довольно легко<sup>1)</sup>.

Дальше къ западу, надъ Антомъ и Карпентра, возвышается прекрасная гора, удачно названная Ванту, по причинѣ дующихъ отъ нея по окрестнымъ равнинамъ вѣтровъ. Это выдающаяся вершина съ громаднымъ основаніемъ, со множествомъ струящихся источниковъ и съ поясомъ зелени, одна изъ самыхъ знаменитыхъ въ Альпахъ, благодаря своей уединенности, величавому виду и громадности открывающагося съ нея горизонта. Деревня Бедуинъ расположена на южномъ склонѣ Ванту; чрезъ нее проходитъ колесная дорога почти до самой вершины; въ скоромъ времени на той же вершинѣ будетъ построена обсерваторія, которая будетъ весьма полезна для наблюдений о вѣтрахъ и температурѣ. Подобно Канигу и Этнѣ, ея правильный профиль широко рисуется на горизонтѣ, и хотя она не такъ высока, какъ эти двѣ горы, тѣмъ не менѣе видъ ея почти такой же грандіозный. По однообразнымъ склонамъ ея весьма легко изучать естественныя ступени флоры, и множество ботаниковъ предавалось на ней этому изученію. Геологическіе слои этой части Франціи также весьма интересны для ознакомленія съ древнею фауною и флорою. Мiocеновыя земли Ванту и еще болѣе Леберона чрезвычайно богаты остатками позвоночныхъ, большихъ львовъ, кабановъ, газелей, гиппаріоновъ. Осматривая эти кости, Альберъ Годри думалъ, что онъ находится въ афинскихъ каменоломняхъ Пикерми, — до того сходны ископаемыя породы обѣихъ странъ. По другую сторону Дюрансы, въ гипсахъ Экса также мiocеноваго происхожденія, было открыто множество рыбъ, насѣкомыхъ, растений и даже перьевъ ископаемыхъ птицъ. Въ цѣломъ, ихтіологическая фауна дала возможность заключить, что въ эту эпоху Средиземное море было продолженіемъ Индійскаго моря.

Высоты Альповъ къ югу и къ западу отъ Уазана: Большой Веймонтъ (Веркоръ) 2.346 м., ущелье Люсъ-ла-Круа-Готъ 1.500 м., Леберонъ 1.125 м., гора Орузъ (Деволонъ) 2.715 м., гора Ванту 1.912 м.

Дѣло разведенія лѣсовъ, столь необходимыхъ въ нѣкоторыхъ частяхъ Франціи, ведется съ большимъ рвеніемъ въ области Ванту и Леберона, благодаря одному важному земледѣльческому открытію. Въ началѣ нынѣшняго столѣтія, одинъ бѣдный искатель трюфелей, Жозефъ Талонъ, открылъ тѣсную связь существованія этихъ клубней съ произрастаніемъ дубовъ, и ему пришла счастливая мысль посѣять желуди въ выкопанныхъ имъ ямахъ. Долго онъ хранилъ свой секретъ, но даже и тогда, когда его способъ разведенія искусственныхъ трюфелей былъ открытъ, подражателей долгое время по-

чти не находилось. Лишь около 1856 года промышленность приобрѣла дѣйствительное значеніе, и крестьяне, желая получить свою въ подземной жатвѣ, стали соперничать въ нѣхъ при разведеніи трюфелевыхъ дубовъ: перь самое большое количество трюфелей всѣхъ департаментовъ Франціи собираетъ люзскій, всего на сумму болѣе четырехъ міоновъ франковъ, ибо съ 1856 года здѣсь сажено трюфелевыми дубами болѣе 60.000 аровъ. Смежный департаментъ Нижнихъ повъ, въ которомъ также было посажено дубовъ, производитъ трюфелей едва-ли нѣ Воклюзскаго, и находитъ въ драгонѣ клубнѣ главнѣйшее средство для возращенія своего земледѣльческаго богатства. Департаменты Воклюзскій и Нижнихъ Альповъ производятъ почти половину всѣхъ трюфелей Франціи, хотя значительная часть сбора свляется далеко, даже въ Россію, подъ фавымъ ярлыкомъ «Перигорскихъ трюфелей».

Прибыль отъ вывознаго товара, находясь въ нѣкоторыхъ частяхъ, составляетъ уже сама по себѣ значительную выгоду для страны; но она въ сравненіи съ тою косвенною пользою, которую должно привести воздѣлываніе трюфелей этой части Франціи. Трюфелевые дубы очень хорошо произрастаютъ именно на каменистыхъ склонахъ и на глинисто-известняковыхъ почти безплодной почвѣ, дающей овцамъ скудное пастбище. Слѣдовательно, простора, на которыхъ съ такимъ рвеніемъ рубятся нынѣ лѣса, были почти бесполезны, лишь сожигались солнцемъ и бороздились наводненіемъ. Благодаря трюфелямъ, видъ нынѣ измѣняется съ каждымъ годомъ, горы украшаются деревьями, и вліяніе этихъ мѣстъ начинаетъ постепенно ощущаться въ предѣлахъ водъ и въ климатѣ.

Приблизительное производство трюфелей Франціи по Планшону: Воклюзь 400.000 килограмм. на сумму 4.000.000 франк., Нижние Альпы 350.000 килограмм. на сумму 3.500 франк., Ло 300.000 килограмм. на сумму 3.000 франк., Дордонъ 130.000 килограмм. на сумму 1.300.000 франк., Дромъ 125.000 килограмм. на сумму 1.250.000 франк., прочіе департаменты 295.000 килограмм. на сумму 2.950.000 франк. итого 16.000.000 франк.

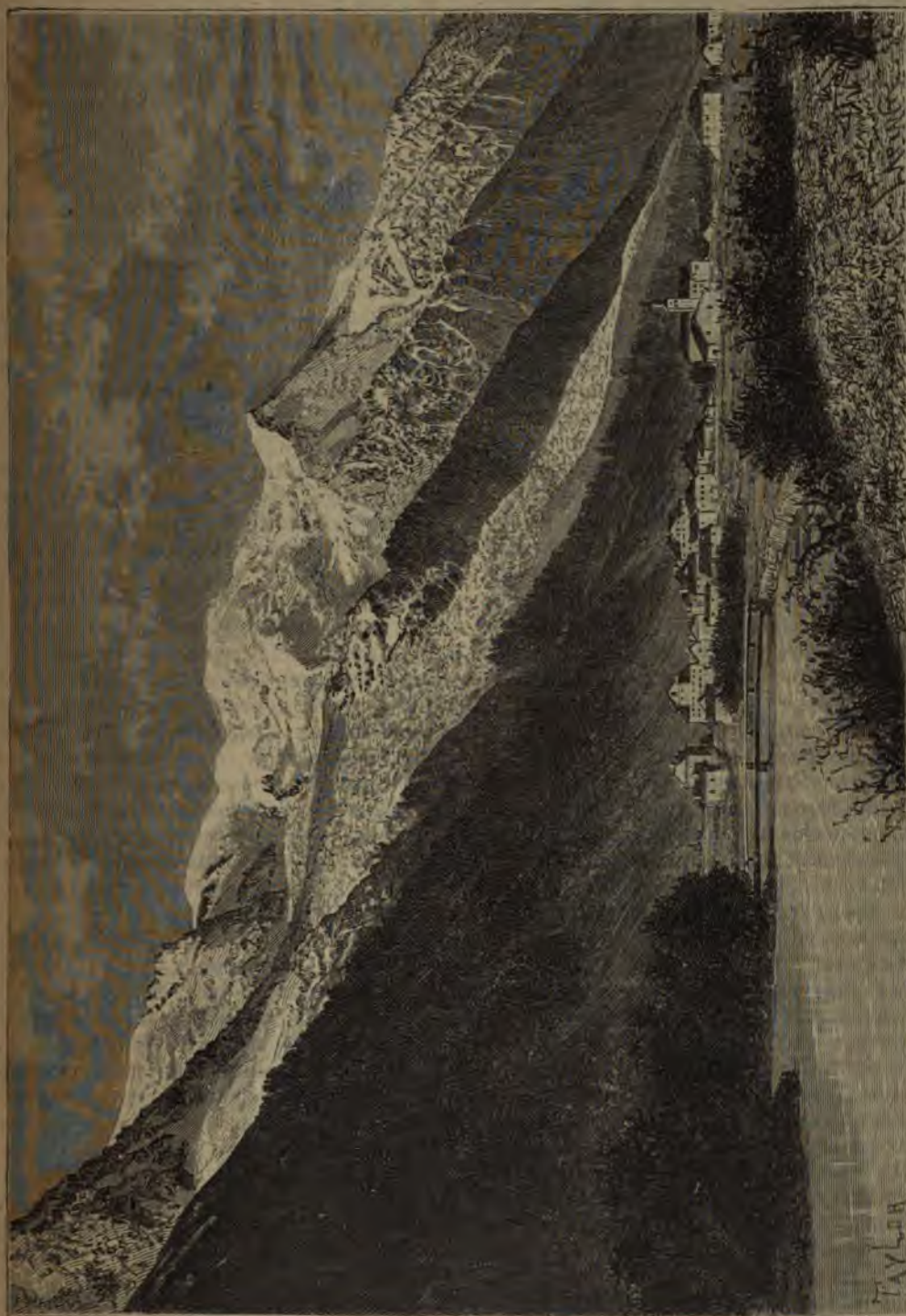
Изогнутая въ видѣ полукруга цѣпь, охватывающая южную Савойю къ сѣверу отъ горъ Дюрансы и горной массы Уазана, знаменитая Моріенская цѣпь, служащая нѣмъ мѣстомъ перехода между Франціей и Италіею. Римляне пользовались самыми нѣмъ ущельями этой области Альповъ: въ горѣ Малаго Сентъ-Бернара, которая свняетъ долины Изера и Доры и которую сввались, какъ полагають, издревле, еще въ развалины мнимаго «цѣрка Аннибала», с

<sup>1)</sup> Planchoud, „Notes manuscrites“.



менно круглой формы, который былъ посвященъ некогда римлянами Юпитеру, ибо самый высокій камень, находящійся посрединѣ, еще и теперь называется колонною Жу<sup>1)</sup>. Географи-

Галліи, ставшей Франціею, передвинулся къ сѣверу. Только тогда торговля и войны пошли черезъ гору Сеннсъ, гдѣ близъ озера, на берегу котораго стоитъ нынѣ страннопримный



Монъ-Бланъ и Шамуни.

ческое значеніе брешей Моріенны открылось полнѣ лишь тогда, когда центръ тяготѣнія

домъ, сходились двѣ тропинки. Одна изъ этихъ тропинокъ была замѣнена большою извилистою дорогою, которая поднимается къ Ланъ-ле-Бургу и спускается къ Сузѣ, и которая долго считалась образцовымъ произведеніемъ инже-

<sup>1)</sup> Gabriel de Mortillet, „Bulletin de la Société d'anthropologie“. VI, 1865.



неровъ, но съ 1871 эта столь торная прежде дорога сдѣлалась почти пустынною, благодаря туннелю, болѣе чѣмъ въ 12 километровъ длинны, прорытому Граттономъ, Грандисомъ и Сомелье, подъ ущельемъ Фрежюсъ, между Моданомъ и Бардоннешемъ, и послужившему образцомъ для другихъ еще болѣе колоссальныхъ предпріятій подобнаго же рода. Надо надѣяться, что въ неособенно далекомъ будущемъ черезъ великій хребетъ Альповъ пройдетъ еще и другая желѣзная дорога изъ долины Дюранси въ долину Доры-Ришайры къ той же станціи Бардоннешъ. Этотъ путь, международный туннель котораго, прокопанный подъ ущельемъ Планъ-Пинэ, будетъ имѣть всего отъ 4 до 5 километровъ длинны, долженъ замѣнить собою дорогу черезъ Женеву. Такимъ образомъ два желѣзные пути изъ Парижа и изъ Марселя въ Туринъ встрѣтятся въ одной и той же долинѣ, благодаря незначительности ширины въ этомъ мѣстѣ главнаго гребня Альповъ. Длина туннеля Фрежюсъ 12.220 м., высота Моданы 1.190 м., высота Моданы Бардоннеша 1.324 м., высота высшей точки туннеля 1.335 м.

Морріенскія горы представляютъ своимъ видомъ нѣчто среднее между прекрасными вершинами Швейцаріи съ ихъ зелѣнящими отъ лѣсовъ и настигнущъ склонами, и голыми вершинами Деволы и низкихъ Альповъ. Многія долины, и именно долина Арки, которая и образуетъ собственно Моріенну, представляетъ лишь безплодные крутизны да каменистые откосы; отъ лѣсовъ же, покрывавшихъ нѣкогда почти все покатоштіе, остались одни лоскуты. Дознано, что вслѣдствіе чрезмѣрнаго лѣсоистребленія, верхняя граница растительности постепенно понизилась. Прежде, когда деревья, весьма многочисленныя, могли защищать другъ друга отъ холода, развѣтывая, такъ сказать, широкій фронтъ передъ арміею заморозковъ, они держались на высотахъ въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ снѣгами; по одиночкѣ же, какъ они растутъ теперь, они принуждены отступать мало-по-малу. Отдѣльные, оставшіеся въ опушки, высохшіе стволы служатъ какъ бы свидѣтелями побѣды стихій надъ лѣсною растительностью. Трудно будетъ человѣку снова завоевать потерянную почву. Быть можетъ, пониженію верхней границы ельниковъ, украшающихъ сѣверные склоны этихъ горъ, и листовичныхъ лѣсовъ, разстилающихся по склонамъ, освѣщеннымъ итальянскимъ солнцемъ, способствовало также постоянное пониженіе мѣстной температуры<sup>1)</sup>.

Главнѣйшія вершины Моріенны съ ея отрогами и группы горъ, возвышающихся при истокахъ Изера, достигаютъ высоты почти на 1.000 метровъ меньшей, чѣмъ высота Монъ-Блана, — этой діадемы Европы, а въ общемъ

эта савойская цѣпь, въ которой, впрочемъ, вѣчныя скалы довольно рѣдки, — даже горъ Уазанъ. Но тѣмъ не менѣе, она одна изъ самыхъ важныхъ во всей системѣ Альпъ благодаря своимъ развѣтвленіямъ и громадному количеству льдовъ, нагроможденныхъ горныхъ циркахъ. Четыре многоводныя берутъ начало въ снѣгахъ этой области. Изъ сѣверо-западъ, Орко — на востокъ, Оттава — на юго-востокъ и Арка — на юго-западъ. Естественно было поэтому предполагать, что главнымъ узломъ всей этой гидрографической системы должна быть гора значительной высоты, и еще недавно въ этомъ мѣстѣ отъ высокой воображаемой вершины горы Изера. Но въ этой части Савойи слово «монъ» значитъ то же, что и проходъ, и гора Изера есть не что иное, какъ ущелье, по котловинѣ извивается еще непроѣзжая дорога межъ долиною Арки и долиною верхняго Изера подобно горной массѣ Сенъ-Готтарда, болѣе, какъ центръ распредѣленія водъ, горъ ниже многихъ вершинъ, расходящихся отъ Готтарда отроговъ. Во Франціи Тассъ и различные пики Вануазы, а въ Італіи Гранъ-Паради суть высочайшія точки системы.

Значительное протяженіе этой гористой и длина пересѣкающихъ ее долинъ влекли населеніе даже въ самое сердце нѣкоторыхъ долинъ заселены почти до 1.800 метровъ. Деревня Бониваль, у подножья Изера, названіе которой дано будто въ насмѣшку, принадлежитъ къ тѣмъ, хижинамъ которыхъ, наполовину ушедъ въ землю, бываютъ совершенно отрываясь отъ остальнаго міра въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ, а скудныя жатвы ячменя требуютъ для вызрѣванія четырнадцать пятнадцать мѣсяцевъ. Отсутствіе чистаго воздуха, холодъ безконечной зимы и давящая нота долины, безъ сомнѣнія, способствуютъ обращенію огромнаго числа жителей въ эмиграцію и развитію зобовъ. Докторъ Гранъ-Мифію котораго бытъ этотъ порождаетъ имущественно содержащими магnezію съ этихъ мѣстностей, опредѣляетъ число зобовъ Моріенны въ 30 процентовъ всего населенія. Въ нѣкоторыхъ округахъ Тарантезы, какъ Бозельскій и Вилларъ-Гуатрѣзскій, несчастныхъ еще значительнѣе, такъ что путешественникъ проѣзжаетъ деревни въ кое время дня, когда большая часть горожанъ работъ жителей занята полными работами онъ сильно рискуетъ встрѣчать однихъ отовъ<sup>1)</sup>. Зато множество савояровъ посвящаетъ длинную зиму ученію, такъ что сумма знаній въ этихъ горахъ больше, чѣмъ

<sup>1)</sup> Hudry-Menos, „la Savoie depuis l'annexion“.

<sup>1)</sup> Число зобатыхъ и кретиковъ въ Савойѣ было 12.366.



тяхъ равнины, и еще недавно Савойя, и Верхне Альпы, имѣла за собою привилегію снабжать учителями прибрежные департаменты Роны; въ настоящее же время большая часть изгнанныхъ изъ родины голодомъ антовъ занимается преимущественно мелкою торговлею. Высчитано, что за послѣднія столѣтія населеніе верхнихъ долинъ и уменьшилось на четверть, а населеніе ихъ равнинъ Аннеси, Мутье, Шамбери, чилось въ такой же пропорціи.

Высоты Большихъ Альповъ Савойи къ югу Монъ-Блана: Шницъ-Арвѣ 3.882 м., Монъ-Гель (ущелье) 2.098 м., Монъ-Изерантъ (е) 2.480 м., Грандъ-Кассъ 3.883 м., Вануазъ 3.863 м., Бониваль 1.798 м.

западу отъ Моріенны выстроилась въ нѣмнѣй рядъ, параллельно оси Юры, только и гранитныя горы, соединяющіяся по нѣмнѣй дерномъ вершинами съ цѣнью Монъ-Блана, и ограниченные у своего западнаго края долиною Грезиводана. Санъ-Изеръ, и Романинъ пересѣкаютъ по суровымъ нѣмнѣй этотъ поясъ кристаллическихъ горъ, нѣмнѣйя его тысячами своихъ притоковъ на нѣмнѣйя отдѣльныя вершины. Одна изъ нѣмнѣй, сосѣдка Уазана, Грандъ-Русъ (Grandes-ruisseaux); другая, возвышающаяся непосредственно надъ равниною, въ которой построился Монъ-Бланъ, оканчивается тремя пиками Краса-доль (Belledonne), названной такъ за близкую торговлю. Съ этой пирамиды, или съ другихъ, нѣмнѣйящихся далѣе къ сѣверу, вокругъ до-

Аллеваръ, открывается во всей красѣ нѣмнѣй панорама широкой долины Грезиводана, съ ея зеленою, блестящими водами нѣмнѣй и окружающими ее горами различнаго нѣмнѣй: съ одной стороны ровныя гранитныя нѣмнѣй и пики, съ другой—тѣмнѣйя террасы, нѣмнѣйя стѣны, бани и плато известковыхъ нѣмнѣй.

верное продолженіе горъ Грезиводана есть нѣмнѣй, какъ двойной гребень Монъ-Блана и Ружъ (Aiguilles Rouges). Слѣдовательно, въ геологическомъ отношеніи высшая нѣмнѣй группа Европы есть простое продолженіе западной цѣпи Савойи, хотя, по своему нѣмнѣй, она кажется совершенно отдѣльною. нѣмнѣй стороны громадная масса гранита, нѣмнѣй, осадочнаго происхожденія, обра- нѣмнѣй Монъ-Бланъ, отдѣляется отъ горныхъ нѣмнѣй Савойи ущельемъ Малаго Севъ-Бернара нѣмнѣй Бономъ, расположеннымъ нѣмнѣйя 2.300 метровъ ниже главнаго купола; нѣмнѣй Швейцаріи его переднія горы спу- нѣмнѣй къ глубокой разсѣлинѣ, въ которой те- Рона; на востокъ его крутые откосы и нѣмнѣй наклонныя ледники спускаются къ Ита- нѣмнѣй западъ же его хотя и болѣе отлогіе, но нѣмнѣй грозныя склоны и длинныя «ледяныя

моря» обращены къ французской долинѣ Ша- муни. Въ древнюю эпоху, когда вершины могу- чей горы были еще на нѣмнѣй тысячъ ме- тровъ выше, она составляла одну группу съ го- рами Эгюль Ружъ, отдѣленными отъ нея нѣмнѣй долиною Шамуни и продолжающимися на сѣ- веро-востокъ даже въ предѣлы Швейцаріи еще далѣе, чѣмъ долина Роны. Съ различныхъ вы- сотъ этого гребня представляется путешествен- никамъ самая лучшая панорама Монъ-Блана. Замѣтательное явленіе, что на концѣ самой вы- сокой вершины Эгюль-Ружъ сохранился и клочекъ шифернаго известняка съ горизонтальны- ми слоями,—остатокъ громадныхъ отложений, которыми море покрывало нѣмнѣй когда всѣ гранит- ныя скалы<sup>1)</sup>.

Великая гора, представляющая собою не только высочайшую вершину, но и одну изъ главныхъ политическихъ границъ Европы, не имѣетъ ни широкаго основанія, ни могучихъ переднихъ горъ, которыя позволяли бы ей со- перничать въ этомъ отношеніи съ главнѣйшими альпійскими массами Швейцаріи, Монъ-Розою и бернскимъ Оберландомъ. Она не имѣетъ также и большаго значенія, какъ центръ рас- предѣленія водъ, ибо ея протяженіе не на столько велико, чтобы питать столько рѣкъ, какъ восточная масса Моріенны или какъ Сентъ-Готтардъ. Только два потока берутъ начало у основанія Монъ-Блана: на западѣ Арвейронъ или Арва, соединяющійся ниже Женевы съ Роною, и на востокъ Дора-Бальтея, которая, протеки по равнинамъ Пьемонта, впадаетъ въ По.

Впрочемъ, несмотря на свое относительно малое протяженіе, Монъ-Бланъ представляетъ цѣлѣй міръ снѣга и льдовъ. Вся масса его укра- шена, какъ бахромою, этими отвердѣвшими рѣ- ками, спускающимися въ лоцины. Швейцарія, Италия, Франція — каждая получаютъ свою долю; но французская рѣка получаетъ воды всего болѣе, благодаря дождливому вѣтрамъ, которымъ подверженъ въ особенности запад- ный склонъ. Болѣе половины снѣговъ и льдовъ, покрывающихъ горную массу, находятся имен- но на этой сторонѣ и изливаются въ Арву. Изъ 282 квадратныхъ километровъ льдовъ, находя- щихся на поверхности Монъ-Блана, на фран- цузскій склонъ приходится 168. По мнѣнію Гю- бера, кристаллизированную массу, склоняю- щуюся къ долинѣ Шамуни, можно приравнять 7 миллиардамъ 580 милліонамъ кубическихъ ме- тровъ воды,—количеству, достаточному для по- полненія постоянного расхода Роны подъ мо- стомъ Бокеръ въ продолженіе пятидесяти дней. Многие изъ ледниковъ, столь медленно стекаю- щихъ изъ верхнихъ цирковъ Монъ-Блана, сдѣла- лись знаменитыми, благодаря сравнительнымъ

<sup>1)</sup> Adolphe Favre, "Recherches géologiques sur le mont Blanc"; Ch. Lory, "Alpes de la Savoie et du Dauphiné", "Annuaire du club alpin-français" I, 291 и 292.



ислѣдованіямъ ученыхъ наблюдателей. Самый прекрасный, самый обширный и въ то же время всѣхъ лучше изслѣдованный изъ нихъ представляетъ знаменитое Ледяное море (Mer de Glace), движущееся со среднею скоростью 10 метровъ въ годъ, такъ что частицы его употребляютъ полтора столѣтія, чтобы спуститься изъ верхнихъ областей къ конечной аркѣ, дающей начало Арвейрону. Имена Соссюра, Ранди, Форбеса, Тиндаля неразлучны съ названіемъ этого ледника: это классическое мѣсто въ исторіи географіи.

Открытый въ 1741 году англичанами Покомъ и Униадгамомъ и перейденный впервые въ 1786 году Жакомъ Бальма, Монъ-Бланъ сдѣлался однимъ изъ главныхъ конечныхъ пунктовъ путешествій для любителей природы. Деревушка Шамуни, бывшая лишь жалкимъ собраниемъ хижинокъ, превратилась въ городъ отелей, гдѣ въ лѣтнее время одинъ толпы иностранцевъ смѣняются другими. Другія деревни, расположенныя у подошвы колосса: Сенъ-Жервъ, Курмайеръ, также посѣщаются ежегодно возрастающею толпою любителей. Восхожденія на великую гору и на соседнія вершины становятся все чаще и чаще, такъ какъ дороги и торныя тропинки помогаютъ дѣлу въ самыхъ опасныхъ проходахъ. Еще ни одна желѣзная дорога не достигаетъ подножія Монъ-Блана, но построить ее, вѣроятно, не замедлятъ; поговариваютъ даже о прорытіи подошвы горной массы между долинами Арвы и Доры, для проведенія международной желѣзной дороги прямо, чѣмъ черезъ Монъ-Сенисъ. Тогда на томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ между двумя смежными странами возвышалась самая непреодолимая преграда, открылся бы, по проекту г. Стумма, для международной торговли одинъ изъ великихъ проходовъ.

Высоты гранитныхъ Альповъ Дофине и Савойи суть: Этандаръ (Grandes Rousses) 3.630 метр.; пикъ Красавицы (Belledonne) 2.981 метр.; ущелье Бономъ (Bonhomme) 2.485 метр.; Малый Сенъ-Бернаръ 2.102 метр.; Бюэ 3.109 метр.; Монъ-Бланъ 4.810 метр.; Шамуни 1.050 метр.; Курмайеръ 1.240 метр.

Вся сѣверная часть Савойи, заключающаяся между Монъ-Бланомъ, Леманомъ и Реною, занята горными грушами, составляющими естественный переходъ между Альпами и Юрою. Мѣстами замѣчается даже какъ бы скрещиванье обѣихъ орографическихъ системъ, такъ что большаго труда стоило бы опредѣлить геологически, куда должна быть отнесена та или другая промежуточная гора. Въ общемъ, цѣпи, принадлежащія къ мѣловой и юрасской формации слѣдуютъ преимущественно направленію съ юго-запада къ сѣверо-востоку, параллельно нормальной оси Юры: таково направленіе гребней Большаго Шартреза, скрытыхъ подъ темною зеленою еловыхъ лѣсовъ; затѣмъ, къ сѣверу

отъ Шамбери направленіе параллельныхъ доль горъ Божь, образующихъ естественную крѣпость, гдѣ, по преданію, удерживались долго держались сарацины; далѣе горы Анна близъ Женевы длинныя хребты горъ Савойи и Вуаронъ—всѣ держатся того же направленія. Бурные потоки, стекающіе съ Альповъ, клонно къ оси этихъ юрскихъ горъ, разбиваются на неравные куски.

Высоты известковыхъ Альповъ Изера и Войи: Шамешовъ (Grande Chartreuse) 2.152 метр.; Данъ-де-Ниволъ (Beaunes) 1.523 метр.; Моль 1.862 метр.; Салевъ 1.379 метр.; д'Ошъ 2.434 метр.

Проходы, продѣланные водами для достиженія равнины, представляютъ болѣе чѣмъ довольно широкія долины, а не проходы «кдюзы», какъ разсѣлины собственно въ скалахъ. Такъ долина Изера, между Альбертвилемъ и Греноблемъ, прорыта именно въ раздѣльномъ взбросѣ между кристаллическими горами и известковыми высотами, представляетъ среднюю ширину въ 2 километра; во множествѣ ущелій, прорытыхъ водами въ скалахъ, совершенно какъ бы высѣченъ. Что можетъ быть страшнѣе и грандіознѣе, въ то же время, какъ ущелья этого рода, прорыты въ неокомской формации Реною и ея притоками Уссомъ и Фьеромъ? Желтыя или зеленатыя стѣны поднимаются совершенно отвѣсно или даже нависаютъ надъ раздѣлившимъ ихъ токомъ. Чтобы посмотреть на воду, текущую на глубинѣ 50 или 100 метровъ между сдвинутыхъ стѣнъ, часто приходится вѣстись за кустарники, растущіе на краю пасти, и наклониться надъ бездною.

Поперечное расположеніе горъ западной Войи относительно стекающихъ съ Альповъ объясняетъ также и происхожденіе озеръ, наполняющихъ тамъ и сямъ горныя бассейны. Прежде чѣмъ найти исходъ, вся масса должна скопиться передъ препятствіемъ, представляемымъ скалами. Нынѣ остались въ Савойѣ только три довольно значительныхъ озера: Аннеси, Бурже и Эгбелеттъ, но какъ много бывшихъ озерныхъ бассейновъ положено у подножія пробуранныхъ стѣнъ! Таковы равнины Саланнъ, виллы въ долинѣ Жиффръ, и множество другихъ, имѣющихъ еще и теперь горизонтальную поверхность отъ отложенныхъ водами наносовъ. Природа въ своемъ непрестанномъ жонглированіи совершенно такъ же уничтожила озера, какъ и образовала ихъ. Потоки наполнили бассейны, потоки же и опорожнили прорывъ нижнія стѣны. Весьма многочисленныя гроты нѣкоторыхъ горъ Савойи, въ разныхъ мѣстахъ еще текутъ потоки, обильнымъ своимъ происхожденіемъ также водамъ обвалъ Гранье, развалинами котораго наны въ 1248 году одинъ городъ и пикъ



въ въ окрестностях Шамбери, и паденіе горы Санъ-Фуа у Бургъ-Санъ-Морисъ 77 году, и множество другихъ несчастій рода имѣли главною причиною просачиваніе подземныхъ водъ. Землетрясенія, до частія въ Савойѣ, быть можетъ причиною также и чѣмъ инымъ, какъ сѣднаніемъ въ въ глубинѣ горъ.

## II.

исключеніемъ водъ, спускающихся прямо въ Средиземное море по русламъ Вара, Сіани, на, и нѣсколькихъ другихъ менѣе значительныхъ потоковъ, всѣ дожди и снѣга, падающіе изобилии на французскій склонъ Альпъ, находятъ себѣ путь къ Ронѣ. Эта рѣка имѣетъ всѣ столь различныя между собою тѣни отъ Савойи до Прованса, и дѣлаетъ изъ нихъ одно географическое цѣлое. Рона, впадающая въ своею нижнею теченіемъ большую рѣку Франціи и одну изъ многоречивыхъ въ Европѣ, уже по своему изъ Женевского озера значительнымъ Саона подъ лонскимъ мостомъ. Почти сѣннымъ движеніемъ синія воды Лемана кѣ истоку, но затѣмъ мало-по-малу вѣтся быстрее, берега суживаются и въ потокъ видимо превращается въ рѣку. Въ прозрачную воду видно на днѣ колышаніе отъ теченія траву! Здѣсь берега настолько близки одинъ къ другому, что можно перекинуть мостъ. Наклонность ложа все и болѣе увеличивается, рѣка превращается въ потокъ, съ ревомъ текущій подъ ковадоловъ и соединяющійся, у входа въ живописное ущелье, съ Арвою, опустившеюся съ верховъ Монъ-Блана.

три по времени года, то одна, то другая становится главною; такъ, въ маловодье несетъ вдвое меньше воды, чѣмъ Рона, а маловодье, напротивъ, беретъ верхъ надъ нею. Для Роны регуляторомъ служитъ озеро, ея таянія снѣговъ, когда верхняя Рона, тѣмъ-то Шаблѣ и другіе его притоки вливаются въ него до 1.100 кубическихъ метровъ въ секунду, оно удерживаетъ половину водъ, чтобы затѣмъ постепенно излить въ Рону, когда притоки послѣдней войдутъ въ свои русла. Благодаря этому уравниванію, прибрежныя мѣстности средней долины отъ Женевы до Лона, сравнительно защищены отъ внезапныхъ наводненій. Только на Арва разрушаетъ отчасти умиротворяющую роль Лемана. Ея наводненій не задерживаетъ никакой озерной резервуаръ, а прибрежныя плотины, построенныя нѣкогда сардинійскимъ правительствомъ по обоимъ ея берегамъ, ускоряютъ ихъ движеніе, защищая лишь сѣверныя поля верхней долины. Чтобы регулировать по произволу теченіе водъ, смотря

по времени года, т. е. не допускать засухи и предупреждать наводненія, нужно было построить плотину ниже слиянія Роны съ Арвою. Но, при настоящемъ политическомъ положеніи Европы, нѣтъ надежды, чтобы подобное предприятие могло быть начато и доведено до конца: слишкомъ много должно столкнуться противуположныхъ интересовъ, чтобы могъ взять верхъ интересъ общій безъ различія границъ.

Расходъ воды обѣихъ рѣкъ: Рона: маловодье 70, среднее 270, половодье 575. Арва: маловодье 35, среднее 160, половодье 700. Итого маловодье 105, среднее 430, половодье 1.275.

Ниже слиянія съ Арвою, Рона извивается между высокими террасами сначала по мѣстностямъ, бывшимъ покрытыми въ древнюю геологическую эпоху водами Лемана; затѣмъ при вступленіи на французскую территорию, входитъ въ узкое отверстіе, оставленное между восточною стѣною Юры и горою Вюаншъ или Шомонъ. Фортъ Эклюзъ защищаетъ это дикое ущелье, въ глубинѣ котораго темно-зеленыя воды Роны походятъ на изумрудную жилу. Въ началѣ 1883 г. здѣсь совершился обвалъ почти въ миллионъ кубическихъ метровъ на одномъ изъ откосовъ, который обильные дожди, низвергающіеся со скалы настоящимъ водопадомъ, постепенно подмывая, оторвали отъ горы Кредо; колесная и желѣзная дороги были снесены, и теченіе Роны, загромажденное обломками, совершенно остановилось; выше этого мѣста вода въ рѣкѣ поднялась до того, что не хватала всего 3-хъ метровъ до верхняго свода Коллонжскаго моста, построеннаго въ одну арку, высотой въ 40 метровъ. Потребовались большія работы, чтобы перенести желѣзную дорогу на другое, болѣе прочное мѣсто. Послѣ поворота, въ которомъ уже сильно суженная рѣка имѣетъ тѣмъ не менѣе около 50 метровъ ширины, воды ударяются въ огромную сѣрую известковую глыбу, отдѣлившуюся отъ сосѣдней горы, и затѣмъ съ яростью кидаются въ нѣчто въ родѣ воронки, открывающейся между одинокою глыбою и Савойскою скалою. Прежде, въ маловодье, Рона съ одурѣвющею быстротою уходила вся цѣликомъ въ эту узкую расщелину пропасти, которую смѣлый человѣкъ можетъ перешагнуть въ случаѣ надобности. Ниже этой пазухи, рѣка, ища себѣ выхода, кончаетъ тѣмъ, что открываетъ въ слояхъ твердаго известняка прямолинейный проходъ, похожій на каналъ, прорытый рукою инженера. Надо наклониться на краю скалы, чтобы увидать зеленую воду въ глубинѣ мрачнаго протока, шириною всего въ какіе-нибудь десять, а въ самыхъ узкихъ мѣстахъ—въ четыре и пять метровъ. Когда воды стоятъ на самомъ низкомъ уровнѣ, то онѣ наполовину пропадаютъ подъ обломками скалъ, упавшими съ верхнихъ слоевъ:—это-то и называется «исчезновеніе Роны».



(la perte du Rhône). Надъ исчезнувшюю наполюину рѣкою оба края пропасти соединены мостомъ. Черезъ нѣсколько метровъ разстоянія, Рона снова появляется на свѣтъ Божій, и вдругъ изъ разсѣлины сѣверной стѣны принимаетъ низвергающуюся водопадомъ Вальсерину, также пропадающую въ почти такой же грандіозной трещинѣ, какъ и Рона.

Эта часть рѣчнаго теченія, столь любопытная съ геологической точки зрѣнія, сдѣлалась въ недавнее время одною изъ самыхъ интересныхъ, благодаря трудамъ человѣческой промышленности. Нигдѣ двигательная сила воды не приѣдена болѣе совершеннымъ и болѣе остроумнымъ образомъ, какъ въ суровомъ ущельѣ Бельгарда. Выше пропасти, сила Роны, выраженная въ работѣ, равняется шести или восьми тысячамъ паровыхъ лошадей — такова она была, когда ею начали пользоваться въ 1871 г. Широкий туннель въ шесть метровъ вышиною и болѣе полукилометра длиною, прорытый въ скалѣ въ прямомъ направленіи къ сѣверу отъ ущелья «Исчезновенія», уноситъ движущія воды подъ турбины зданія, построеннаго въ самомъ руслѣ Вальсерины. Желѣзные кабели, поддерживаемые мѣстами столбами, передаютъ движеніе со дна ущелья на заводы, устроенные въ нѣсколькихъ сотняхъ метровъ отсюда на плоскогорьи Бельгарда. Такимъ образомъ, промышленная деревня, могущая быть началомъ большого города, пользуется рѣкою, текущею на 130 метровъ ниже. Галлерей, прорытыя на километръ разстоянія въ слояхъ зеленого песчаника, окаймляющаго рѣку, доставляютъ цѣлыми тысячами тоннъ груды любопытныхъ ископаемыхъ, которые перетираются на мельницахъ и превращаются въ земледѣльческое удобрѣніе.

Въ Бельгардѣ Рона переходитъ лишь одну цѣпь Юры, послѣ чего она направляется почти прямо къ югу, слѣдуя по восточному подножію горы, оканчивающейся выше бассейна Кюлозъ высокимъ мысомъ Грандъ-Коломбъ. Здѣсь въ нее вливаются два текущіе изъ Савойи притока Юссъ и Фьеръ, пробравшіеся, подобно ей, по прекраснымъ ущельямъ сквозь известковыя стѣны, принадлежащія къ системѣ Юры. Потокъ Юссъ, протекающій подъ знаменитымъ мостомъ Кайль, перекинутымъ на высотѣ 200 метровъ надъ пропастью, и вливающейся въ Рону немного выше Сейсселя, славящагося дѣлительно разработываемыми залежами асфальта, уже вполне сформировалъ свое русло и не имѣетъ на своемъ пути ни озеръ, ни болотъ. Потокъ же Фьеръ, начавшійся въ сосѣднихъ горахъ Монъ-Блана, протекаетъ въ еще болѣе узкомъ ущельѣ, называемомъ ущельемъ «пропастей», въ которомъ дорога проходитъ висячею галлереею въ 27 метрахъ высоты надъ уровнемъ низкой воды. Былъ случай однажды, что вода въ теченіе 6-ти часовъ поднялась въ ущельѣ

на высоту 26 метровъ. Большое озеро Ан еще не обращено наносами съ окрестныхъ въ равнину, хотя средняя его глубина не восходитъ тридцати метровъ, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ окружности оно образуетъ отмели, ма благоприятныя нѣкогда для постройки новыхъ деревень, отъ которыхъ были найденны остатки. Озеро Аннеси состоитъ въ сущности изъ двухъ отдѣльныхъ впадинъ, изъ двухъ единенныхъ ущельемъ долинъ. Отвѣсшая стѣна, о которой ясно свидѣлательствуетъ Дюэнъ, была пробита напоромъ воды то время, когда уровень ихъ былъ гораздо выше теперешняго. Южное озеро занимаетъ нѣ болѣе половины своего прежняго бѣна, ибо равнина, по которой протекаетъ ручей, представляетъ новѣйшее образование. Большое озеро, въ которое погружены съ западной стороны корни могучаго Семноза, ги Савойи, и надъ которымъ съ восточной роны возвышаются другія горы, окруженная основанія зеленую, можетъ уменьшаться въ емъ протяженіи лишь весьма медленно, и въ него вливается всего нѣсколько потоковъ, токи бассейна, извѣстные подъ именемъ «оухъ», суть, вѣроятно, искусственные каналы, прорытые для очищенія города Аннеси и работъ на его мельницахъ; древній оттокъ ходилъ далѣе къ востоку и для соединенія Фьеромъ протекалъ по болотистымъ лугамъ.

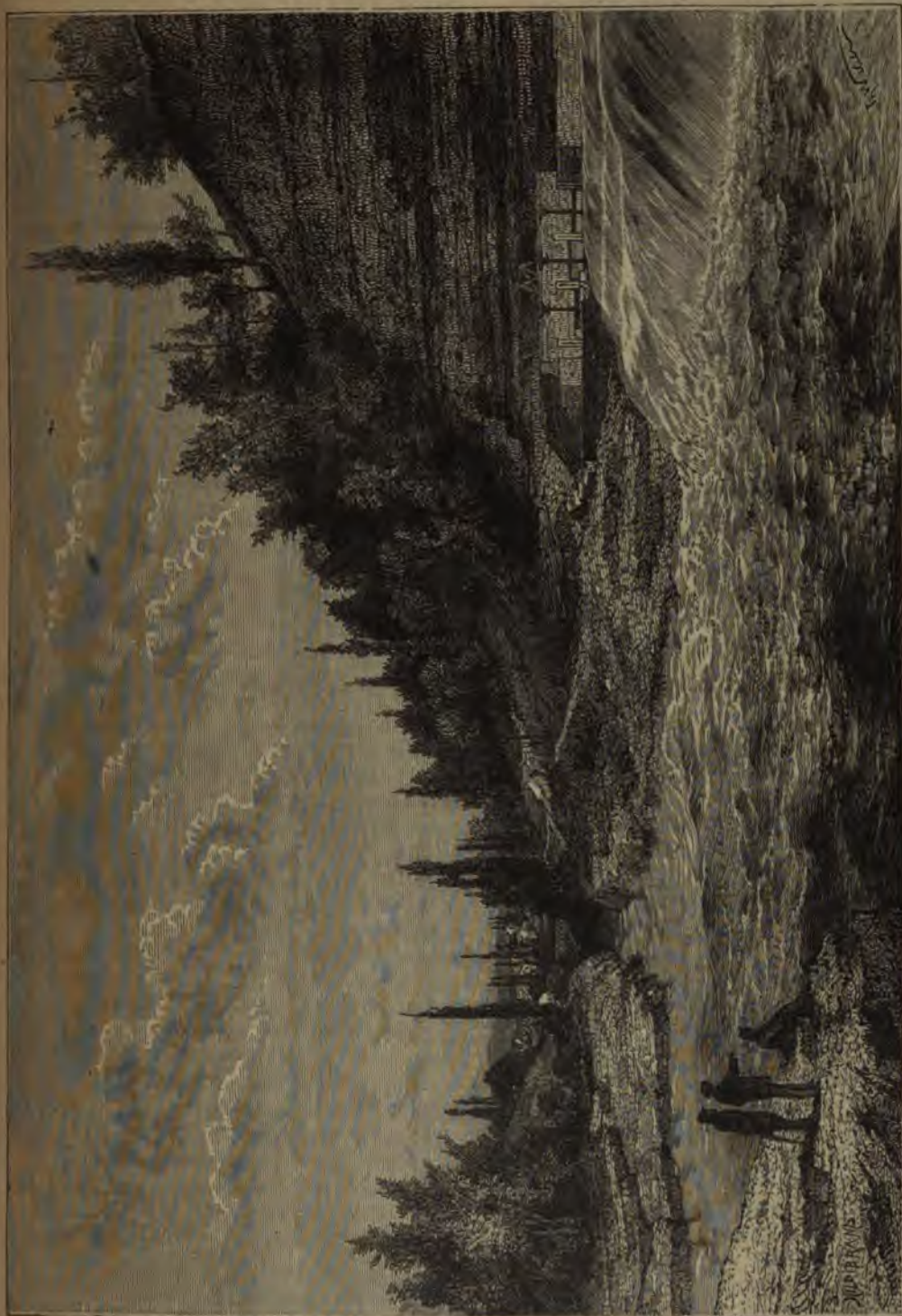
Ниже Сейсселя и соединенія съ Фьеромъ Рона почти судоходна и вовсе уже не похожа на узкую водяную жилу, скользящую по Бельгардской разсѣлинѣ; широкимъ разливомъ разстилается она на пространство около нѣсколькихъ километровъ отъ берега до берега и около песчаныхъ мелей и зеленѣющихъ острововъ, раздѣляется на постоянно мѣняющіеся каналы. Видъ всего бассейна, но какъ и геологическій характеръ земель казываютъ, что Рона протекаетъ древнее, реинное озеро. Нѣтъ никакого сомнѣнія, прелестное горное ущелье между Сейсселемъ и Греноблемъ, образуемое впадиною, въ которой находится нынѣ озеро Буржъ, и долиною, изводана, было прежде раздвоеннымъ ледомъ двухъ большихъ ледниковъ Роны и Изера, это доказываютъ разные остатки и болѣе значающіе валуны, находимые на склонахъ ихъ долинъ. Лѣды были слѣжены водами длинныхъ горныхъ проходахъ образованномъ извилистое озеро, пока Рона не прорыла ложе сквозь западные гребни Юры, а Изеръ распилитъ надвое мѣловыя стѣны, возвышающіяся къ западу отъ нынѣшняго бассейна. Тогда Дракъ, Романишъ, Изеръ и соединили свои воды въ одною большою трениемъ морѣ, глубина котораго на 500 метровъ превышала глубину озера Буржъ, каго остатка прежняго резервуара<sup>1)</sup>. Цѣ

<sup>1)</sup> Ch. Lory, «Description géologique du Dauphiné».



мление Юры измѣнило склонъ всей гидрографической системы. Нынѣ сѣверная часть озера, наполовину засоренная наносами, имѣетъ оттокъ на сѣверъ черезъ извилистый каналъ

вѣстныхъ странъ Нового Свѣта, чѣмъ болота Шотанъ и Лавуръ, по обѣимъ сторонамъ Роны, съ ихъ наполненными застоявшеюся водою впадинами, ихъ тѣсами камышами и стадами ди-



Рона у Бельгарда.

Савьеръ, незначительная длина и болотистые берега котораго заставляютъ думать, что измѣненіе теченія Роны есть недавній фактъ въ исторіи земли. Мало мѣстъ въ Европѣ, болѣе напоминающихъ видъ колышущихся луговъ из-

кихъ утокъ. Половину древняго озернаго бассейна, еще наполненную водами, представляетъ прекрасное озеро Буржэ, воспѣтое въ безсмертныхъ стихахъ Ламартина. Берега его, быть можетъ, слишкомъ голы по сравненіи съ бере-



гами большой части альпийских озеръ, по суровая сѣрая стѣна горы Ша, бросающая каждый вечеръ свою огромную тѣнь на синія воды, составляетъ великолѣпный контрастъ съ маленькими лѣсистыми полуостровами восточнаго берега. Озеро Буржэ, по своей формѣ, направленію и геологическому характеру окружающихъ скалъ, аналогично съ озеромъ Аннеси, но больше и глубже послѣдняго. Послѣ Лемана, принадлежащаго болѣе Швейцаріи, чѣмъ Франціи, оно есть самое обширное озеро на французской территоріи.

| Озера Савойи.   | Высота. |    | Поверхность. |    | Наибольшая глубина. | Средняя глубина. | Приблизительная вместимость. |
|-----------------|---------|----|--------------|----|---------------------|------------------|------------------------------|
|                 | м.      | к. | к.           | м. |                     |                  |                              |
| Озеро Буржэ . . | 225     | 41 |              |    | 100                 | 80               | 3.280.000.000                |
| Аннеси . .      | 443     | 25 |              |    | 50                  | 30               | 750.000.000                  |

По выходѣ изъ своей широкой, нѣкогда затопленной, равнины, Рона дѣлаетъ крутой поворотъ къ западу и проникаетъ черезъ Юру, омывая стѣны и башни древняго картезианскаго монастыря Пьеръ-Шатель. Надъ самою Роною возвышается новѣйшій фортъ, поставленный на краю плоскогорья. Послѣ этой первой впадины, Рона должна проскользнуть еще въ нѣсколько горныхъ ущелій, затѣмъ, увеличенная водами Гiera, спускающагося съ горной массы Большой Шартрѣзъ, поворачиваетъ подъ острымъ угломъ и слѣдуетъ вдоль западнаго подножія, образуемаго системою Юры, до равнины Энъ. Во всей этой части своего теченія рѣка весьма часто измѣняетъ свое направленіе. Видъ долинъ, размытыхъ потокомъ основанія холмовъ и склоновъ оставленныхъ на поляхъ наносовъ доказываютъ, что прежде Рона, по соединеніи съ Гьеромъ, текла лѣвѣе, къ болотистой равнинѣ Морестель, и къ тѣмъ лугамъ, посреди которыхъ извивается нынѣ Сава. Весьма вѣроятно, что по выходѣ изъ этого торфянаго бассейна, рукавъ Роны, а можетъ быть и вся рѣка поворачивала къ юго-западу къ болотамъ Бургоннъ, чтобы ниже воспользоваться ложемъ Бурбра или принять свое нынѣшнее теченіе ниже слиянія съ Саоною<sup>1)</sup>; дѣйствительно, средняя высота нѣкогда затопленныхъ долинъ Морестеля и Бургонна нежно ниже высоты Роны въ ущельѣ Пьеръ-Шатель (200 метровъ). Всѣмъ этимъ странствованиямъ рѣки способствовало отсутствіе связи въ почвѣ, состоящей изъ гравія и булыжника, остатковъ громадныхъ моренъ, отложенныхъ въ ледяной періодъ. Рельефъ вообще всей страны отъ мѣста древнихъ ледяныхъ полей до полуострова Лиона и даже далѣе находится въ періодѣ быстрого превращенія. Въ долинѣ Драка блуждающіе валуны встрѣчаются на 1.300 метровъ выше теперешняго русла рѣки: на горной массѣ

Грандъ-Шартрѣзъ ихъ можно видѣть на 1.200 метровъ относительной высоты, а въ Лионѣ верхняя граница ихъ была найдена на высотѣ 350 м. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ прокопана трамвайная желѣзная дорога Круа-Руссъ, найдена въ землѣ альпійская глыба, объемомъ въ 33 кубическихъ метра; глыбъ же въ 10 метровъ, разбросанныхъ тамъ и сямъ, весьма много; наболевъ террасы грязи и голышей занимають вокругъ горъ почти всю поверхность почвы.

Ниже Энъ, спустившись съ горъ Юры, Рона разстилается постоянно измѣняющагося сѣна безчисленныхъ петлей, образуемыхъ вокругъ острововъ древняго ледянаго ложа. Къ югу отъ холмовъ Мерибеля ложе это имѣетъ не менѣе 1 километра ширины, но здѣсь Рона уже нѣтъ слѣдній разъ имѣетъ эту полурѣчную, полую озерный характеръ; вскорѣ она соединяетъ свои воды въ одномъ руслѣ, загнѣвается у основанія холмовъ Лиона, южнѣе соединяется съ Саоною и затѣмъ уже величественно несетъ свои воды къ морю. Прекрасный стволъ, къ которому стекаются всѣ вѣтви, на подобіе вѣтви дуба, начинается у «носа» Перрашъ.

#### Средній склонъ Роны ниже Лиона:

| Высота.               | Расстояніе.                  | Обшій на каж-<br>дый в. |       |
|-----------------------|------------------------------|-------------------------|-------|
|                       |                              | кв.                     | м.    |
| Слияніе съ Саоною . . | 162 м. Отъ Саоны до Иера . . | 98                      | 56    |
| " " " " " "           | Иера до Дромы . .            | 29                      | 58    |
| " " " " " "           | Дромы до Ардеши . .          | 62                      | 81    |
| " " " " " "           | Ардеши до Доранса . .        | 55                      | 49    |
| " " " " " "           | Доранса до Фурки . .         | 32                      | 34    |
| Фурка къ м'Ари . .    | 2 " " " " " "                | 53                      | 375   |
| Отъ Лиона до моря . . |                              | 320 кв.                 | 40 м. |

Спускаясь по Ронѣ, отъ Лиона къ морю, вы не перестаете восхищаться. Склонъ неровенъ, теченіе быстро, гораздо быстрее, чѣмъ у всѣхъ другихъ французскихъ рѣкъ, и вы летите между берегами съ постоянно измѣняющимися, во вѣчно прекрасными, пейзажами съ быстротой стрѣлы. Подобно Рейну, Рона исполнѣ заслу-

<sup>1)</sup> Ch. Lory, „Description du Dauphiné“, стр. 717.



тъ названіе «геройской»; по той силѣ, съ кою она проложила себѣ дорогу черезъ всѣ жившіе ее препятствія. «Это разъяренный бѣгущій съ Альповъ къ морю», какъ вытѣся Мишлэ. Прямая, насколько можетъ пряма рѣка, несется она къ югу, описывающія дуги то по правую, то по лѣвую сторону одного и того же меридіана. Черные поросшіе ивами, острова, устья рѣкъ, въ ихъ вода блеститъ подѣ перекрещивающихся вѣтвями, крутые, осыпанные высокими горами, берега, испещренные тропинками, развалины лѣпящихся по скаламъ древнихъ замковъ, гнѣздящихся между холмовъ горъ растянутыми по берегу предмѣстьями—жить по обѣимъ сторонамъ рѣки, какъ живая картина. Черезъ устья прибрежныхъ рѣкъ видны по временамъ высокія горы: на востокъ древніе вулканы, еще красные отъ поющихъ ихъ горѣлыхъ камней; на востокъ съ ихъ обѣими вершинами, а впереди, растущій мало-по-малу и, наконецъ, заволакивающий собою половину горизонта. Наконецъ и настоящий югъ. Вы приближаетесь къ берегамъ Средиземнаго моря; среди видныхъ показываются первыя оливковыя горы, скалы принимаютъ тотъ обожженный какой онѣ имѣютъ въ Сициліи и Греціи, наконецъ, на югъ открывается, близъ Дон-Баширной равнина, бывшая нѣкогда зажатая между Севеннами и предгорьями Альп. Громадная глыба Пьерлаттъ и затѣмъ на несколько группъ холмовъ,—не что иное, острова и островки среди моря наносовъ. Все отъ Лиона Рона имѣетъ сначала лишь кривыя притоки, которые хотя и важны для рѣки по совершаемой ими промышленной работѣ, но воды несутъ мало, кромѣ времени сильныхъ дождей. Первый большой притокъ, Изеръ, рождающийся, какъ и Рона, въ ледникахъ Альповъ. По выходѣ изъ Тинь, наполненной въ своихъ верхнихъ частяхъ снѣгами и льдомъ, Изеръ представляетъ уже значительный потокъ, а поглотивъ воды, стекающія съ долины Тарантезы, и Аркы, перебѣжавшій Моріенны, становится могучею рѣкою. Прежде онъ и оканчивался въ обширной водной поверхности, являвшейся озеромъ Грезиводанъ съ озеромъ Буржэ посредствомъ бассейна Буржэ; теперь онъ одиноко продолжаетъ свой путь по долинѣ Грезиводанъ, древнему ложу ледника, очень обширному, чтобы принять цѣлую рѣку, какъ Нилъ или Гангъ. Во время дождей Изеръ могъ бы разлиться неограниченно его окаймляли береговыми плотинами, имѣвшими рѣку лишь среднюю ширину въ тридцать футовъ. Въ обыкновенное время эти плотины только не даютъ Изеру разливаться по живымъ полямъ; во время же наводненій дѣлаютъ его несравненно болѣе гроз-

нымъ, такъ какъ отбрасываютъ къ общинамъ нижняго Грезиводана и къ Греноблю всю ту массу воды, которая разливалась прежде по обоимъ берегамъ: таковы точныя наблюденія г. Досса. Дракъ, другой опасный потокъ, который, по древней поговоркѣ, долженъ рано или поздно обратить въ пѣну Гренобль и который несетъ въ своихъ осадкахъ платиновую руду<sup>1)</sup>, впадаетъ въ Изеръ ниже города. Онъ принимаетъ въ себя рѣку еще болѣе сильную, чѣмъ онъ самъ, а именно, Романшъ, стекающую съ западныхъ ледниковъ горной массы Уазана. Въ концѣ двѣнадцатаго столѣтія часть горы Вуденъ, обрушившаяся въ ложу Романша, превратила всю равнину Бургъ д'Уазанъ въ глубокое озеро; но плотина была недостаточно тверда: въ 1219 году она прорвалась, и озеро ринулось въ нижнія поля, снося по дорогѣ деревни. Жители Гренобли должны были успѣшно бѣжать, и многіе изъ нихъ погибли въ вышедшихъ изъ береговъ водахъ: часть нѣкогда затопленной равнины еще и теперь носитъ названіе Plan du Lac. Ниже слиянія съ Дракомъ Изеръ не принимаетъ въ себя болѣе притоковъ, текущихъ съ высокихъ горъ, а одни только мелкіе ручьи,—таковъ Фюръ, вытекающій изъ озера Паладрю, извѣстнаго по найденнымъ въ немъ слѣдамъ древнихъ свайныхъ деревень. Что же касается до подземныхъ ручьевъ, образующихся къ сѣверу отъ рѣки въ «пастяхъ» плоскогорья Бьевръ и протекающихъ подѣ громадною мореною Антимонъ, вышиною въ 100 метровъ, то они выходятъ на поверхность близъ Сентъ-Рамбера и впадаютъ прямо въ Рону. Соединяясь съ главной рѣкою, Изеръ приноситъ ей количество воды, колеблющееся, смотря по времени года, между 60 и болѣе тысячами кубическихъ метровъ. Воды его еще замѣтны на разстояніи 6 километровъ отъ слиянія, благодаря ихъ сѣрому цвѣту отъ примѣшаннаго къ нимъ перетертаго шифера. Однако, несмотря на все это, великая рѣка почти несудоходна; наклонъ ея равняется 11 сантиметрамъ на километръ, а глубина якорныхъ стоянокъ не превосходитъ въ мелководье 30 сантиметровъ; по ней ходятъ кое-какія суда, но торговля ей не имѣетъ значенія<sup>2)</sup>. Въ общемъ теченіе Изера замѣчательно параллельно верхнему теченію Роны отъ Женевы до Лиона; подобно главной рѣкѣ, онъ долженъ былъ пробурлачивать задерживавшія его горы и долго странствовать прежде, чѣмъ найти себѣ определенное ложе. Прорывъ ущелья Муаранъ и находясь на гораздо высшемъ уровнѣ, чѣмъ нынѣ, онъ изливался прямо къ западу къ Сентъ-Рамберу, черезъ долину Бьевръ и Валлуаръ, которую такъ отлично выровняли древніе размывы<sup>3)</sup>.

<sup>1)</sup> Два янвалиграма на 3 килограмма, Gueymard „Congrès de France“, 75.

<sup>2)</sup> Krantz, „Rapport à l'Assemblée nationale“.

<sup>3)</sup> Lory, „Description géologique du Dauphiné“, стр. 664 и 665.



Дрома, стекающая съ горъ Люкъ, должна, какъ иѣкогда Романшъ, проходить мелкія озера, образованныя, около половины пятнадцатаго столѣтія, каменными обвалами или такъ называемыми «clapiers» (кроличьи норы), упавшими съ верхнихъ стѣнъ. Но ее не поддерживаетъ лѣтомъ таяніе льдовъ, и бассейнъ ея недостаточно обширенъ для того, чтобы она могла быть многоводна во всякое время года. Точно также и другіе притоки, стекающіе съ предгорій Альповъ, Рубіонъ съ Жаброномъ, Лезъ и Эйгъ, изъ которыхъ послѣднія гораздо длиннѣе и съ болѣе обширнымъ бассейномъ, походятъ уже на «уади» Прованса: въ нихъ или слишкомъ много, или слишкомъ мало воды; ложа ихъ то представляютъ лишь широкія поля скатившихся камней, усыпанныя песчаными отмелями, поросшими пыльнымъ кустарникомъ, то страшнѣйшія наводненія, потрясающія мосты и заставляющія дрожать берега.

Воды, протекающія богатые равнины Карпентрасъ и Авиньона, были бы такими же безпорядочными, если бы ихъ не приютили въ верхнемъ теченіи известковыя скалы, возвращающія ихъ подножію горъ уже обильными источниками. Самый прекрасный изъ этихъ источниковъ, какъ по массѣ воды, такъ и по величію, есть Соргскій водопадъ Воклюзы, пользующійся заслуженною славою. Въ глубинѣ узкаго, окруженнаго скалистымъ поясомъ, со стѣнами въ двѣсти метровъ высоты ущелья, безъ всякой растительности, кромѣ единственнаго прицѣпившагося къ камню фигового дерева, источникъ бьетъ изъ груды нагроможденныхъ обломковъ передъ полукруглымъ отверстіемъ грота, гдѣ разстилаетъ затѣмъ свои спокойныя синія воды, наполняя глубокую воронку и отражая сферическій сводъ скалы. Если дожди на сосѣднихъ плоскогорьяхъ, совершенно изрытыхъ пропускающими воду въ разсѣлины пропастями, были сильны; если Нескъ и Калавонъ, текущіе одинъ къ сѣверу, а другой къ югу отъ поздраватой и размельченной известковой горной массы Воклюзы, вздули потокъ своими подземными инфильтраціями, тогда она течетъ черезъ эту груды обломковъ и падаетъ съ порога отверстія желтовато-бѣлымъ каскадомъ. Масса воды, спускающейся тогда шумными волнами въ наклонное ложе Сорга, равняется 20—25 метрамъ въ секунду, что составляетъ вдвое большее количество, чѣмъ въ маловодье. Это уже настоящая рѣка. Даже въ обыкновенное время Воклюза равняется такой рѣкѣ, какъ Таръ или Лотъ во время маловодья<sup>1)</sup>. Она протекаетъ мимо памятника, пробуждающаго воспоминаніе о Петrarкѣ и его стихахъ; затѣмъ, выходя въ равнину, развѣтвляется на многочисленныя каналы, соединяющіеся съ сѣтью Увеза и Неска, распростра-

няющіе всюду свѣжесть и плодородіе. Провансѣ поля, разстилающіяся у западнаго подножія Ванту и горной группы Воклюзы и отдѣленныя цѣпью невысокихъ известковыхъ холмовъ, долины Роны, составляли озеро или мринтъ болотъ. Спускъ застоявшихся водъ и вильное распредѣленіе водъ ирригаціонныя превратили эти болота въ чрезвычайно плодородныя земли.

Съ западной стороны Роны близость горъ Варэ и Севеннъ не позволяетъ притокамъ ея достигать значительной длины, но во время водненій притоки эти представляютъ узкіе потоки, несущіе такую массу воды, которую можно сравнить съ Миссисипи. Дожди, всегда сопровождаемые грозой, падающіе обращенный къ Средиземному морю склоны Севеннъ, скатываются въ русла рѣкъ, какъ стоящія водяныя лавины; въ продолженіе сколькихъ дней или даже нѣсколькихъ часовъ волны половодья уносятъ въ Рону, вмѣстѣ оторванными отъ береговъ обломками, всю нижнюю изъ облаковъ воду. При исключительныхъ наводненіяхъ по рѣкѣ спускаются дивныя процессіи трупы животныхъ, мебель, дрова, напоминая плавающія деревья рѣкъ, въ которыхъ дѣйственныхъ лѣсовъ Америки. Появъ обилія осажденій воды можно составить по вычисленіямъ инженера Маршгэ, изведеннымъ въ половодье 10 сентября 1855 года, которое было, впрочемъ, не изъ самыхъ сильныхъ. Въ этотъ день три потока: Ду, Эр-Арденшъ, находящіеся отъ истока до устья границахъ одного департамента, изливали вмѣстѣ въ Рону массу воды въ 14.000 кубическихъ метровъ въ секунду, т. е. болѣе чѣмъ Гангъ изливаетъ въ Бенгальскій заливъ. Счастью, половодья не бываютъ одновременно по обѣимъ сторонамъ долины Роны. Когда вѣтры ударяютъ въ вершины Севеннъ тяжелыя тучи разражаются на нихъ потоки, тогда западныя переднія горы Альповъ остаются защищенны отъ бури или же она доходитъ сюда уже ослабленною. Когда же, напротивъ, эти горы получаютъ цѣлкомъ ливни, привносимые юго-западными вѣтрами, тогда горы восточнаго склона купаютъ свои вершины въ совершенно чистомъ небѣ. Если бы и воды альпійскихъ и северо-восточныхъ рѣкъ сошлись, тогда бы не могли быть основаны горы лежащія при низовьѣ рѣки, а окрестности и то затопленные, то открытыя, были бы заражены болотами. Случалось, что ключевыя наводненія причинили убытки цѣлкомъ въ нѣсколько десятковъ милліоновъ. Во время великаго наводненія въ 1840 г., Камарга и прибрежныя равнины обѣихъ Роны представляли одно море движущейся прѣсной воды, шириною въ 40 километровъ.

Этимъ-то сильнымъ неравенствомъ количества водъ въ рѣкахъ Виварэ и Севеннъ и

<sup>1)</sup> Guérin, Burat, Scipion, Gras, „Statistique du département de Vaucluse“.



связаны каналы, гроты и всевозможныя про-  
лоны, продѣланныя ими въ скалахъ ущелій.  
Онъ особенно надѣлалъ чудесъ этого рода  
Арденъ, поднимающійся въ половодье на 21 и

Pont d'arc, на которомъ прежде стояла охрани-  
тельная башня, представляетъ самое замѣча-  
тельное явленіе въ Арденской долинѣ, какъ по  
своей оригинальности, такъ и по своей живо-



Понтъ д'Аркъ.

2 метра выше своего низшаго уровня. Рядомъ  
древнимъ ложемъ, которое онъ во время на-  
водненій наполняетъ отчасти еще и теперь, онъ  
пробилъ себѣ въ каменной стѣнѣ гигантскія во-  
роты съ отверстіемъ въ 54 метра. Мостъ этотъ,

писности, со своими базальтовыми колоннами  
со стороны источниковъ и величественными  
входами въ нижней части, въ которыхъ зеленая  
вода извивается у подножія скалъ.

Двѣ другія рѣки западнаго склона, Сезъ и



Дрома, стекающая съ горъ Люкъ, должна, какъ нѣкогда Романшъ, проходить мелкія озера, образованныя, около половины пятнадцатаго столѣтія, каменными обвалами или такъ называемыми «*clapiers*» (кроличьи норы), упавшими съ верхнихъ стѣнъ. Но ее не поддерживаетъ лѣтомъ таяніе льдовъ, и бассейнъ ея недостаточно обширенъ для того, чтобы она могла быть многоводна во всякое время года. Точно также и другіе притоки, стекающіе съ предгорій Альповъ, Рубіонъ съ Жаброномъ, Лезъ и Эйгъ, изъ которыхъ послѣднія гораздо длиннѣе и съ болѣе обширнымъ бассейномъ, походятъ уже на «уади» Прованса: въ нихъ или слишкомъ много, или слишкомъ мало воды; ложа ихъ то представляютъ лишь широкія поля скатившихся камней, устланныя песчаными отмелями, поросшими пыльнымъ кустарникомъ, то страшнѣйшія наводненія, потрясающія мосты и заставляющія дрожать берега.

Воды, протекающія богатыя равнины Карпентрасъ и Авиньона, были бы такими же безпорядочными, если бы ихъ не пріютили въ верхнемъ теченіи известковыя скалы, возвращающія ихъ подножію горъ уже обильными источниками. Самый прекрасный изъ этихъ источниковъ, какъ по массѣ воды, такъ и по величію, есть Соргскій водопадъ Воклюзы, пользующійся заслуженною славой. Въ глубинѣ узкаго, окруженнаго скалистымъ поясомъ, со стѣнами въ двѣсти метровъ высоты ущелья, безъ всякой растительности, кромѣ единственнаго прицѣпившагося къ камню фигового дерева, источникъ бьетъ изъ груды нагроможденныхъ обломковъ передъ полукруглымъ отверстіемъ грота, гдѣ разстилаетъ затѣмъ свои спокойныя синія воды, наполняя глубокую воронку и отражая сферическій сводъ скалы. Если дожди на сосѣднихъ плоскогорьяхъ, совершенно изрытыхъ пропускающими воду въ разѣлины пропастями, были сильны; если Нескъ и Калавонъ, текущіе одинъ къ сѣверу, а другой къ югу отъ ноздреватой и размельченной известковой горной массы Воклюзы, вздули потокъ своими подземными инфильтраціями, тогда она течетъ черезъ эту груды обломковъ и падаетъ съ порога отверстія желтовато-бѣлымъ каскадомъ. Масса воды, спускающейся тогда шумными волнами въ наклонное ложе Сорга, равняется 20—25 метрамъ въ секунду, что составляетъ вдвое большее количество, чѣмъ въ маловодье. Это уже настоящая рѣка. Даже въ обыкновенное время Воклюза равняется такой рѣкѣ, какъ Тарнъ или Лотъ во время маловодья<sup>1)</sup>. Она протекаетъ мимо памятника, пробуждающаго воспоминаніе о Петраркѣ и его стихахъ; затѣмъ, выходя въ равнину, развѣтвляется на многочисленные каналы, соединяющіеся съ сѣтью Увеза и Неска, распростра-

няющіе всюду свѣжесть и плодородіе. Превъ поля, разстилающіяся у западнаго подножія Ванту и горной группы Воклюзы и отдѣляющія долины Роны, составляли озеро или дригъ болотъ. Спускъ застоявшихся водъ и вильное распредѣленіе водъ ирригаціонныя превратили эти болота въ чрезвычайно плодородныя земли.

Съ западной стороны Роны близость горъ Варэ и Севеннъ не позволяетъ притокамъ достигать значительной длины, но во время водненій притоки эти представляютъ ужасные потоки, несущіе такую массу воды, которую можно сравнить съ Миссисипи. Дожди, и всегда сопровождаемые грозой, падающіе обращенный къ Средиземному морю склоны Севеннъ, скатываются въ русла рѣкъ, какъ стоящія водяныя лавины; въ продолженіе сколькихъ дней или даже нѣсколькихъ часовъ волны половодья уносятъ въ Рону, вырванными отъ береговъ обломками, всю воду изъ облаковъ. При исключительныхъ наводненіяхъ по рѣкѣ спускаются длиныя процессіи трупы животныхъ, мебель, дрова, напоминая плавучія деревья рѣкъ въ нихъ дѣйственныхъ лѣсовъ Америки. По объ обилии осажденій воды можно составить по вычисленіямъ инженера Маринге, изведеннымъ въ половодье 10 сентября 1855 года, которое было, впрочемъ, не изъ самыхъ сильныхъ. Въ этотъ день три потока: Ду, Эр-Ардешъ, находящіеся отъ истока до устья границахъ одного департамента, вливали вмѣстѣ въ Рону массу воды въ 14.000 кубическихъ метровъ въ секунду, т. е. болѣе чѣмъ Гангъ изливаетъ въ Бенгальскій заливъ. Счастью, половодья не бываютъ одновременно по обѣимъ сторонамъ долины Роны. Когда нѣмны вѣтры ударяютъ въ вершины Севеннъ тяжелыя тучи разражаются на нихъ потоки тогда западныя переднія горы Альповъ бываютъ защищены отъ бури или же она дождя сюда уже ослабленною. Когда же, напротивъ эти горы получаютъ цѣлкомъ ливни, пришедшіе юго-западными вѣтрами, тогда горы противоположнаго склона купаютъ свои вершины въ совершенно чистомъ небѣ. Если бы и воды альпійскихъ и севенскихъ рѣкъ сошлись, тогда бы не могли быть основаны горы лежащія при низовьѣхъ рѣкъ, а окрестныя и то затопленныя, то открытыя, были бы заражены болотами. Случалось, что исключительныя наводненія причиняли убытки цѣлкомъ въ нѣсколько десятковъ милліоновъ. Во время великаго наводненія въ 1840 г. Камарга и прибрежныя равнины обнѣхъ представляли одно море движущейся прѣсной воды, шириною въ 40 километровъ.

Этимъ-то сильнымъ неравенствомъ количества водъ въ рѣкахъ Виварэ и Севеннъ и

<sup>1)</sup> Guérin, Burat. Scipion, Gras, „Statistique du département de Vaucluse“.



бываются каналы, гроты и всевозможныя про-  
орны, продѣланныя ими въ скалахъ ущелій.  
ь особенности надѣлалъ чудесъ этого рода  
рденъ, поднимающійся въ половодье на 21 и

Pont d'arc, на которомъ прежде стояла охрани-  
тельная башня, представляетъ самое замѣча-  
тельное явленіе въ Арденской долинѣ, какъ по  
своей оригинальности, такъ и по своей живо-



Понъ д'Аркъ.

2 метра выше своего низшаго уровня. Рядомъ  
древнимъ ложемъ, которое онъ во время на-  
водненій наполняетъ отчасти еще и теперь, онъ  
робилъ себѣ въ каменной стѣнѣ гигантскія во-  
ота съ отверстіемъ въ 54 метра. Мостъ этотъ,

писности, со своими базальтовыми колоннами  
со стороны источниковъ и величественными  
входами въ нижней части, въ которыхъ зеленая  
вода извивается у подножія скалъ.

Двѣ другія рѣки западнаго склона, Сезъ и



Гарь или Гардонъ, также весьма богаты природными красотами. Сезъ, иногда весьма грозный своими наводнениями и простой притокъ котораго затопилъ въ 1861 году рудники Лалль, съ находившимися тамъ работниками, представляетъ хорошенкѣйшій каскадъ Сотадэ, а Гарь, образуемый Гардономъ д'Андузъ и Гардономъ д'Алэ, замѣчателенъ своими ущельями, которые, по своей суровости и уединенности, не менѣе величественны, чѣмъ самыя дикія ущелья потоковъ Палестины или Сиріи. Прямо къ сѣверу отъ Нима часть, а иногда и всѣ воды Гара уходятъ въ разсѣлины скалъ <sup>1)</sup>, но ниже онѣ появляются снова, въ видѣ безчисленныхъ источниковъ, изъ которыхъ нѣкоторые играютъ пескомъ берега, поднимая его въ видѣ зонтика; другіе низвергаются со скалы въ видѣ прозрачной сѣти или бьютъ ключемъ въ руслѣ, подергивая рябью поверхность. По выходѣ изъ ущелья, рѣка снова собираетъ свои разбредшіяся воды, и въ этомъ самомъ мѣстѣ проходитъ черезъ долину прекрасный римскій водопроводъ съ тремя рядами арокъ, называемый «Мостомъ Гарь», съ которымъ долина такъ прекрасно гармонируетъ монументальною формою своихъ скалъ, чистымъ профилемъ окрестныхъ холмовъ. Водопроводъ этотъ несъ нѣкогда воду въ Немозусъ, въ фонтанъ Эръ близъ Узэ, и, конечно, ему легко было бы возвратитъ его прежнее назначеніе; но Нимъ предпочитаетъ пользоваться водою прямо изъ Роны, посредствомъ канала, могущаго доставлять ему количество воды въ 30.000 кубическихъ метровъ, то-есть по 500 литровъ на каждого жителя въ день. «Мостъ Гарь», рядомъ съ которыхъ идетъ новѣйшая дорога, ползетъ въ верхнихъ своихъ частяхъ развѣ только своею красотою, поражая величественностью постройки; но современные архитекторы, проведеніе недавно желѣзную дорогу черезъ Севенны, не должны бояться сравненія съ римскими работами своихъ собственныхъ мостовъ и путопроводовъ, хотя солнце двухъ тысячелѣтій не озолотило еще камней послѣднихъ.

Дюранса, соединяющаяся съ Роной немного ниже Авиньона, можетъ быть разсматриваема почти какъ независимая рѣка, потому что она существовала отдѣльно въ теченіе долгаго геологическаго періода. Поднятая на западъ естественною преградою, составлявшею остатокъ перешейка, нѣкогда соединявшаго Альпіны съ Леберономъ, она слѣдовала къ сѣверу отъ холмовъ Вернегъ, по долинѣ, орошенной нынѣ каналомъ Буажелинъ, текла въ южномъ направленіи черезъ узкій проходъ Ламанонъ, т. е. на 20 метровъ выше теперешняго уровня, и изливалась въ заливъ Фо. Еще и теперь по обѣимъ сторонамъ ущелья Ламанонъ видны отложенныя Дюрансою туфы <sup>2)</sup>. Тѣмъ не менѣе, нѣко-

торые геологи еще отвергаютъ существованіе этого древняго теченія <sup>3)</sup>. Но во всякомъ случаѣ несомнѣнно, что одинъ рукавъ рѣки, изъ ущелья Оргонъ, открылъ себѣ путь къ паду и прорылъ сначала то русло, въ которъ течетъ теперь капаль Альпинъ, а другой рукавъ, отдѣлившись отъ нынѣшней Дюрансы же Шаторенара, проходитъ черезъ широкій ходъ, открывающійся между группою Ами и суровою горною группою Монтаньеттъ.

Подобно Изеру, Дюранса есть дочь Визанъ Альповъ, хотя первыя ея воды, берущія начало подъ именемъ Клерэ въ Альпахъ и ска долины Невашъ, къ сѣверо-западу отъ Женевръ, и не прибываютъ лѣтомъ отъ таянія снѣговъ и льдовъ. Лишь ниже Бриансона, вбираетъ онѣ въ себя Гизанну и Жиронду, принося обильныя воды съ ледниковъ Уз Арениа, Бѣлаго, Чернаго, Селе и др. Н во всякомъ случаѣ таяніе льдовъ не достаточно чтобы поддерживать въ ложѣ Дюрансы болъе количество воды въ продолженіе лѣтняго періода. До самаго слиянія съ Роной она сохраняетъ характеръ потока, то несущаго столько воды, сколько всѣ рѣки Франціи вытекающагося лишь тонкими жилами по меннымъ полямъ, шириною въ полмили, эти отдѣльные ручейки правильно смѣняются островами или «iscles», поросшими низкими другими деревьями. Работа разрушенія и громажденія, производимая во всѣхъ рѣчныхъ долинахъ, еще не дала Дюрансѣ принять совершенно правильной кривой линіи; въ лежащія на его пути древнія озера уже занесены наносами, одни въ новѣйшій періодъ, глѣ въ ледяную эпоху, а нѣкоторые и еще нѣе: таковъ обширный бассейнъ, разстланный ниже Систерона до устья Вердова, смѣлными скалами Мэ, оригинально изваянными въ видѣ колоннъ, столбовъ и обелисковъ подобно Монсеррату Каталоніи. Впрочемъ, Дюранса еще не впадала въ это озеро въ третій періодъ, ибо въ слояхъ не найдено одного изъ тѣхъ камней, которые принадлежатъ исключительно области Верхнихъ Альпъ; потокъ не преминулъ бы нанести ихъ, если бы въ состояніи вырваться изъ верхняго бассейновъ, прорывъ задерживавшую его ную преграду <sup>4)</sup>.

Всюду сильно наклонная, Дюранса течетъ даже въ низовьяхъ, хотя протяженіе ея равняется 380 километрамъ, а сила теченія метрамъ въ секунду, чего было бы достаточно двадцати рѣкамъ, чтобы были судными; тѣмъ не менѣе, документы среднихъ вѣковъ доказываютъ, что городъ Пертии имѣлъ нѣкогда портъ на Дюрансѣ, и что суда не ходили только выше него. Изъ этого можно

<sup>1)</sup> Onésime, Reclus „Géographie de la France“.

<sup>2)</sup> Planiol, „Statistique des Bouches du Rhône“, t. I, p. 90.

<sup>3)</sup> Coquand, „Bulletin de la Société géologique de France“, 1 mars 1869.

<sup>4)</sup> Scipion Gras, „Statistique de Vaucluse“, p. 22.



ать, что естественныя плотины, находившіяся ниже, поддерживали въ то время урочасти рѣки и превращали ее въ судоходный жолобъ; но это правильное течение, по всей вѣроятности, было нарушено десяткомъ вѣтъ водопадомъ въ ущельяхъ бо. О быстрыхъ переменахъ въ рѣчномъ можно судить уже по тому, что въ теченіе толбтія Дюранса опустилась на 5 метровъ изъ дна канала Роке, въ который проведено небольшое количество воды.

сходъ Дюрансы: Большое половодье 9.240 кубическихъ метровъ въ секунду; маловодье 54 кубическихъ метровъ въ секунду; отношеніе по-я къ маловодью 1:171 кубическихъ ме-ровъ въ секунду.

| іе Дюрансы:              | Разсто-<br>яніе | Равность высоты    | Наклонъ<br>на км. |
|--------------------------|-----------------|--------------------|-------------------|
| риансона до<br>мбрана... | 42 км.          | 459 м. (1.249—790) | 11 метр.          |
| мбрана до<br>истерона    | 77 "            | 324 " (790—466)    | 4 "               |
| истерона<br>о Пертюи     | 85 "            | 254 " (466—212)    | 3 "               |
| Пертюи до<br>ианія ....  | 69 "            | 199 " (212—13)     | 2,8 "             |

добно Дорамъ Савойи и Дорамъ Италіи, торыя она походитъ по своему названію, са годна только къ орошенію полей. По меніямъ Герве-Мангона, 18 милліоновъ илу, приносимаго этою рѣкою, содержатъ бѣ столько же ассимилируемаго азота, какъ 100 тоннъ самаго лучшаго гуано, и столько оду, сколько его могли бы дать въ годъ 10 гектаровъ лѣсу. Итакъ орошеніе есть ая роль Дюрансы. Къ сѣверу отъ Э и аля, когда она уже приняла въ себя свой ый притокъ Вердонъ и прорвалась сквозь ье Мирабо, гдѣ черезъ нее перекинутъ , всего въ 150 метровъ, Дюранса, какъ а масса, является уже вполне сформиро- юся. Далѣе въ нее вливаются лишь не- тельные потоки, но зато многіе отдѣ- я отъ нея. Ея широкая долина развер- тся къ западу и сѣверо-западу, параллель- рскому берегу, но, въ тридцати киломе- , средняго отъ нея разстоянія, окаймлена ш, которыя были бы сожжены лѣтнимъ ъ, если бы не получали достаточнаго ко- тва воды для поддержанія соковъ. Но поля сторону холмовъ и горъ, возвышающихся веръ и югъ, также жаждутъ воды: небес- водъ имъ недостаточно, для нихъ также одимо орошеніе. Первый каналъ, именно альскій, беретъ изъ Дюрансы, къ югу отъ ой, 7 кубическихъ метровъ воды. Слѣдуя а древнему естественному оттоку, онъ етъ съ запада цѣпи Треварсъ и Эгюиль, ѣкаетъ долину Арки у Рокфавура, при по- водоворода, который новѣйшее искусство ъ противопоставить всему, что было сдѣ- самаго великаго и самаго прекраснаго

древними строителями. и, оросивъ Марсель съ его садами, стекаетъ въ Средиземное море. Другой каналъ, вдвое болѣе многоводный, въ пятнадцать кубическихъ метровъ, течетъ болѣе къ западу, черезъ ущелье Ламанонъ, между горною группою Вернегъ и Альпинами, и раз- вѣтвляется на множество канальцевъ и «bèals» въ равнинѣ, разстилающейся между Роною и болотомъ Берръ.—это каналъ Крапшонъ. про- копанный уже въ половинѣ шестнадцатаго сто- лѣтія. Онъ сдѣлалъ изъ орошаемыхъ имъ полей одну изъ самыхъ плодородныхъ, воздѣланныхъ мѣстностей Франціи. Городъ Салонъ, находив- шійся во время копанія канала на самой гра- ницѣ Кро, теперь отдѣленъ отъ нея широкою полосой земли, покрытою богатѣйшими полями. Третій каналъ въ 16 метровъ въ секунду, бе- регъ начало близъ Оргона, который, подобно Салону, представляетъ земледѣльческій центръ и течетъ къ сѣверу отъ цѣпи Альпинъ, завер- шая плуцій вокругъ нея кругъ плодородныхъ водъ. Наконецъ, еще одинъ большій каналъ направляется на сѣверъ къ Карпентрасъ, пе- ресѣкаетъ Соргъ-Воклюзъ по выходѣ его изъ узкаго скалистаго прохода и помогаетъ ему жи- вить восхитительный фруктовый садъ, разсти- лающийся у подножія суровыхъ известковыхъ горъ. Всего изъ рѣки берется 69 кубическихъ метровъ воды, такъ что въ періодъ маловодья ей остается лишь четверть ея нормальнаго прихода. Въ недавнее время, а именно въ 1875 году, къ сѣти каналовъ Дюрансы приба- вился еще одинъ, весьма замѣчательный по смѣлости своего географическаго начертанія и весьма важный,—каналъ Вердонъ. Онъ прино- ситъ полямъ Э около 6 кубическихъ метровъ воды, взятыхъ у Кензона, въ естественномъ озерѣ, которымъ рѣка разстлана между дву- мя мрачными клязами, проведенными внизъ по теченію по длинной галлерей, прорытой въ одной изъ стѣнъ, господствующихъ надъ рус- ломъ Вердона. Достигнувъ надлежащей высоты относительно потока, онъ проходитъ сквозь холмъ, по двумъ подземнымъ ходамъ, одно- му въ 4, а другому въ 5 километровъ длины, и, обогнувъ горы Э, изливается въ равнину, къ сѣверу отъ города, развѣтвившись на мно- жество второстепенныхъ канальцевъ. Нѣ- сколько плотинъ, устроенныхъ въ ущельяхъ верхней Дюрансы и Вердона, позволяютъ уде- рживать въ искусственныхъ озерахъ значитель- ную часть ихъ водъ, чтобы такимъ образомъ увеличить силу теченія въ каналахъ и, слѣдо- вательно, орошаемую ими область. Поговари- ваютъ даже о превращеніи посредствомъ шлю- зовъ въ правильный резервуаръ озера Агло, почти всегда окруженнаго снѣгами и находя- щагося, на высотѣ 2.200 метровъ, въ кратеро- образномъ бассейнѣ между верхнею долиною Вердона и долиною Вара. Послѣ huertas Испаніи и равнинъ Ломбардіи, прибрежная поля



нижней Дюрансы представляют наилучшие орошаемую мѣстность въ Европѣ.

Плодотворная вода Дюрансы не только поддерживает растительность въ мѣстахъ, уже давно обрабатываемыхъ, но еще прибавляютъ къ нимъ новые обширные оазисы, приобретаемые на пажитяхъ. Если же былъ бы выполненъ планъ строителя канала, Адама Краппона, то вся Кро превратилась бы въ воздѣланную землю, ибо высчитано, что каналъ ежегодно можетъ покрывать 163 гектара слоемъ наноса въ 25 сантиметровъ толщины, а слѣдовательно въ теченіе 320 лѣтъ онъ дѣйствительно могъ бы справить всю поверхность Кро, равняющуюся 53.000 гектарамъ <sup>1)</sup>. Эта покрытая глыбами равнина, одна четверть которой была преобразована такимъ образомъ, занимаетъ большую часть треугольнаго пространства между прибрежными болотами Большой Роны, горной массы Альпинъ и прибрежными холмами лагуны Берръ; кромѣ того къ сѣверу отъ Альпинъ находится еще другая, «Малая Кро», такого же вида и такого же происхожденія, какъ и Большая. Мириады камней, разбросанныхъ по поверхности или увязшихъ въ затвердѣвшей грязи, отъ которыхъ равнина получила свое кельтское названіе Кро, удивляли древнихъ прибрежныхъ греческихъ колонистовъ, и ихъ мнѣя, переданные другимъ эллинамъ, рассказываютъ, что всѣ эти обломки камней были сброшены съ неба, чтобы полу-богъ Гераклъ могъ побить ими безстрашный лигурійскій народъ <sup>2)</sup>. Исслѣдованія новѣйшихъ геологовъ свидѣлствуютъ, что въ этихъ покрывающихъ поверхность булыжникамъ должно видѣть валуны, принесенные въ пропорціи шестиседьмыхъ теченіемъ Роны, а въ пропорціи одной-седьмой или даже, по мнѣнію Соссюра, одной-шестой—водами Дюрансы; что же касается камней, составляющихъ почву Кро, они совершенно морского происхожденія. Кро сохранила видъ древняго морского ложа <sup>3)</sup>. Горизонтальность поверхности, которая казалась бы совершенною, если бы ватерпасъ геометровъ не доказывалъ противнаго; густые туманы, висящіе вдали надъ горизонтомъ; миражи, отъ которыхъ дрожитъ атмосфера и зыблется, на подобіе волнъ, форма окрестныхъ холмовъ, образующихъ мысы,—все напоминаетъ собою соседнее море, дно котораго продолжаетъ равнину къ югу. Прежде Кро, совершенно лишенная воды—ибо *gaudres* или рвы, которыми изоброждены бока Альпинъ, наполняются водою лишь на одну минуту, такъ какъ она тотчасъ же просачивается сквозь каменистую почву,—была простымъ пастбищемъ, а ея единственными обитателями были «*bayles*» или па-

стухи. Теперь же пшалеры изъ кипариса различнаго рода поля, дома, окаймляющіе каналы—разнообразятъ нѣсколько картинъ, столь безмолвной пустыни. Вода до потоковъ, теряющаяся между камнями снова проявляется отчасти близъ моря: вѣру отъ лагуны Галежонъ бьютъ одинъ другого болѣе 300 источниковъ, изъ которыхъ подъ названіемъ *laigons*, какъ и многіе ключи Франціи <sup>4)</sup>.

Быть можетъ, въ недалекомъ будущемъ ма Рона, прибрежные жители которой почти всѣмъ водамъ ея свободно стекать, приметъ участіе въ ирригаціонныхъ работѣхъ. Извѣстно, что могучая рѣка эта доставляетъ товары имѣть лишь весьма небольшое значеніе: это путь, который движется быстро, а подниматься по нему слѣдуетъ долго, такъ какъ средній склонъ его болѣе одного метра на километръ. До построения же дороги изъ Ліона въ Марсель, навигація по Ронѣ имѣла большое значеніе; но она не выдержала конкуренціи съ желѣзнымъ путемъ. Теперь, вмѣсто 62 пароходовъ, ежедневныхъ возившихъ товары въ прибрежные города, изъ рѣки, ихъ насчитываютъ всего 6 развозимый же ими грузъ уменьшился до 200.000 тоннъ. Чтобы Рона могла снова вратиться въ достойный ея навигаціонный каналъ, должны быть предприняты большія работы по регуляризаціи и углубленію ея русла, а должно быть измѣнено устройство судовъ, чтобы придать буксирнымъ судамъ болѣе главное же, необходимо, чтобы людямъ, занимающимся этимъ, удалось взять верхъ надъ водѣйствомъ со стороны могущественнаго парижскаго желѣзнаго дороги изъ Парижа къ земному морю. Во всякомъ случаѣ, бы прискорбно, если бы Рона,—этотъ общій французской навигаціи, естественный путь, которому стекаются всѣ каналы остальной Франціи,—была покинута великимъ движеніемъ. Большая часть торговыхъ конторъ уже поняли, какъ много значатъ для Франціи избѣжать утраты навигаціоннаго пути по Ронѣ, и предлагаютъ воспользоваться какъ частью великаго перевозочнаго пути Гавромъ и Марселемъ, съ тѣмъ только, чтобы отъ океана до Средиземнаго моря могли безъ перегрузки суда въ 250 и 300 тоннъ, чтобы во всякое время Рона давала возможность сидѣть въ водѣ не менѣе, какъ 1,60 метра. Полное окончаніе уже начатыхъ работъ обѣщано къ 1882 году, и было бы не неблагоприятно проводить изъ Роны водные каналы, прежде чѣмъ будетъ доказано, что поддержаніе ея какъ важнаго пути, обойдется слишкомъ дорого.

<sup>1)</sup> Felix Martins, «Adam de Craponne et son oeuvre».

<sup>2)</sup> Дехиль, на котораго ссылается Страбонъ, кн. IV.

<sup>3)</sup> De Saussure, «Voyage dans les Alpes» томъ III, гл. XXXIV; Coquand, «Bulletin de la Société géologique de France», изданіе 1-го марта 1869 г.

<sup>4)</sup> E. Bernard, «Canal de Marins, Répertoire de la Société de statistique de Marseille». 1871.



иныя оцущенія, произведенныя фил-  
о въ виноградникахъ департаментовъ  
Воклюзы, Гарда и Геро, побудили мно-  
гать голосъ въ пользу проведенія кана-  
сивъ долины Валенса, Монтелимара,  
Боллена, эта искусственная рѣка  
пересѣчь близъ Морнаса Рону и, по-  
приближаясь къ морю, пройти по тер-  
Узэ, Нима, Соммьера, Монпелье и  
окончиться, близъ Нарбонны, въ бас-  
да, пройдя 400 километровъ. количе-  
ы, которое должно быть взято у Роны  
проекту, должно составлять болѣе 47  
сихъ метровъ въ секунду; сначала тре-  
даже 60 кубическихъ метровъ,—ко-  
достаточное для орошенія болѣе  
гектаровъ разнаго рода полей и снабже-  
же время водою всѣхъ, лежащихъ при  
городовъ и мѣстечекъ.

послѣднихъ притоковъ Дюрансы и Гар-  
на недолго сохраняетъ всю массу сво-  
въ одномъ каналѣ. Пройдя подъ мо-  
окера, послѣдними, перекинутыми че-  
рѣку, она течетъ медленно, не не-  
особо болѣе голышей, какъ выше Бо-  
пытается образовать нѣсколько песча-  
тровъ, а затѣмъ окончательно раздѣ-  
коло большаго острова дельты. По одну  
его течетъ Малая Рона, получающая  
ительно пятую часть водъ и направляю-  
имо деревни Фуркъ, названной такъ  
военія рѣки, къ западу и къ юго-западу  
аносныя земли древняго залива Бокер-  
ругую сторону — Большая Рона, пови-  
почти не уменьшившаяся, спускается  
прямо къ югу, къ городу Арль, низкіе  
и котораго она давно бы уже смыла,  
они не были защищены скрывающею  
окою плотиною. Этотъ большой рукавъ  
готъ самый, который продолжаетъ къ  
рговый путь бассейна. Полагаютъ, что  
западная Рона несла большее количе-  
ы, но съ теченіемъ вѣковъ постепенно  
а въ пользу восточнаго рукава. Многія  
внихъ руслъ, нынѣ засоренныхъ или  
иныхъ болотистою водою, суть не что  
къ «умершія Роны»; но даже въ обла-  
пчаконъ, находящихся къ югу отъ Мон-  
опадаются по берегу моря голыши съ  
съ Альповъ, конечно, принесенные  
рѣкою, которая прежде была бурнѣе,  
настоящее время, и катила до самаго  
аго моря валуны, приносимые ей  
ю и другими притоками. Къ тому же  
уѣлки не переставали пзмѣняться въ чи-  
перемѣщаться даже въ историческую  
ревніе писатели насчитывали два, три,  
аже семь устьевъ; но это разногласіе  
жущееся, чѣмъ дѣйствительное<sup>1)</sup>. Даже

въ наши дни географы могли бы насчитать раз-  
ное число устьевъ, судя по тому, куда они стали  
бы причислять протоки лагунъ—къ рѣчнымъ  
устоямъ или къ простымъ временнымъ отто-  
камъ. Во времена Плинія устье было три:  
самый большой рукавъ направлялся къ восто-  
ку, какъ и въ настоящее время, и назывался  
Массалиотскимъ рукавомъ; самый же западный  
былъ извѣстенъ подъ названіемъ Os Hispanien-е,  
т. е. испанскаго рукава, вслѣдствіе его нап-  
вления къ юго-западу, къ находящейся вдали  
Испаніи. И дѣйствительно, есть слѣды «Мер-  
твой» Роны, направлявшейся вдоль подножія  
булыжниковыхъ холмовъ и впадавшей въ засо-  
ренную нынѣ часть лагуны Могіо. Еще въ сред-  
ніе вѣка шель непрерывный судоходный путь  
отъ главнаго русла Роны до лагуны То<sup>1)</sup>. Гео-  
логъ Эмилианъ Дюма утверждаетъ, что всякое  
новое развѣтвленіе рѣки соответствуетъ обра-  
зованію новаго прибрежнаго вала. Въ то время,  
когда Рона разверзла свои теперешнія двѣ  
валообразныя вѣтви, морское побережье зани-  
мало то пространство, которое нынѣ сдѣлалось  
сѣвѣрною вершиною Камарга. Въ продолженіе  
неизвѣстнаго числа протекшихъ съ той поры  
столѣтій фауна Средиземнаго моря имѣла воз-  
можность нѣсколько измѣниться; такъ, рапо-  
раеа *aldovgandi*, встрѣчающаяся лишь у бере-  
говъ Сициліи, была въ то время весьма обыкно-  
венна у берега Ліонскаго залива, а *resten* *ma-*  
*ximus*, нынѣ весьма рѣдкій на лангедокскомъ  
побережьи, тогда былъ весьма многочисленъ<sup>2)</sup>.

Между теперешними двумя рукавами Роны  
находится треугольная дельта, образовавшаяся  
изъ илистыхъ земель, принесенныхъ теченіемъ  
рѣки, переполненная прудами и болотами, и  
изрѣзанная естественными каналами и отто-  
чными рвами. Самую значительную часть всей  
равнины, поверхность которой равняется  
75.000 гектарамъ, а именно почти половинѣ  
всей наносной области Нижней Роны, зани-  
маетъ островъ Камаргъ, нынѣ весьма нездоровъ-  
вый и почти необитаемый, сухой лѣтомъ и полу-  
затопленный зимою. Весьма можетъ быть, что  
прежде область эта была не такъ нездорова,  
какъ теперь, ибо развалины римскихъ построекъ  
были найдены по берегамъ пруда Ваккара, на  
западѣ, на сѣверѣ и на юго-востокѣ, въ мѣстно-  
стяхъ, совершенно болотистыхъ и почти вовсе  
необитаемыхъ въ настоящее время. Когда Рона  
могла разливаться свободно на прибрежныя  
земли и покрывать ихъ временнымъ моремъ,  
всѣ испортившіеся остатки были уносимы въ  
Средиземное море; когда же снова показыва-  
лась земля, вода стекала по прорытымъ ею са-  
мою каналамъ. Высокія же плотины, защищаю-  
щія нынѣ Камаргъ отъ наводненій рѣки, удер-

<sup>1)</sup> Ch. Lantherie, „les Villes mortes du golfe de Lyon“.

<sup>2)</sup> Em. Dumas, „Statistique géologique du Gard“; „Re-  
vues des sciences naturelles“, т. IV, сентябрь 1875. Мон-  
пелье.



нижней Дюрансы представляют наилучшие орошенную мѣстность въ Европѣ.

Плодотворныя воды Дюрансы не только поддерживаютъ растительность въ мѣстахъ, уже давно обрабатываемыхъ, но еще прибавляютъ къ нимъ новые обширные оазисы, приобретаемые на пажитяхъ. Если же былъ бы выполненъ планъ строителя канала, Адама Краппона, то вся Кро превратилась бы въ воздѣланную землю, ибо высчитано, что каналъ ежегодно можетъ покрывать 163 гектара слоемъ наноса въ 25 центиметровъ толщины, а слѣдовательно въ течение 320 лѣтъ онъ дѣйствительно могъ бы справиться всю поверхность Кро, равняющуюся 53.000 гектарамъ<sup>1)</sup>. Эта покрытая глыбами равнина, одна четверть которой была преобразована такимъ образомъ, занимаетъ большую часть треугольнаго пространства между прибрежными болотами Большой Роны, горной массы Альпинъ и прибрежными холмами лагуны Берръ; кромѣ того къ сѣверу отъ Альпинъ находится еще другая, «Малая Кро», такого же вида и такого же происхожденія, какъ и Большая. Мириады камней, разбросанныхъ по поверхности или увязшихъ въ затвердѣвшей грязи, отъ которыхъ равнина получила свое кельтское названіе Кро, удивляли древнихъ прибрежныхъ греческихъ колонистовъ, и ихъ мнѣя, переданные другимъ эллинамъ, рассказываютъ, что всѣ эти обломки камней были сброшены съ неба, чтобы полу-богъ Гераклъ могъ побить ими безстрашный лигурійскій народъ<sup>2)</sup>. Исслѣдованія новѣйшихъ геологовъ свидѣлствуютъ, что въ этихъ покрывавшихъ поверхность булыжникамъ должно видѣть валуны, принесенные въ пропорціи шестиседьмыхъ теченіемъ Роны, а въ пропорціи одной-седьмой или даже, по мнѣнію Соссюра, одной-шестой—водами Дюрансы; что же касается камней, составляющихъ почву Кро, они совершенно морского происхожденія. Кро сохранила видъ древняго морского ложа<sup>3)</sup>. Горизонтальность поверхности, которая казалась бы совершенною, если бы ватерпасъ геометровъ не доказывалъ противнаго; густые туманы, висящіе вдали надъ горизонтомъ; миражи, отъ которыхъ дрожитъ атмосфера и зыблется, на подобіе волнъ, форма окрестныхъ холмовъ, образующихъ мысы,—все напоминаетъ собою соседнее море, дно котораго продолжаетъ равнину къ югу. Прежде Кро, совершенно лишенная воды—ибо *gaudres* или рвы, которыми избожены бока Альпинъ, наполняются водою лишь на одну минуту, такъ какъ она тотчасъ же просачивается сквозь каменистую почву,—была простымъ пастбищемъ, а ея единственными обитателями были «*bayles*» или па-

стухи. Теперь же пшальеры изъ разныхъ различнаго рода поля, дома, окаймляющія налы—разнообразяютъ нѣсколько картинъ, столь безмолвной пустыни. Вода до потоковъ, теряющаяся между камнями снова проявляется отчасти близъ моря: вѣру отъ лагуны Галежонъ бьютъ одинъ другого болѣе 300 источниковъ, извѣстныхъ подъ названіемъ *laigons*, какъ и многіе ключи Франціи<sup>4)</sup>.

Быть можетъ, въ недалекомъ будущемъ ма Рона, прибрежные жители которой почти всѣмъ водамъ ея свободно стекаютъ, приметъ участіе въ ирригаціонныхъ работахъ. Извѣстно, что могучая рѣка эта доставляетъ возки товаровъ имѣть лишь весьма небольшое значеніе: это путь, который движется комъ быстро, а подниматься по нему слѣдуетъ долго, такъ какъ средній склонъ его болѣе 1 метра на километръ. До построенія жѣзнодорожи изъ Ліона въ Марсель, навигация по Ронѣ имѣла большое значеніе; но она не выдержала конкуренціи съ жѣззнымъ путемъ. Теперь, вмѣсто 62 пароходовъ, ежедневно возившихъ товары въ прибрежные горной рѣки, ихъ насчитываютъ всего 6 развозимый же ими грузъ уменьшился до 200.000 тоннъ. Чтобы Рона могла снова вратиться въ достойный ея навигаціонный путь, должны быть предприняты большія работы по регуляризаци и углубленія ея русла, а должно быть измѣнено устройство судовъ, чтобы придать буксирнымъ судамъ болѣе главное же, необходимо, чтобы людямъ, занимающимся речнымъ судоходствомъ, удалось взять верхъ надъ водѣйствомъ со стороны могущественнаго парижскаго желѣзнодорожнаго общества. Парижъ и земному морю. Во всякомъ случаѣ, бы прискорбно, если бы Рона,—этотъ общій французской навигаціи, естественный путь, которому стекаются всѣ каналы отъ Франціи, — была покинута великимъ движениемъ. Большая часть торгующихъ конторъ уже поняли, какъ много значатъ для Франціи избѣжать утраты навигаціоннаго пути по Ронѣ, и предлагаютъ воспользоваться какъ частью великаго перевозочнаго пути Гавромъ и Марселемъ, съ тѣмъ только, чтобы отъ океана до Средиземнаго моря могли безъ перегрузки суда въ 250 и 300 тоннъ, чтобы во всякое время Рона давала возможность сидѣть въ водѣ не менѣе, чѣмъ 1,60 метра. Полное окончаніе уже начатыхъ работъ обѣщано къ 1882 году, и было бы не неблагоприятно проводить изъ Роны водные каналы, прежде чѣмъ будетъ доказано, что поддержаніе ея какъ навигаціоннаго пути, обойдется слишкомъ дорого.

<sup>1)</sup> Felix Martins, «Adam de Crapponne et son oeuvre».

<sup>2)</sup> Эхилъ, на котораго ссылается Страбонъ, кн. IV.

<sup>3)</sup> De Saussure, «Voyage dans les Alpes» томъ III, гл. XXXIV; Coquand, «Bulletin de la Société géologique de France», засѣданіе 1-го марта 1869 г.

<sup>4)</sup> E. Bernard, «Canal de Marins, Répertoire de la Société de statistique de Marseille». 1871.



ния опустошенія, произведенныя филъ въ виноградникахъ департаментовъ Боклюзы, Гарда и Геро, побудили мно-  
ать голосъ въ пользу проведенія кана-  
ивъ долины Валенса, Монтелимара,

Боллена, эта искусственная рѣка  
пересѣчь близъ Морнаса Рону и, по-  
приближаясь къ морю, пройти по тер-  
Уаз, Нима, Соммьера, Монпелье и  
окончиться, близъ Нарбонны, въ бас-  
да, пройдя 400 километровъ. Количе-  
а, которое должно быть взято у Роны  
проекту, должно составлять болѣе 47  
ихъ метровъ въ секунду; сначала тре-  
даже 60 кубическихъ метровъ,—ко-  
достаточное для орошенія болѣе  
гектаровъ разнаго рода полей и снабже-  
же время водою всѣхъ, лежащихъ при  
городовъ и мѣстечекъ.

Послѣднихъ притоковъ Дюрансы и Гар-  
на недолго сохраняеть всю массу сво-  
въ одномъ каналѣ. Пройдя подъ мо-  
кера, послѣдними, перекинутыми че-  
рѣку, она течетъ медленно, не не-  
обою болѣе голышей, какъ выше Бо-  
ытается образовать нѣсколько песча-  
рововъ, а затѣмъ окончательно раздѣ-  
оло большаго острова дельты. По одну  
его течетъ Малая Рона, получающая  
тельно пятую часть водъ и направляю-  
имо деревни Фуркъ, названной такъ  
юенія рѣки, къ западу и къ юго-западу  
аносныя земли древняго залива Бок-  
угую сторону — Большая Рона, пови-  
почти не уменьшившаяся, спускается  
прямо къ югу, къ городу Арль, низкіе  
котораго она давно бы уже смыла,  
они не были защищены скрывающею  
кою плотиною. Этотъ большой рукавъ  
отъ самый, который продолжаетъ къ  
говыи путь бассейна. Полагаютъ, что  
ападная Рона несла большее количе-  
а, но съ теченіемъ вѣковъ постепенно  
въ пользу восточнаго рукава. Многія  
нихъ руслъ, нынѣ засоренныхъ или  
ныхъ болотистою водою, суть не что  
съ «умершія Роны»; но даже въ обла-  
чаковъ, находящихся къ югу отъ Мон-  
падаютъ по берегу моря голыши съ  
въ Альповъ, конечно, принесенные  
рѣкою, которая прежде была бурнѣе,  
настоящее время, и катила до самаго  
наго моря валуны, приносимые ей  
и другими притоками. Къ тому же  
ѣки не переставали измѣняться въ чи-  
еремѣщаться даже въ историческую  
евніе писатели насчитывали два, три,  
же семь устьевъ; но это разногласіе  
жущееся, чѣмъ дѣйствительное<sup>1)</sup>. Даже

въ наши дни географы могли бы насчитать раз-  
ное число устьевъ, судя по тому, куда они стали  
бы причислять протоки лагунъ—къ рѣчнымъ  
устоямъ или къ простымъ временнымъ, отто-  
камъ. Во времена Плинія устье въ было три:  
самый большой рукавъ направлялся къ восто-  
ку, какъ и въ настоящее время, и назывался  
Массалиотскимъ рукавомъ; самый же западный  
былъ извѣстенъ подъ названіемъ *Os Hispanien-e*,  
т. е. испанскаго рукава, вслѣдствіе его нап-  
вленія къ юго-западу, къ находящейся вдали  
Испаніи. И дѣйствительно, есть слѣды «Мер-  
твой» Роны, направившейся вдоль подножія  
булыжниковыхъ холмовъ и впадавшей въ засо-  
ренную нынѣ часть лагуны *Morigo*. Еще въ сред-  
ніе вѣка шелъ непрерывный судоходный путь  
отъ главнаго русла Роны до лагуны То<sup>1)</sup>. Гео-  
логъ Эмилианъ Дюма утверждаетъ, что всякое  
новое развѣтвленіе рѣки соотвѣтствуетъ обра-  
зованію новаго прибрежнаго вала. Въ то время,  
когда Рона разверзла свои теперешнія двѣ  
валообразныя вѣтви, морское побережье зани-  
мало то пространство, которое нынѣ сдѣлалось  
сѣверною вершиною Камарга. Въ продолженіе  
неизвѣстнаго числа протекшихъ съ той поры  
столѣтій фауна Средиземнаго моря имѣла воз-  
можность нѣсколько измѣниться; такъ, рапо-  
раеа *aldovrandi*, встрѣчающаяся лишь у бере-  
говъ Сициліи, была въ то время весьма обыкно-  
венна у берега Лионскаго залива, а *pecten ma-*  
*ximus*, нынѣ весьма рѣдкій на лангедокскомъ  
побережьи, тогда былъ весьма многочисленъ<sup>2)</sup>.

Между теперешними двумя рукавами Роны  
находится треугольная дельта, образовавшаяся  
изъ илистыхъ земель, принесенныхъ теченіемъ  
рѣки, переполненная прудами и болотами, и  
изрѣзанная естественными каналами и отточ-  
ными рвами. Самую значительную часть всей  
равнины, поверхность которой равняется  
75.000 гектарамъ, а именно почти половинѣ  
всей наносной области Нижней Роны, зани-  
маетъ островъ Камаргъ, нынѣ весьма нездоровъ-  
вый и почти необитаемый, сухой лѣтомъ и полу-  
затопленный зимою. Весьма можетъ быть, что  
прежде область эта была не такъ нездорова,  
какъ теперь, ибо развалины римскихъ построекъ  
были найдены по берегамъ пруда Ваккара, на  
западѣ, на сѣверѣ и на юго-востокѣ, въ мѣстно-  
стяхъ, совершенно болотистыхъ и почти вовсе  
необитаемыхъ въ настоящее время. Когда Рона  
могла разливаться свободно на прибрежныя  
земли и покрывать ихъ временнымъ моремъ,  
всѣ испортившіеся остатки были уносимы въ  
Средиземное море; когда же снова показыва-  
лась земля, вода стекала по прорытымъ ею са-  
мою каналамъ. Высокія же плотины, защищаю-  
ція нынѣ Камаргъ отъ наводненій рѣки, удер-

<sup>1)</sup> Ch. Lantherie, „les Villes mortes du golfe de Lyon“.

<sup>2)</sup> Em. Dumas, „Statistique géologique du Gard“; „Re-  
vues des sciences naturelles“, т. IV, сентябрь 1875. Мон-  
пелье.



живаютъ мѣстами воду въ видѣ гибельныхъ болотъ, и, кромѣ того, сильно вредятъ земледѣлію, не давая рѣкѣ приносить новые наносы. Если прорвать плотины, то, вслѣдствіе очищенія водъ, внутреннее рыболовство удешевится<sup>1)</sup>. Стоитъ сравнить только теперешнее состояніе Камарга съ состояніемъ большаго острова Бартеласъ, свободно покрываемаго водами половодья, чтобы увидѣть, насколько лучше было бы не закрывать Камаргъ! Сооруженіе насыпей нижней Роны, устроенныхъ поверхъ естественныхъ береговъ, отложенныхъ самою рѣкою, есть одно изъ тѣхъ жалкихъ «усовершенствованій», какія могъ внушить духъ предвзятой системы; но измѣнить методу, быть можетъ, уже слишкомъ поздно, ибо малочисленнымъ обитателямъ Камарга, рассчитывающимъ теперь на стѣну плотины, пришлось бы измѣнять и форму своихъ построекъ, и способъ обработки.

Сѣверная половина острова Камарга, уже давно приобритенная у Роны и Средиземнаго моря представляетъ около 14.000 гектаровъ воздѣланныхъ полей, обрабатываемыхъ преобладающими лихорадки крестьянами, и обширныя пастбища, по которымъ бродятъ табуны бѣлыхъ лошадей, стада полудикихъ быковъ и «манады» буйволовъ (*bos bubalus*); южная же часть—тростники и окаймленные тамарисками болота, изъ которыхъ громадными тучами поднимаются москиты и окружаютъ *Pichoto mar*, т. е. «маленькое море», называемое также и лагуною Ваккарэ (искаженное Валькорэ) отъ пасущихся на соляныхъ травахъ его берега коровъ. Это—бывшая бухта Средиземнаго моря, окруженная нынѣ землею и отдѣленная валомъ мѣстами прерывающихся дюнь отъ длиннаго морскаго побережья, идущаго вогнутымъ полукругомъ между обоими рукавами рѣки. Несмотря на то, что въ Ваккарэ спущены всѣ стоки сосѣднихъ болотъ, поверхность этой лагуны, вслѣдствіе испаренія, уменьшилась до 2.500 гектаровъ; уровень ея на 1 метръ ниже моря<sup>2)</sup>. По сосѣдству съ моремъ разстилаются *sansouïres*, бывшія морскія днища, изъ которыхъ вода испарилась, оставивъ лишь соляные осадки, лишенные всякой растительности; это уже пустыня. Люди, пастухи ли они, рыболовы или таможенники, рѣдки въ этихъ пустынныхъ областяхъ лихорадокъ. Зато нѣтъ мѣстности во Франціи болѣе богатой, чѣмъ Камаргъ, разнаго рода птицами, такъ какъ здѣсь челоѣкъ не тревожитъ ихъ. Множество птицъ, переселяющихся въ Африку или возвращающихся изъ нея, съ удовольствіемъ остаются на этихъ пространствахъ, вдали отъ шумныхъ городовъ; встрѣчаются даже фламинги. Въ плотинахъ же Малой Роны попадаетъ бобръ—животное,

исчезнувшее почти во всѣхъ другихъ странахъ Европы; но преслѣдовать его здѣсь не смѣютъ изъ боязни разрушить пасыны «каменщика», какимъ онъ былъ некогда сдѣлался «минѣромъ»<sup>1)</sup>.

Нѣсколько боковыхъ вѣтвей двухъ главныхъ рукавовъ Роны, извиваясь, текутъ по Камаргу, поднимая его отлагаемыми по берегамъ садами. Деревья «aubes», похожія на сѣстны тополи и одни изъ самыхъ красивыхъ деревьевъ въ Европѣ, растутъ шпалерами по болѣе возвышеннымъ землямъ, не содержа въ себѣ примѣси соляныхъ частицъ; а по низинамъ, ограничивающихъ поля сѣвернаго Камарга, растутъ также ивы, тополи и мвязы; большіе же лѣса, занимавшие внутренность острова, были вырублены, перъ было бы бесполезно снова разводить, не вымывъ предварительно почву, которую вышедшихъ изъ-подъ воды мѣстахъ содержится до 21 тысячной доли соли<sup>2)</sup>. Силы природы также мѣшаютъ отчасти разрастанію нѣкоторыхъ породъ деревьевъ, напр. эвкалиптіи. Впрочемъ, если бы имѣли намѣреніе воспользоваться богатствомъ добровольно предлагаемыхъ ей самою природою земель, то она должна стѣснять и извѣстныя годными для обитанія извѣстныя равнины Камарга. Уже египтяне, въ теченіе многихъ тысячъ лѣтъ, пользовались «дарами Нила», надо бы имъ научиться пользоваться дарами Роны, и опытъ недостатка нѣтъ, и въ нѣсколькихъ мѣстахъ солонцеватая почва обращена въ прѣсную воду, и самой плодородной почвѣ дано большое плодородіе, чтобы приобрѣсть весь Камаргъ, надо операцию въ крупныхъ размѣрахъ. Рона, хотя и склоняется, не составляетъ даже 2 метровъ отъ Фурки до моря, слаба, тѣмъ не менѣе вода ея, при помощи гидравлическихъ машинъ, въ случаѣ нужды, было бы съ избыткомъ достаточно для того, чтобы выщелочить почву, освободить всѣхъ соляныхъ частицъ и развѣтвить ихъ каналами по всей еще неводоизвѣстной мѣстности. Пустыни Камарга, какъ и въ Крѣ, могутъ быть превращены въ богатѣйшія населенныя мѣстности, и дѣйствительно превращены, если, вслѣдъ за ассенизаціей, тяжелый трудъ земледѣльца будетъ вознагражденъ землевладѣніемъ. Въ настоящее время пространства состоятъ лишь изъ обширныхъ участковъ, обрабатываемыхъ нѣтъ ресса никакому крестьянину. Со времени явленія филлоксеры уже появилось много новыхъ предпріятій съ цѣлью развести

<sup>1)</sup> Régis, «Assainissement du littoral méditerranéen».

<sup>2)</sup> Salles, «Notes manuscrites».

<sup>1)</sup> De Mortillet, Epoux, «Bulletin de la Société géologique», VI, 1865.—Гамалъ, «Notes manuscrites».

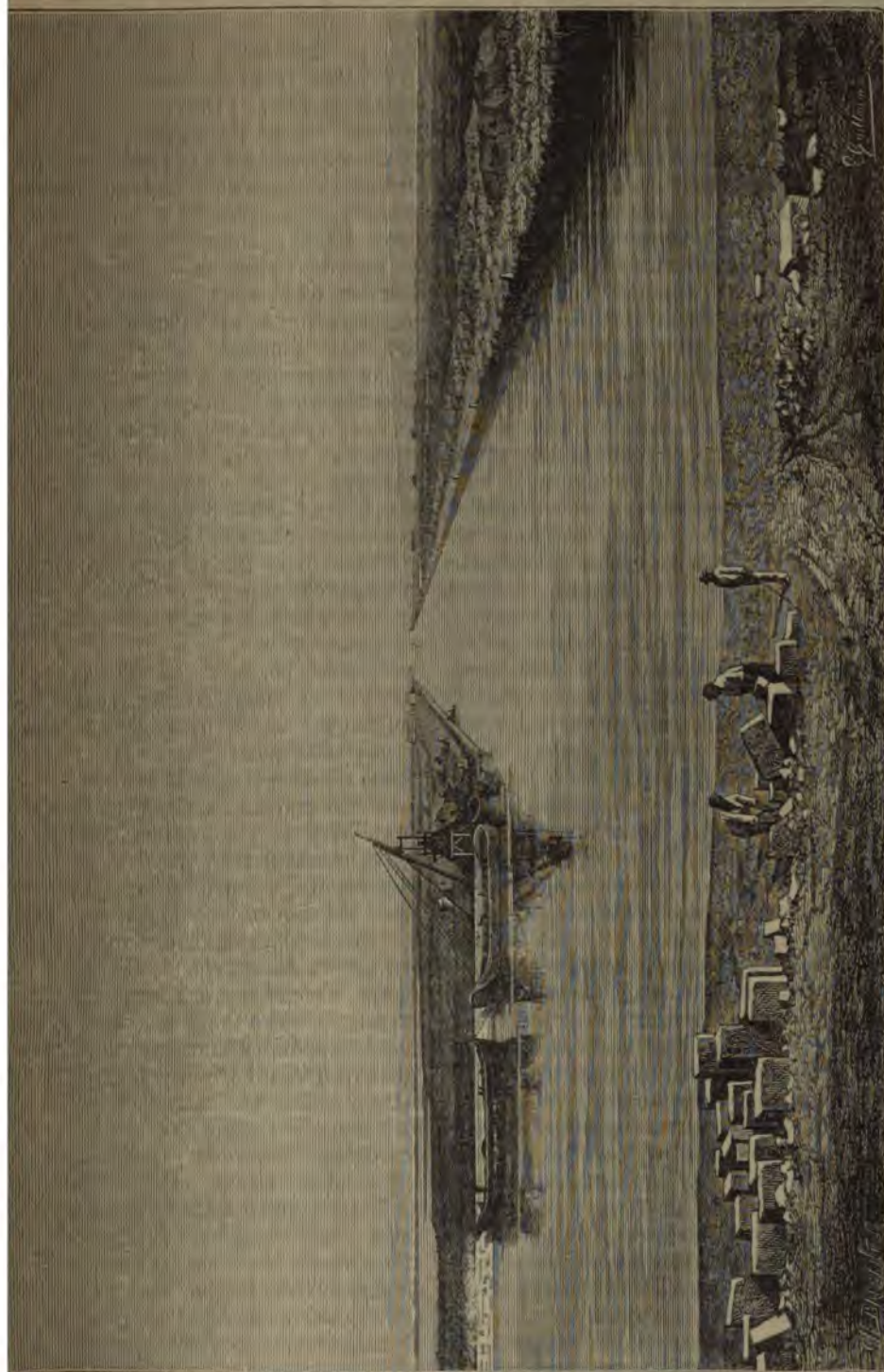
<sup>2)</sup> Duponchel, «Traité d'hydraulique», стр. 429.



тамъ, гдѣ посредствомъ Роны можно  
мѣстность.

Роны, которые могли бы имѣть та-  
кую цѣну въ общей суммѣ богатствъ

громадной цифры — 21 милліона кубическихъ  
метровъ <sup>1)</sup>, что составляетъ почти половину того,  
сколько приноситъ По, и треть количества, на-  
носимаго Дунаемъ, самую дѣятельною «рабочею



Бассейнъ канала Сенъ-Луи.

нынѣ служить только къ тому, что  
невозможнымъ прямой доступъ къ рѣ-  
кѣ въ видѣ запруды при входѣ въ нее.  
Вычислилъ, что наносы, приносимые  
онами въ море, доходить ежегодно до

рѣкою» Чернаго моря. Поэтому неудивительно,  
что устье Большой Роны, черезъ которое про-

<sup>1)</sup> „Mémoire sur l'amélioration des Bouches-du Rhône“,  
Nîmes, 1847.



живаютъ мѣстами воду въ видѣ гибельныхъ болотъ, и, кромѣ того, сильно вредятъ земледѣлю, не давая рѣкѣ приносить новые наносы. Если прорвать плотины, то, вслѣдствіе очищенія водъ, внутреннее рыболовство удешевится<sup>1)</sup>. Стоитъ сравнить только теперешнее состояніе Камарга съ состояніемъ большаго острова Бартеласъ, свободно покрываемаго водами половодья, чтобы увидѣть, насколько лучше было бы не закрывать Камаргъ! Сооруженіе насыпей нижней Роны, устроенныхъ по верху естественныхъ береговъ, отложенныхъ самою рѣкою, есть одно изъ тѣхъ жалкихъ «усовершенствованій», какія могъ внушить духъ предвзятой системы; но измѣнить методу, быть можетъ, уже слишкомъ поздно, ибо малочисленнымъ обитателямъ Камарга, разсчитывающимъ теперь на стѣну плотины, пришлось бы измѣнять и форму своихъ построекъ, и способъ обработки.

Сѣверная половина острова Камарга, уже давно приобрѣтенная у Роны и Средиземнаго моря представляетъ около 14.000 гектаровъ воздѣланныхъ полей, обрабатываемыхъ предолѣвающими лихорадки крестьянами, и обширныхъ пастбищъ, по которымъ бродятъ табуны бѣлыхъ лошадей, стада полудикихъ быковъ и «манады» буйволовъ (*bos bubalus*); южная же часть—тростники и окаймленные тамарисками болота, изъ которыхъ громадными тучами поднимаются москиты и окружаютъ *Pichoto mar*, т. е. «маленькое море», называемое также и лагуною Ваккарэ (искаженное Валькорэ) отъ пасущихся на соляныхъ травахъ его берега коровъ. Это—бывшая бухта Средиземнаго моря, окруженная нынѣ землею и отдѣленная валомъ мѣстами прерывающихся дюнъ отъ длиннаго морскаго побережья, идущаго вогнутымъ полукругомъ между обоими рукавами рѣки. Несмотря на то, что въ Ваккарэ спущены всѣ стоки соседнихъ болотъ, поверхность этой лагуны, вслѣдствіе испаренія, уменьшилась до 2.500 гектаровъ; уровень ея на 1 метръ ниже моря<sup>2)</sup>. По соседству съ моремъ разстилаются *sansouïres*, бывшія морскія днища, изъ которыхъ вода испарилась, оставивъ лишь соляные осадки, лишенные всякой растительности; это уже пустыня. Люди, пастухи ли они, рыболовы или таможенники, рѣдки въ этихъ пустынныхъ областяхъ лихорадокъ. Зато нѣтъ мѣстности во Франціи болѣе богатой, чѣмъ Камаргъ, разнаго рода птицами, такъ какъ здѣсь челоуѣкъ не тревожитъ ихъ. Множество птицъ, переселяющихся въ Африку или возвращающихся изъ нея, съ удовольствіемъ остаются на этихъ пространствахъ, вдали отъ шумныхъ городовъ; встрѣчаются даже фламинги. Въ плотинахъ же Малой Роны попадаетъ бобръ—животное,

исчезнувшее почти во всѣхъ другихъ странахъ Европы; но преслѣдовать его здѣсь не смѣютъ изъ боязни разрушить насыпи «каменщика», какимъ онъ былъ некогда сдѣланъ «минеромъ»<sup>1)</sup>.

Нѣсколько боковыхъ вѣтвей двухъ главныхъ рукавовъ Роны, извиваясь, текутъ по Камаргу, поднимая его отлагаемыми по берегамъ сами. Деревья «aubes», похожія на сѣстныя тополи и одни изъ самыхъ красивыхъ деревьевъ въ Европѣ, растутъ шпалерами по болѣе возвышеннымъ землям, не содержа въ себѣ примѣси соляныхъ частицъ; а по рововъ, ограничивающихъ поля сѣвернаго Камарга, растутъ также ивы, тополи и мвязы; большіе же лѣса, занимавшие внутренность острова, были вырублены, перъ было бы бесполезно снова разводить, не вымывъ предварительно почву, которую вышедшихъ изъ-подъ воды мѣстахъ содержится до 21 тысячной доли соли<sup>2)</sup>. Силы мистрала также мѣшаютъ отчасти разрастанію нѣкоторыхъ породъ деревьевъ, напр. эвкалиптіи. Впрочемъ, если бы имѣлось намѣреніе воспользоваться богатствомъ добровольно предлагаемыхъ ей самой носною землею, то она должна ступила бы зировать и сдѣлать годными для обитанія избѣгаемые равнины Камарга. Уже египтяне, въ теченіе многихъ тысячъ лѣтъ, пользовались «дарами Нила», надо бы имъ научиться пользоваться дарами Роны, зная ихъ и опытъ недостатка нѣтъ, и въ нѣсколькихъ мѣстахъ солонцеватая почва обращена въ прѣсную воду, и самой плодородной почвѣ дано большое плодородіе, чтобы приобрѣсти весь Камаргъ, надо операцию въ крупныхъ размѣрахъ. Ровъ не можетъ дѣлу. Хотя склонъ ея, не составивъ даже 2 метровъ отъ Фурки до моря, слабъ, тѣмъ не менѣе вода ея, при помощи гидравлическихъ машинъ, въ случаѣ вѣтрянности, было бы съ избыткомъ достаточно для того, чтобы выщелочить почву, освободить всѣхъ соляныхъ частицъ и развѣтвить ихъ каналомъ по всей еще неводной мѣстности. Пустыни Камарга, какъ и въ Кро, могутъ быть превращены въ богатѣйшія населенныя мѣстности, и дѣйствительно превращены, если, вслѣдъ за ассенизаціей, желый трудъ земледѣльца будетъ вознагражденъ землевладѣніемъ. Въ настоящее время пространства состоятъ лишь изъ общаго участка, обрабатываемого нѣтъ реса никакому крестьянину. Со времени введенія филлоксеры уже появилось много новыхъ предпріятій съ цѣлью развести

<sup>1)</sup> Régi, «Assainissement du littoral méditerranée».

<sup>2)</sup> Salles, «Notes manuscrites».

<sup>1)</sup> De Mortillet, Epoca, «Bulletin de la Société throp.», VI, 1865.—Гаселль, «Notes manuscrites».

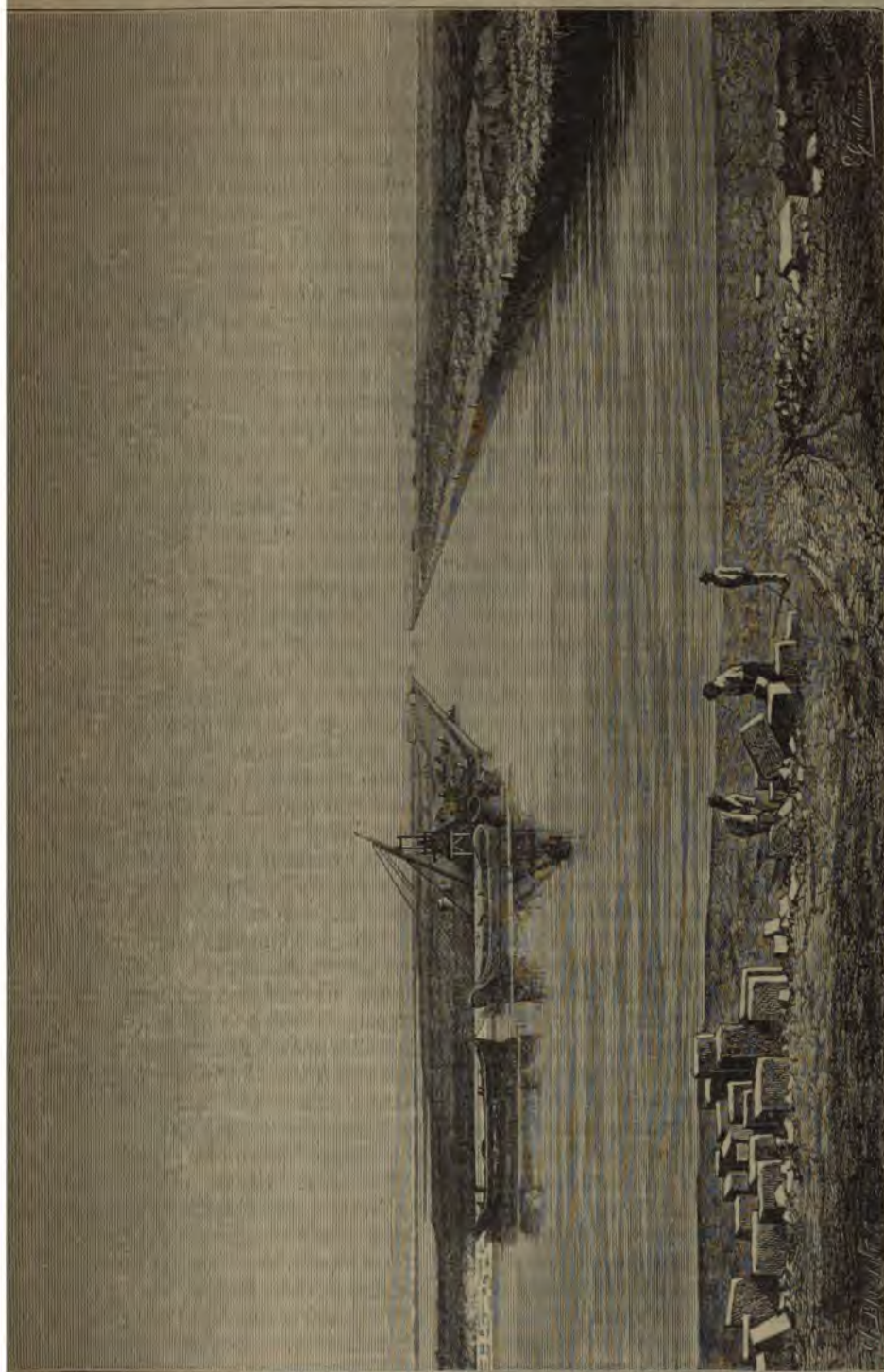
<sup>2)</sup> Duponchel, «Traité d'hydraulique», стр. 42.



тамъ, гдѣ посредствомъ Роны можно  
мѣстность.

Роны, которые могли бы имѣть та-  
кую цѣну въ общей суммѣ богатствъ

громадной цифры — 21 милліона кубическихъ  
метровъ <sup>1)</sup>, что составляетъ почти половину того,  
сколько приносятъ По, и треть количества, на-  
носимаго Дунаемъ, самую дѣятельную «рабочую



Бассейнъ канала Сенъ-Луи.

нынѣ служить только къ тому, что  
невозможнымъ прямой доступъ къ рѣ-  
кѣ въ видѣ запруды при входѣ въ нее.  
Вычислилъ, что наносы, приносимые  
онами въ море, доходятъ ежегодно до

рѣкою» Чернаго моря. Поэтому неудивительно,  
что устье Большой Роны, черезъ которое про-

<sup>1)</sup> „Mémoire sur l'amélioration des Bouches-du Rhône“,  
Nîmes, 1847.



ходить болѣе четырехъ-пятыхъ наносовъ, постоянно выдвигается въ море, образуя направо и налѣво *teys*, т. е. островки грязи, которые одинъ за другимъ присоединяются къ матерiku. Артезианскій колодезь, прорытый до глубины 100 метровъ въ наносахъ малаго Камарга, близъ Этъ-Морта, не досталъ до каменнаго дна, на который отложился илъ.

Со времени римской эпохи большое устье Роны выдвинулось въ море на двойное разстояніе отъ Арля. Сигнальныя башни, строившіяся нѣкогда при самомъ входѣ въ рѣку, для наблюденія за проходящими судами, раздѣлены разстояніями, по которымъ можно измѣрить движеніе рѣки впередъ. Последняя изъ этихъ сторожевыхъ башенъ есть башня Сень-Луи, построенная въ 1737 г. на самомъ берегу моря, отъ котораго она теперь удалена на 8 километровъ <sup>1)</sup>. Слѣдовательно, удлиненіе наноснаго полуострова въ этомъ мѣстѣ равнялось 57 метрамъ въ годъ; но только это мѣстное явленіе нельзя принимать за мѣру захвата территории у Средиземнаго моря всѣмъ Камаргомъ, такъ какъ Рона часто перемѣщаетъ свои русла и, образовавъ длинный полуостровъ въ море, кидается направо или налѣво, сквозь отложенные ею самую наносимые берега. Такимъ образомъ дельта увеличивается въ разныхъ мѣстахъ по очереди, отчего пункты, оставленные рѣкою, остаются въ одномъ положеніи или даже отчасти разрушаются. До конца прошлаго столѣтія восточный рукавъ омывалъ каменистыя земли Кро. Бра-де-Феръ или Японскій рукавъ, изви- вающійся къ югу отъ Камарга, былъ главною рѣкою въ теченіе всего семнадцатаго вѣка. Рукавъ Лонъ, въ который Рона течетъ еще и теперь, открылся, въ 1711 г., въ осушительномъ каналѣ, берега котораго провалились, и съ того времени сколько разъ перемѣщалась песчаная мель устья отъ столкновенія морскихъ буръ и рѣчныхъ наводненій! Въ продолженіе тридцати пяти лѣтъ, съ 1841 по 1876, входной каналъ для судовъ отодвинулся къ востоку болѣе, чѣмъ на 3 километра, при чемъ стрѣлка наносовъ все болѣе и болѣе выдвигается впередъ; къ западу же отъ стрѣлки Бодюкъ сердитыя волны, гонимыя юго-восточнымъ вѣтромъ, самымъ сильнымъ въ этихъ мѣстахъ, глубоко подрываютъ берегъ и заставляютъ его отодвигаться. Маякъ Фараманъ, построенный въ 1836 г. въ 700 метрахъ отъ моря, нынѣ отстоитъ отъ него всего на 50 метровъ; хотѣли даже оставить его, какъ оставленъ сосѣдній береговой телеграфъ. Принимая во вниманіе эти мѣстныя размыванія, поверхность твердой земли, прибавленной къ матерiku наносами Роны со времени галло- римскаго періода, нельзя опредѣлить болѣе чѣмъ въ 200 или 300 квадратныхъ километровъ.

Масса воды, приносимая большою Ро- номъ, составляетъ, среднимъ числомъ, въ 2.000 кубическихъ метровъ въ секунду; однако же это громадное количество въ состояніи открыть себѣ широкое устье, сѣвскій заливъ, въ которомъ средняя ра- уровня прилива и отлива составляетъ 40 центиметровъ, не можетъ поднимать че- чески уровень рѣки и очищать фаръ отчего пески отлагаются передъ те- чью рѣки полукруглымъ валомъ, который то- шается, то понижается, перемѣщается то въ другую сторону и постоянно измѣ- свою форму. Несмотря на всѣ раб- устройству плотинъ, которыми сдер- Рону въ ея нижней части, для сохране- направленія и увеличенія силы напоръ отмелью, никогда не удалось имѣть трехъ съ половиною метровъ воды. Част- сидяція въ водѣ два метра, не могутъ в- въ нее; кромѣ того, вѣтры, дующіе съ- среднимъ числомъ, въ теченіе 120 дней! дѣлаютъ устье совершенно неудобоп- мымъ. Никакой береговой вѣтеръ въ ро- думаннаго нѣкогда Монтанари, не от- отягощенныхъ иломъ водъ къ западу: отлагаются передъ устьями, и отмель- янно перемѣщаемая, должна постоянно- нять свою форму <sup>2)</sup>.

Такимъ образомъ, необходимо было- бѣгнуть къ прорытію искусственнаго- чтобы суда могли проходить изъ моря- въ глубокія воды Роны. Въ римскую- Арль, менѣе удаленный отъ моря, чѣмъ- могъ сообщаться съ Средиземнымъ мор- ряду лагунъ, у которыхъ Марій, поч- дцать столѣтій тому назадъ, приказалъ- зить пороги, чтобы облегчить морское с- ство. Но наносы мало по малу завали- лагуны, и боковой каналъ отъ Арля въ- Букъ и въ заливъ Фо, замѣняющій Фо- gianaе, имѣетъ всего 2 метра глубины и- служить только для мелкихъ судовъ. долгихъ преній и благодаря неуклонной- чивости преданнаго своей идеѣ Инно- было, наконецъ, приступлено, въ 18- къ прорытію канала для крупнаго судос- благодаря которому суда избѣгаютъ- ныхъ водъ. Этотъ новый путь, въ 6- глубины и 330 длины, начинается близи- Сень-Луи и направляется къ востоку по- кратчайшей линіи къ части залива Фо- ваемой бухтою Покоя, вслѣдствіе находи- ней судами защиты. Съ этого времени- не мѣшаетъ торговому движенію напро- по новому каналу, и обширный бассе- 14 гектаровъ, вырытый около башни Се-

<sup>1)</sup> Astruc, "Mémoire pour l'histoire naturelle du Lan- guedoc";—3. Дешарденъ, "Aperçu historique sur les embou- chures du Rhône".

<sup>1)</sup> 2.200 метровъ по Пулю, "Statistique des du Rhône". Томъ I, стр. 287.

<sup>2)</sup> Ernest Desgardins, "Aperçu historique sur les chures du Rhône".



быть удобенъ, если бы торговлѣ не было ничего другаго, кромѣ якорнаго и ея судовъ. Впрочемъ, зарождающійся Сентъ-Луи, населенный всего четырьмя-стами человекъ, начинаетъ тѣ къ своему каналу часть большой Средиземнаго моря. Рядомъ съ бассейномъ Роны на нѣсколько сотъ метровъ отъ берега, чтобы служить портомъ для судовъ, сидящихъ въ водѣ на 5—6 метровъ; отъ моря рѣчнаго русла были отчасти оторваны, и отъ Арля до Сентъ-Луи для арльскихъ судовъ Верхней Роны достаточно фарватера въ 3 метра глубины и буксирный флотъ, который служитъ посредникомъ для морскихъ судовъ, уже начинаетъ образовываться, новое мѣсто въ Сентъ-Луи уже совсѣмъ занято приватными товарами. Находили, что и болота должны навсегда помѣшать торговлѣ порта Сентъ-Луи; но смертность его не превосходитъ смертности жителей въ другихъ мѣстахъ, которыми владѣетъ нынѣшнее государство, совершенно ассенизация мѣстности при помощи дренажа и навоза. Около самаго канала есть фермы, дающія большой доходъ. Въ сущности, такое препятствіе для будущаго благополучія Сентъ-Луи заключается въ различіи между нимъ и другими портами. Такъ, Марсель съ неудовольствіемъ относится къ возникновенію у самаго устья Роны, расположенной удобнѣе, чѣмъ въ устьѣ Восточнаго, изъ Египта и изъ Сициліи, скота, желѣзной руды, мрамора, зерно, хлопка и громоздкихъ товаровъ, воза каменнаго угля, известня, теснаго и желѣзнаго желѣза и всякихъ фабричныхъ изделий. Даже маленький городокъ Марсель, чтобы не отошла отъ него къ каналу, слабая торговля, хотя каналъ этотъ могъ бы его. Наконецъ, могущая компания желѣзной дороги отъ Панаполи до Средиземному морю, интересы которой интересамъ рѣчнаго судоходства, желаетъ сохранить монополію транзитнаго ея путей, старательно поддерживаетъ даже возбуждаетъ вражду. Основаніе думать, что серьезная опасность будущности канала Сентъ-Луи заключается въ томъ, чѣмъ явится возможность серьезно пользоваться имъ. Изъ сравненія измѣненій, происшедшихъ въ 1841 и 1872 годахъ, видно, что глубина залива Фо, къ которому относится каналъ, постепенно уменьшается и что открытіемъ канала морское дно замѣтно повышается отъ наносовъ Роны. Морская вода, въ заливѣ, стала менѣе соленою, и поврежденія, замѣчавшіяся даже близъ порта Букъ, въ южномъ берегу залива; морскія рыбы въ этихъ мѣстахъ, а многіе виды, весьма извѣстные на соседнихъ ри-

фахъ, исчезли совершенно; замѣнить ихъ, въ Букъ попадаютъ рыбы Роны и служатъ для снабженія ими Марселя. Весьма сильное испареніе поверхности лагуны Берръ образуетъ какъ бы центръ, увлекающій теченіе къ порту Букъ, и вода Роны, болѣе легкая, чѣмъ вода Средиземнаго моря, скользитъ со своими рыбами поверхъ соленой воды во всю ширину залива. Вслѣдствіе всего этого, инженеры полагаютъ, что придется продолжить каналъ Сентъ-Луи къ юго-востоку, чтобы обезпечить за нимъ достаточно глубокой входъ. Но развѣ нѣтъ болѣе простаго и болѣе дѣйствительнаго средства, чтобы отвлечь въ другое мѣсто наносы Роны? Развѣ трудно открыть снова протокъ Рустанъ, запертый всего четверть столѣтія тому назадъ? Стоитъ только прорыть западную плотину рѣки, и воды, стекая къ западу, понесутъ илъ на южный берегъ Камарга. Тогда изобавленный отъ наносовъ заливъ Фо сохранитъ свою глубину, а подрываемый нынѣ западный берегъ мало-по-малу снова возвратитъ себѣ утраченные пространства<sup>1)</sup>. Съумѣла же Венеція, гораздо болѣе подверженная опасностямъ отъ наносовъ, чѣмъ прибрежные города залива Фо, сохранить до нашего времени свою лагуну точною.

Измѣненія теченія Малой Роны имѣли также историческое значеніе. Сентъ-Жиль, къ которому теперь подходятъ лишь барки, былъ прежде весьма часто посѣщаемымъ морскимъ портомъ; въ двѣнадцатомъ вѣкѣ, до основанія порта Эгъ-Мортъ, это была гавань провансальскаго юга, изъ которой отправлялись множество пилигримовъ въ Палестину. Южныя лагуны, сообщавшіяся съ Малою Роною, составляли тогда прекрасный рейдъ. Впослѣдствіи западнымъ портомъ дельты сдѣлался Эгъ-Мортъ, находящійся также на Малой Ронѣ; но въ половинѣ шестнадцатаго столѣтія рѣка, вслѣдствіе производимыхъ ею песчаныхъ наносовъ, была отведена къ востоку. Ей предназначенъ былъ каналъ, изливающійся въ протокъ Нѣфъ и служащій еще и теперь общою границею департамента Гардъ и департамента устьевъ Роны, но сама она была замѣнена на западѣ уже совершенно искусственными, солончаковыми каналами, соединяющимися съ каналомъ изъ Эгъ-Мортъ въ Бокеръ, а на востокѣ извилистымъ рукавомъ, отдѣляющимъ Большой Камаргъ отъ Малаго и несущимъ почти всѣ ея воды; рукавъ этотъ принялъ даже и названіе Малой Роны. Протокъ Оргонъ, посредствомъ котораго рѣка изливается въ море, находится неподалеку отъ Сентъ-Мари, маленькой деревушки, населенной рыбаками и таможенниками, и отдѣленной отъ

<sup>1)</sup> Er. Des jardins. „Aperçu historique sur les embouchures du Rhône“. 1866; „Bulletin de la Société de géographie“ 1869. „Observations sur les fosses Mariennes et le canal du Bas-Rhône“, 1870; Adrian Germain. „Rapport sur l'état de l'embouchure du Rhône en 1872“.



всѣхъ другихъ жилищъ огромною песчаной и болотистою пустынею. Нѣтъ ни одного мѣстечка во Франціи, которое было бы удивительнѣе: это совершенно особый міръ. Здѣсь, какъ и въ Фараманѣ, море беретъ верхъ надъ землею; такъ, прежде близъ протока Оргонъ былъ маленькій островокъ, который теперь совершенно затопленъ водою; что же касается до Оргонской батареи, построенной двѣсти лѣтъ тому назадъ, на лѣвомъ берегу протока, то она обратилась въ рифъ и находится отъ берега метрахъ во ста <sup>1)</sup>).

Городъ Эгъ-Мортъ, названный такъ отъ окружающихъ его стоячихъ водъ, и почти такой же одинокій, повидимому, какъ и деревня Сентъ-Мари, часто приводился и будетъ приводиться какъ примѣръ отступленія морскаго берега. Но примѣръ этотъ выбранъ плохо, ибо именно въ этомъ мѣстѣ французскаго побережья, претерпѣвшаго столько перемѣнъ, береговая линія оказалась наиболѣе стойкою. Часто повторяютъ, что Святой Людовикъ сѣлся на корабль въ портѣ Эгъ-Мортъ, и торопливые путеводители показываютъ даже кольца, къ которымъ привязывались его корабли; но теперь уже доказано, что на суда сѣлись въ 8 километрахъ къ юго-западу отъ города. Корабли крестоваго похода ждали войска въ заливѣ Эгъ-Мортъ, подъ надежною защитою скалистаго рифа, находившагося въ морѣ противъ входа, извѣстнаго еще и теперь подъ названіемъ Гро-Луи. Отправляясь изъ Эгъ-Морта, крестовосцы должны были сначала плыть къ морю по каналу мелкаго судоходства, проходившему черезъ лагуну Мареттъ и мимо лагуны Репоссе съ западной стороны. Съ того времени вистрскіе и въ особенности видурльскіе наносы Роны, на западѣ, измѣнили форму лагунъ и песчаныхъ отмелей, и дѣлу этому помогъ съ своей стороны морской каналъ Эгъ-Мортъ, прорытый, въ царствованіе Людовика XV, прямо къ морю, отчего устье его и носитъ названіе Королевскаго протока. Но сохранившіеся названія лагунъ и мѣстностей, остатки плотинъ и насыпей, наконецъ, слѣды кладбища «Могилъ», на которомъ хоронили умершихъ крестовосцевъ, свидѣтельствуютъ о существованіи этого древняго канала длиною отъ 8 до 9 километровъ, соединявшаго городъ съ протокомъ Луи.

Замѣчательное доказательство относительной стойкости берега Эгъ-Морта даютъ очертанія рядовъ дюнъ, послѣдовательно указывающихъ, какъ выдвигалась въ море земля. По сосѣдству съ Большою Роною, эти древніе береговые валы, прорванные и смытые во многихъ мѣстахъ блуждающею и выходящею изъ береговъ рѣкою, оставили мало слѣдовъ; къ западу же отъ Малой Роны, съ болѣе спокойнымъ теченіемъ, легко видѣть всѣ цѣпи дюнъ, окай-

мывшихъ берегъ, и убѣдиться, что онъ сходятся къ узкой полосѣ земли, отдѣляющей лагуну Могіо отъ залива Эгъ-Мортъ; сѣтельно, съ неизвѣстнаго времени, когда зовался самый сѣверный береговой западный берегъ залива не выдвинулся нѣсколько; восточный же берегъ, напротивъ, увеличился, и то мѣсто, гдѣ стоитъ теперь городъ Эгъ-Мортъ, было, конечно, частью днземнаго моря, но въ эпоху гораздо отдаленную, чѣмъ та, отъ которой о первыхъ документахъ, относящихся къ этимъ мѣстамъ. Съ самаго времени основанія города въ архивахъ упоминается о Буканэ <sup>1)</sup>, на которомъ возвышается близкая къ морю дюна. Тамариски и деревья сдерживаютъ немного песку, еще неподвижныхъ пригорковъ; другія, вполнѣ опредѣлившіяся цѣпи покрыты рѣдкою растительностью; самый же дюналь, не менѣе стойкій, чѣмъ континентальныя окраины каменистыхъ мѣстностей, простирающихся далѣе къ сѣверу, покрыты лѣсомъ сосенъ, дающихъ пейзажу какой-то чальный и величественный характеръ. Сильвъ-Годескъ можно подумать, что дишья подъ знаменитыми соснами Роны только въ наше время эта «сильва» лѣсъ доведенъ до самыхъ ничтожныхъ мѣровъ <sup>2)</sup>).

Внимательное изученіе береговъ и простирающихся въ нихъ измѣненій позволяетъ ждать, что въ теченіе еще многихъ вѣковъ Эгъ-Морта сохранитъ свою неподвижность, отличающую его отъ берега Камарга. Наносы Малой Роны, равняющіеся, по вѣнью инженера Сюрелля, 4 милліонамъ кубическихъ метровъ въ годъ, остаются на берегу въ то время какъ осадочные слои въ Роны ложатся преимущественно на востокъ въ заливъ Фо, наносы Малой Роны шавные съ пескомъ береговъ, удлинены востокъ залива Эгъ-Морта береговъ удачно названную Новою-Землею, на возвышается маякъ Эспигеттъ. Инженеръ Терикъ и Карлъ Мартэнъ въ точности изъ измѣреній этой части берега поступательное движеніе этой части берега изъ измѣреній ихъ слѣдуетъ, что продолженіе непрерывно въ томъ же направленіи достигнетъ берега противоположной стороны залива около Палаваса черезъ двѣ тысячи послѣ чего воды рейда Эгъ-Мортъ превратятся въ соляную лагуну, подобную Могіо, Пелто. Измѣренія глубины, произведенныя въ частяхъ залива, въ особенности послѣ бурь, показали, что наносы не отлагаются вовсе въ воображаемой линіи, образуемой продолженіемъ

<sup>1)</sup> Ch. Lanthéric. «Villes mortes du golfe de Lyon», стр. 503.

<sup>2)</sup> Émilien Dumas, «Bulletin de la Société de géologie», mars 1879.

<sup>1)</sup> Ch. Lanthéric, «Villes mortes du golfe de Lyon», стр. 330.



марга, а только по берегу между Пани и Сеттомъ. Отъ насосовъ Роны косою Эспинивъ Эгъ-Мортъ защищенъ также отъ опасныхъ юго-восточныхъ вѣтровъ, что воды этой большой береговой южны спокойны. Поэтому, проектъ а здѣсь порта, въ которомъ корабли крываются отъ бурь, нѣкоторымъ инженеромъ не кажется химерою. Глубина въ держится въ Королевскомъ протокѣ время, безъ всякой чистки дна, такъ продолжитъ плотины въ море до глубины 6—7 метровъ, корабли совершенно могли бы укрываться здѣсь во время да какъ у западныхъ береговъ, около и Сетта, они почти неминуемо должны Такимъ образомъ, портъ Эгъ-Мортъ, въ настоящее время не служить ни для е, какъ только для ввоза апельсиновъ ции и съ Балеарскихъ острововъ, могъ гся морскимъ добавленіемъ Нима и ввоза сырыхъ произведеній и вывоза о угля. Тогда Рона, не будучи въ связать коммерческій путь своей до- морскими путями непосредственно естественныя устьями, открыла бы въ себѣ большому торговому движенію омъ двухъ искусственныхъ каналовъ, щихся одинъ въ заливъ Фо, другой— Эгъ-Мортъ<sup>1)</sup>.

### III.

ныя рѣки, текущая въ Средиземное слона Севернѣ, могутъ быть разсма- геологически, какъ принадлежащая бассейну Роны, ибо береговые камни тѣ часть той же формации, и воды большѣкогда соединялись съ водами этихъ въ рѣкѣ посредствомъ лагунъ. Даже ый потокъ къ сѣверу отъ Пиренеевъ, общемъ нѣчто родственное съ рон- оками, хотя онъ получаетъ воды Се- ько сѣверную часть своего бассейна. ѣ севенскія рѣки, она имѣетъ харак- иѣ горваго потока, ибо годовая раз- ду дождями и засухами еще значитель- настяхъ, лежащихъ при Средиземномъ въ во всѣхъ частяхъ Франціи! Смотри и года, Одъ несетъ воды то 3.000 ку- метровъ, то всего 5 метровъ въ се- иди изъ грозныхъ ущелій Капсира и Со, онъ течетъ прямо съ юга на сѣ- не минуетъ Каркассонъ; здѣсь онъ въ Фрескель, текущий параллельно под- веннѣ и продолжающийся затѣмъ въ иходѣ изъ послѣдняго узкаго прохода

athéric, „Memoire sur les conditions nautiques Aigues-Mortes“; — К. Мартэнъ, „Topographie Aigues-Mortes“.

между холмовъ близъ Саллеля, Одъ образуетъ дельту, похожую на дельту Роны, но еще сравнительно болѣе обширную, такъ какъ она занимаетъ пространство, приблизительно въ 20.000 гектаровъ и заключаетъ между своими рукавами древній островъ Кляпскихъ горъ. Наносы Ода также сравнительно значительнѣе, чѣмъ наносы Роны, ибо онъ приноситъ въ годъ не менѣе 1.700,000 кубическихъ метровъ илу<sup>1)</sup>, при чѣмъ преграда, образуемая береговымъ валомъ, заставляетъ почти весь этотъ илъ отлагаться во внутреннихъ болотахъ. Такъ, болото Капестанъ, на берегу котораго, по приводимой Дюпоншелемъ лѣтописи, солончаки существовали еще во времена Людовика Святого, было постепенно преобразовано въ резервуаръ прѣсной воды и отдѣлено теперь отъ моря пространствомъ въ 14 километровъ, на протяженіи которыхъ почва уже почти всюду отвердѣла. Быть можетъ даже, лагуна эта, благодаря кольматажу, исчезла бы совершенно, если бы Одъ не наполнилъ ее снова въ наводненіе 1875 г. Далѣе къ востоку лагуна Монтади была засорена уже въ половинѣ тринадцатаго столѣтія; точно также и большое озеро Рубренсье или Рубрезусъ, омывавшее стѣны Нарбонны, превращено въ поля, а между двумя нѣкогда соединенными лагунами, Бажемъ и Грюиссаномъ, Одъ, большой рукавъ котораго протекалъ тогда въ Нарбоннѣ, образовалъ изъ наносовъ родъ футляра, какой устроила Миссисипи въ Мексиканскомъ заливѣ. Одинъ рукавъ Ода долженъ былъ, однако же, направляться къ востоку, ибо Полибій, а шесть вѣковъ спустя Фортунатъ говорятъ намъ, что воды ея смѣшались съ водами Роны, но, вѣроятно, они разумѣли весьма косвенное соединеніе посредствомъ прибрежныхъ лагунъ<sup>2)</sup>. Въ 1320 году, когда Одъ, прорвавъ плотину своего лѣваго берега, ринулъ почти всю массу своихъ водъ къ сѣверу отъ горъ Клапъ, лагуна Вандръ, нѣкогда посвященная Венерѣ и еще до сихъ поръ сохранившая на своемъ берегу, среди камышей, остатки развалинъ храма этой богини, получила, въ свою очередь, наибольшую часть наносовъ и находится теперь весьма далеко отъ главнаго устья Ода, называемаго до сихъ поръ устьемъ Вандръ<sup>3)</sup>. Нѣтъ надобности предполагать, подобно нѣкоторымъ писателямъ, значительное повышеніе почвы Нарбонны, чтобы объяснить исчезновеніе озеръ; для явленія этого достаточно однихъ наносовъ Ода.

Извѣстно, что Одъ въ большей части своего нижняго теченія сопровождается судоходнымъ путемъ, который долженъ и могъ бы имѣть почти такое же коммерческое значеніе, какъ и сама Рона. Необходимую воду южному каналу для перехода пороговъ между двумя морями, доста-

<sup>1)</sup> Duponchel. „Hydraulique et géologie agricoles“, стр. 486.

<sup>2)</sup> Эрнестъ Дежарденъ, „Notes manuscrites“.

<sup>3)</sup> Лантерникъ, „Villes mortes du golfe de Lyon“.



всѣхъ другихъ жилищъ огромною песчаную и болотистою пустынею. Нѣтъ ни одного мѣстечка во Франціи, которое было бы уединеннѣе: это совершенно особый міръ. Здѣсь, какъ и въ Фараманѣ, море беретъ верхъ надъ землею; такъ, прежде близъ протока Оргонъ былъ маленькій островокъ, который теперь совершенно затопленъ водою; что же касается до Оргонской батареи, построенной двѣсти лѣтъ тому назадъ, на лѣвомъ берегу протока, то она обратилась въ рифъ и находится отъ берега метрахъ во ста <sup>1)</sup>).

Городъ Эгъ-Мортъ, названный такъ отъ окружающихъ его стоячихъ водъ, и почти такой же одинокій, повидимому, какъ и деревня Свять-Мари, часто приводился и будетъ приводиться какъ примѣръ отступленія морскаго берега. Но примѣръ этотъ выбранъ плохо, ибо именно въ этомъ мѣстѣ французскаго побережья, претерпѣвшаго столько перемѣнъ, береговая линія оказалась наиболѣе стойкою. Часто повторяютъ, что Святой Людовикъ сѣлся на корабль въ портѣ Эгъ-Мортъ, и торопливые путеводители показываютъ даже кольца, къ которымъ привязывались его корабли; но теперь уже доказано, что на суда сѣдлись въ 8 километрахъ къ юго-западу отъ города. Корабли крестоваго похода ждали войска въ заливѣ Эгъ-Мортъ, подъ надежною защитою скалистаго рифа, находившагося въ морѣ противъ входа, извѣстнаго еще и теперь подъ названіемъ Гро-Лун. Отправляясь изъ Эгъ-Морта, крестоносцы должны были сначала плыть къ морю по каналу мелкаго судоходства, проходившему черезъ лагуну Мареттъ и мимо лагуны Репоссе съ западной стороны. Съ того времени вистрскіе и въ особенности видурльскіе наносы Роны, на западѣ, измѣнили форму лагунъ и песчаныхъ отмелей, и дѣлу этому помогъ съ своей стороны морской каналъ Эгъ-Мортъ, прорытый, въ царствованіе Людовика XV, прямо къ морю, отъ его устья его и носить названіе Королевскаго протока. Но сохранившіяся названія лагунъ и мѣстностей, остатки плотинъ и насыпей, наконецъ, слѣды кладбища «Могиль», на которомъ хоронили умершихъ крестоносцевъ, свидѣтельствуютъ о существованіи этого древняго канала длиною отъ 8 до 9 километровъ, соединявшаго городъ съ протокомъ Лун.

Замѣчательное доказательство относительной стойкости берега Эгъ-Морта даютъ очертанія рядовъ дюнъ, послѣдовательно указывающихъ, какъ выдвигалась въ море земля. По сосѣдству съ Большою Ровою, эти древніе береговые валы, прорванные и смытые во многихъ мѣстахъ блуждающею и выходящею изъ береговъ рѣкою, оставили мало слѣдовъ; къ западу же отъ Малой Роны, съ болѣе спокойнымъ теченіемъ, легко видѣть всѣ цѣпи дюнъ, окай-

млившихъ берегъ, и убѣдиться, что и сходятся къ узкой полосѣ земли, отдѣляющей лагуну Могіо отъ залива Эгъ-Мортъ; особенно, съ неизвѣстнаго времени, когда зовался самый сѣверный береговой западный берегъ залива не выдвинулся ни нисколько; восточный же берегъ, напротивъ, увеличился, и то мѣсто, гдѣ стоитъ теперь Эгъ-Мортъ, было, конечно, частью днземнаго моря, но въ эпоху гораздо отдаленную, чѣмъ та, отъ которой сохранились первые документы, относящіеся къ этимъ мѣстамъ. Съ самаго времени основанія города въ архивахъ упоминается о Буканз <sup>1)</sup>, на которомъ возвышается близкая къ морю дюна. Тамариски и деревья сдерживаютъ немного песка, еще неподвижныхъ пригорковъ; другіе, вполнѣ опредѣлившіяся цѣпи покрыты рѣдкою растительностью; самый же дювалъ, не менѣе стойкій, чѣмъ континентальныя окраины каменистыхъ мѣстностей, простирающихся далѣе къ сѣверу, покрытъ лѣсомъ сосенъ, дающихъ пейзажу какой-то чуждый и величественный характеръ. Сильвъ-Годескъ можно подумать, что онъ дошелъ до самыхъ ничтожныхъ мѣровъ <sup>2)</sup>).

Внимательное изученіе береговъ и простирающихся въ нихъ измѣненій позволяетъ ждать, что въ теченіе еще многихъ вѣковъ Эгъ-Морта сохранитъ свою неподвижность, отличающую его отъ берега Камарта. И наносы Малой Роны, равняющіеся, по вѣнцу инженера Сюрелля, 4 миллионамъ кубическихъ метровъ въ годъ, остаются на берегу въ то время какъ осадочные слои въ Роны ложатся преимущественно на востокъ въ заливъ Фо, наносы Малой Роны, шальные съ пескомъ береговъ, удлиняютъ востокъ залива Эгъ-Морта береговъ, удачно названную Новою-Землею, на которой возвышается маякъ Эспигеттъ. Инженеры Террикъ и Карлъ Мартэнъ въ точности измѣрили поступательное движеніе этой части берега изъ измѣреній ихъ слѣдуетъ, что продолженіе непрерывно въ томъ же направленіи достигнетъ берега противоположной стороны залива около Палаваса черезъ двѣ тысячи лѣтъ послѣ чего воды рейда Эгъ-Мортъ превратятся въ соляную лагуну, подобную Могіо. По То. Измѣренія глубины, произведенныя въ частяхъ залива, въ особенности послѣ бурь, показали, что наносы не отлагаются вовсе въ воображаемой линіи, образуемой продолженіемъ

<sup>1)</sup> Ch. Lanthéric. „Villes mortes du golfe de Lyon“, стр. 503.

<sup>2)</sup> Émilien Dumas, „Bulletin de la Société de géologie“, mars 1879.

<sup>1)</sup> Ch. Lanthéric, „Villes mortes du golfe de Lyon“, стр. 330.



марга, а только по берегу между Падомъ и Сеттомъ. Соединенный отъ насосовъ Роны косою Эспинивъ Эгъ-Мортъ защищенъ также отъ опасныхъ юго-восточныхъ вѣтровъ, что воды этой большой береговой лагуны спокойны. Поэтому, проектъ здѣсь порта, въ которомъ корабли укрываться отъ бурь, нѣкоторымъ инженерамъ не кажется химерою. Глубина въ здѣшней лагунѣ держится въ Королевскомъ протокѣ въ 7 метровъ, безъ всякой чистки дна, такъ что продолжать плотины въ море до глубины 7 метровъ, корабли совершенно могли бы укрываться здѣсь во время бурь, какъ у западныхъ береговъ, около Сетта, они почти неминуемо должны быть такимъ образомъ, портъ Эгъ-Мортъ, въ настоящее время не служить ни для чего, какъ только для ввоза апельсиновъ изъ Балеарскихъ острововъ, могъ бы быть морскимъ добавленіемъ Нима и для ввоза сырыхъ произведеній и вывоза угля. Тогда Рона, не будучи въ состояніи связать коммерческій путь своей до морскими путями непосредственно съ внутренними устьями, открыла бы себѣ большому торговому движенію только двухъ искусственныхъ каналовъ, изъ которыхъ одинъ въ заливъ Фо, другой—Эгъ-Мортъ<sup>1)</sup>.

### III.

Воды рѣки, текуція въ Средиземное море, могутъ быть разсмотрѣны геологически, какъ принадлежащая къ бассейну Роны, ибо береговые камни въ части той же формации, и воды болѣе часто соединялись съ водами этихъ рѣкъ посредствомъ лагунъ. Даже и въ настоящее время потокъ къ сѣверу отъ Пиренеевъ, общему нѣчто родственное съ ронскими, хотя онъ получаетъ воды Средиземную часть своего бассейна. Сѣверная рѣка, она имѣетъ характеръ горнаго потока, ибо годовая разность дождями и засухами еще значительна въ частяхъ, лежащихъ при Средиземномъ морѣ во всѣхъ частяхъ Франціи! Смотря въ 1870 году, Одъ несетъ воды то 3.000 кубическихъ метровъ, то всего 5 метровъ въ секунду изъ грозныхъ ущелій Капсира и о, онъ течетъ прямо съ юга на сѣверъ, минуя Каркассонъ; здѣсь онъ впадаетъ въ Фрескель, текущій параллельно подножію и продолжающійся затѣмъ въ море изъ послѣдняго узкаго прохода

между холмовъ близъ Саллеля, Одъ образуетъ дельту, похожую на дельту Роны, но еще сравнительно болѣе обширную, такъ какъ она занимаетъ пространство, приблизительно въ 20.000 гектаровъ и заключаетъ между своими рукавами древній островъ Кляскихъ горъ. Наносы Ода также сравнительно значительны, чѣмъ наносы Роны, ибо онъ приноситъ въ годъ не менѣе 1.700.000 кубическихъ метровъ илу<sup>1)</sup>, при чемъ преграда, образуемая береговымъ валомъ, заставляя почти весь этотъ илъ отлагаться во внутреннихъ болотахъ. Такъ, болото Капестанъ, на берегу котораго, по приводимой Дюпоншелемъ лѣтописи, солончаки существовали еще во времена Людовика Святого, было постепенно преобразовано въ резервуаръ прѣсной воды и отдѣлено теперь отъ моря пространствомъ въ 14 километровъ, на протяженіи которыхъ почва уже почти всюду отвердѣла. Быть можетъ даже, лагуна эта, благодаря кольматажу, исчезла бы совершенно, если бы Одъ не наполнилъ ее снова въ наводненіе 1875 г. Далѣе къ востоку лагуна Монтади была засорена уже въ половинѣ тринадцатаго столѣтія; точно также и большое озеро Рубренсисъ или Рубрезусъ, омывавшее стѣны Нарбонны, превращено въ поля, а между двумя нѣкогда соединенными лагунами, Бажемъ и Гривиссаномъ, Одъ, большой рукавъ котораго протекалъ тогда въ Нарбоннѣ, образовалъ изъ наносовъ родъ футляра, какой устроила Миссисипи въ Мексиканскомъ заливѣ. Одинъ рукавъ Ода долженъ былъ, однако же, направляться къ востоку, ибо Полибій, а шесть вѣковъ спустя Фортунатъ говорятъ намъ, что воды ея смѣшались съ водами Роны, но, вѣроятно, они разумѣли весьма косвенное соединеніе посредствомъ прибрежныхъ лагунъ<sup>2)</sup>. Въ 1320 году, когда Одъ, прорвавъ плотину своего лѣваго берега, ринулъ почти всю массу своихъ водъ къ сѣверу отъ горъ Клапъ, лагуна Вандръ, нѣкогда посвященная Венерѣ и еще до сихъ поръ сохранившая на своемъ берегу, среди камышей, остатки развалинъ храма этой богини, получила, въ свою очередь, наибольшую часть наносовъ и находится теперь весьма далеко отъ главнаго устья Ода, называемаго до сихъ поръ устьемъ Вандръ<sup>3)</sup>. Нѣтъ надобности предполагать, подобно нѣкоторымъ писателямъ, значительное повышеніе почвы Нарбонны, чтобы объяснить исчезновеніе озеръ; для явленія этого достаточно однихъ наносовъ Ода.

Извѣстно, что Одъ въ большей части своего нижняго теченія сопровождается судоходнымъ путемъ, который долженъ и могъ бы имѣть почти такое же коммерческое значеніе, какъ и сама Рона. Необходимую воду южному каналу для перехода пороговъ между двумя морями, доста-

hérie, „Mémoire sur les conditions nautiques d'Aigues-Mortes“; — К. Мартэнъ, „Topographie d'Aigues-Mortes“.

<sup>1)</sup> Duponchel. „Hydraulique et géologie agricoles“, стр. 486.

<sup>2)</sup> Эрнестъ Дежарденъ, „Notes manuscrites“.

<sup>3)</sup> Лавтерикъ, „Villes mortes du golfe de Lyon“.

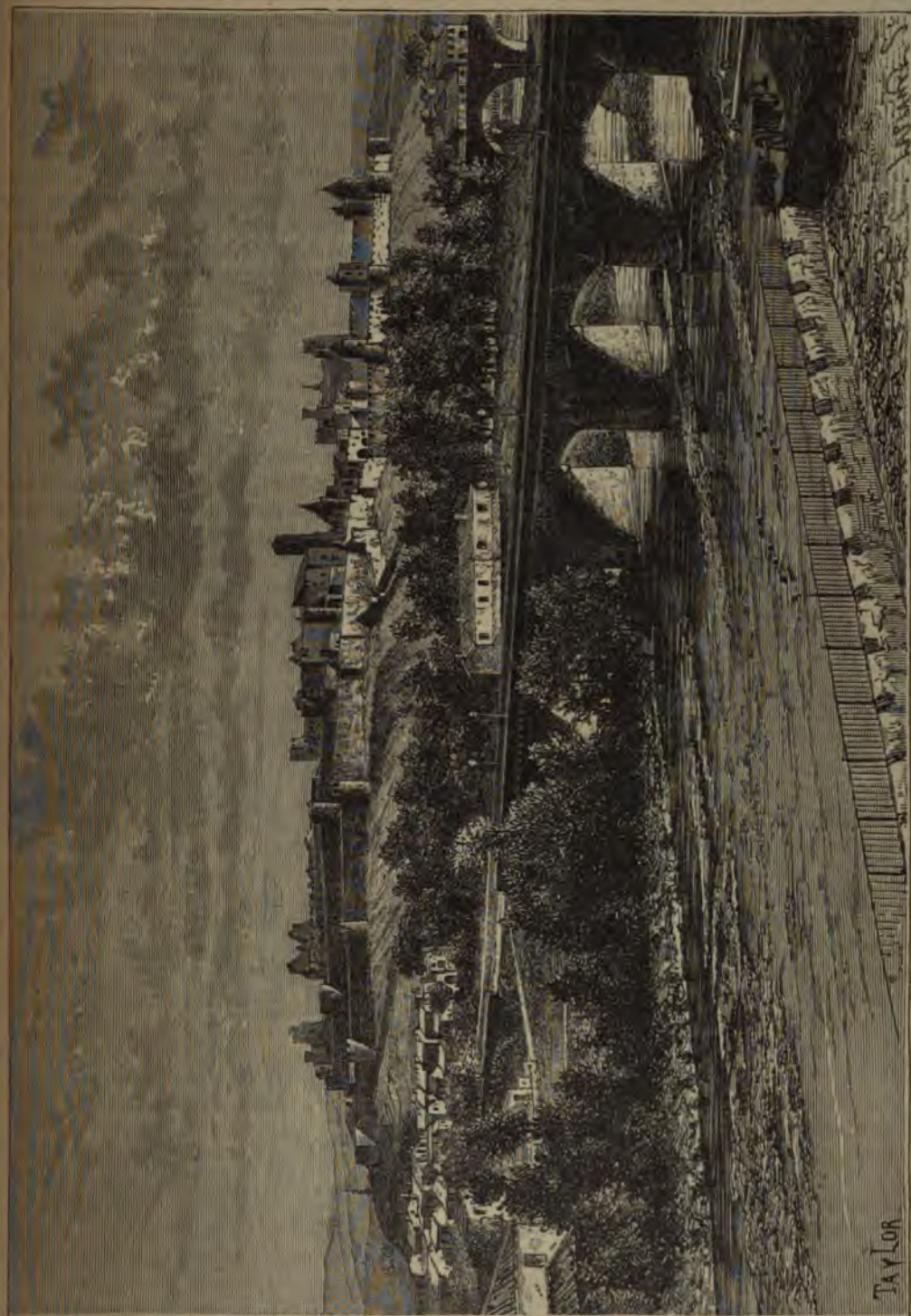






наивысшаго постройки охранительнаго мола между материкомъ и укрѣпленнымъ островкомъ еску. Но со смертию кардинала, работы эти остались оставлены; плотина частью размыта вол-

Такимъ образомъ, пришлось бы предпринять большія работы для того, чтобы рейдъ снова заслужилъ ту морскую славу, которой сосѣдній городъ обязанъ своимъ названіемъ Агдѣ



Каркасонъ.

н, а бухта частью занесена пескомъ, такъ въ этомъ мѣстѣ берегъ подвигается въ е, среднимъ числомъ, на два метра въ годъ<sup>1)</sup>.

Жорданъ, „Histoire de la ville d'Agde“, приведенная вентерикомъ, въ „Ville mortes du golfe de Lyon“.

Географія Рекъ. т. II.

(Agathé), т. е. «Хорошій». Теперь всѣ средства гидравлическаго искусства приложены къ искусственному порту Сетта.

Между Геро и Роною текутъ лишь маленькія рѣчки, изъ которыхъ самая извѣстная Лезъ



благодаря союздству съ Монпелье. «Она напоминаетъ собою рѣки Греціи. По берегамъ ея представляются то сухіе и безплодные пейзажи, то вдругъ свѣжія рощи и тѣнь, какъ на Эвротасѣ, и надъ всѣмъ этимъ то же синее небо»<sup>1)</sup>. Подобно Геро она поддерживается въ мелководье постоянными источниками, и въ особенности однимъ прекраснымъ ключемъ, бьющимъ каскадомъ изъ открывающагося въ вертикальной каменной стѣнѣ грота, неподалеку отъ прелестнаго пика Севъ-Лу, съ ужасающими пропастями. Впрочемъ, все-таки течение Лезы недостаточно правильно, чтобы обезпечить за нею постоянный оттокъ въ море; во время своихъ разливовъ она настолько сильна, что вмѣстѣ со своимъ притокомъ Моссономъ образовала лагунами двойную наносную плотину; зато иногда протокъ Палавасъ, служацій ей выходомъ въ Средиземное море, бываетъ совершенно загроможденъ морскими песками. Типомъ северо-восточныхъ рѣкъ можетъ служить Видурль, канализированное устье котораго открывается въ отчасти уже загроможденную имъ лагуну Репоссе, близъ Эгъ-Морта. Во время засухъ Видурль представляетъ тонкую, теряющуюся въ песокъ струю воды въ нѣсколько десятковъ литровъ; во время же внезапныхъ «видурлядъ» онъ несетъ воды въ тридцать разъ больше, чѣмъ Сена въ Парижѣ во время маловодья. Прибрежные жители пользуются ею, по близости болотъ, для орошенія камышиниковъ, произведенія которыхъ служатъ для подстилки и для корма скоту.

Между французскими рѣками, къ востоку отъ Роны, всего болѣе заслуживаетъ названіе рѣки, несмотря на свои скромные размѣры, Аржантъ, изливающийся въ заливъ Фрежюсъ, уже почти совершенно засоренный наносами. При сравненіи съ болѣею частью альпійскихъ потоковъ, Аржантъ отличается спокойствіемъ своего теченія и равномерностью количества воды. Благодаря многочисленнымъ разбѣлкамъ въ известковыхъ скалахъ, по которымъ онъ протекаетъ, онъ питается преимущественно изъ «foux», т. е. подземныхъ источниковъ, текущихъ весьма медленно въ глубинѣ и приносящихъ ему дань отъ дождей во время засухъ. Самъ онъ также не все время течетъ по поверхности: выше Видобана вода одного изъ его каскадовъ вдругъ пропадаетъ и появляется снова лишь метровъ на сто ниже. Точно такому же вторичному появленію водъ, поглощенныхъ «embucs'ами, gagagés'ами или gagagaïs'ами» верхнихъ скалъ, обязаны рѣки Прованса, Сіанъ, Гапо и другія, своею прозрачностью и неизмѣнностью количества воды и ея температуры, а слѣдовательно и богатыми воздѣланными землями береговъ. Правда, подземные источники, лишая человѣка своихъ водъ,

изливаютъ ихъ въ Средиземное море подобными устьями. Исследователи береговъ открыли много такихъ морскихъ источниковъ: Сентъ-Назеръ, въ Касси, въ Сюгъ, въ Капъ въ Ницѣ, и г. Вильневъ-Флейоскъ пытался даже вычислить количество изливаемой ими воды. Источникъ Портъ-Миу, близъ Касси, настолько значителенъ, что образуетъ теченіе на поверхности моря и далеко уноситъ всякія плавающие тѣла. Онъ произошелъ отъ древняго ра Обатъ и Жеменосъ, замѣненныхъ нынѣ сохшими «paluns». Говорятъ, что источникъ Портъ-Миу открылся лишь съ того времени, когда осушительными работами, произведенными въ царствованіе короля Рена, воды днлаго озера были переведены въ сосѣдніе сѣсны.

Варъ, служившій долго границею для Фрціи, несетъ во время половодья гораздо больше воды, чѣмъ Аржантъ, да и длина его также значительнѣе; тѣмъ не менѣе онъ остается въ томъ до самаго своего устья. Въ удлинненныхъ ущельяхъ верхняго теченія, Варъ издаетъ и скользитъ въ потемкахъ, а ниже является то бурною рѣкою, которую не всегда можно сдерживать плотины, устроенныя въ 800-градусахъ разстоянія одна отъ другой, то узкимъ извилистымъ ручьемъ, едва замѣтнымъ среди луновъ, наполняющихъ его громадное ложе.

Рѣки средиземнаго склона Франціи, по Сосюру, Дюоншелю, Вильневъ-Флейоску и др.

|  | Рона-Саона-Дюгъ. | Ола.         | Орв.          | Теро.         | Аржантъ.      | Варъ.         |
|--|------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Длина теченія . . . . .                              | 1,025 к.         | 223 к.       | 145 к.        | 197 к.        | 101 к.        | 120 к.        |
| Площадь бассейновъ . . . . .                         | 98,667 кв. в.    | 5,340 кв. в. | 1,530 кв. в.  | 2,838 кв. в.  | 3,216 кв. в.  | 2,279 кв. в.  |
| Крайняя сила теченія въ половодье въ секунд. . . . . | 12,000 кв. м.    | 3,000 кв. м. | 2,500 кв. м.  | 3,700 кв. м.  | (?)           | 4,000 кв. м.  |
| Наименьш. сила теченія . . . . .                     | 550 кв. м.       | 5 кв. м.     | 2 кв. м.      | (?)           | 13 кв. м.     | 28 кв. м. (?) |
| Средняя . . . . .                                    | 1,718 кв. м.     | 62 кв. м.    | 25 кв. м. (?) | 50 кв. м. (?) | 50 кв. м. (?) | 43 кв. м. (?) |
| Разность силъ теченія . . . . .                      | 1:22             | 1:606        | 1:1,000       | (?)           | (?)           | 1:143 (?)     |
| Среднее кол-во дождя . . . . .                       | 0 м. 95          | 0 м. 75      | 0 м. 90       | 1 м. 00       | 0 м. 80       | 0 м. 90       |
| Средній оттокъ . . . . .                             | 0 м. 56          | 0 м. 37      | 0 м. 52 (?)   | 0 м. 55 (?)   | 0 м. 40 (?)   | 0 м. 60 (?)   |
| Среднее оттока въ мѣсяцъ . . . . .                   |                  |              |               |               |               |               |

<sup>1)</sup> Сентъ-Бевъ, „Nouveaux Landis“, т. VI, стр. 136.



## IV.

Средиземного моря по ту и по другую Роны представляют совершенный. На выдающейся кривой линии Прорега обрывисты, изрѣзаны рейдами и мы бухтами, и устьяны мысами и поими. Скалы такъ рѣзко вдаются въ тлгие берега такъ покрыты принесенною обломками, что моллюски въ сосѣдствахъ весьма рѣдки, развѣ кое-гдѣ и какая-нибудь песчаная бухта, въ которой могутъ спокойно развиваться. Къ заотъ Роны, напротивъ, длинныя низбережья, состоящая исключительно нистаго песка, принесеннаго съ горъ Роною и севенскими рѣками, ются обширною вогнутою дугою замѣй правильности. Даже подъ водою до такой степени одинаковъ, что наковой глубины идутъ концентрическими до самаго берега отъ мыса Беаръ Курронъ. Эта противоположность белангедока и Прованса объясняется въной мѣрѣ столь различную исторію эвипцій. Съ одной стороны, вся жизнь у, съ другой—города отдалены отъ «не желаютъ быть портами». Лангеграна болѣе континентальная, чѣмъ).

рбностяхъ своего профиля, берега а представляетъ самую граціозную оры, холмы или просто скалистыя здѣленные нѣкоторыми разстояніями, гочками опоры для ряда побережій и ихъ похожими на повѣшенную на столбъ. Первая дуга идетъ отъ мыса Колмысу Лѣкатъ; вторая—отъ мыса Лѣмысу Агдъ; третья, гораздо меньшая, юими границами двѣ горы—Агдскую го; наконецъ, четвертая дуга идетъ къ песчанымъ полуостровамъ дельМысы берега представляютъ нѣкотогу для судовъ, часто подвергающихся отъ буръ въ заливѣ, и потому моряки я имп. и, если только возможно, т. е. олясть углубленіе судна, укрываются Эгъ-Морта, въ портѣ Сетта или въ ро; самымъ же лучшимъ естествендомъ, именно рейдомъ Франки, защиотъ южныхъ и юго-восточныхъ вѣтмъ Лѣкатъ, пользуются лишь въ слувия; но и въ немъ нѣтъ вовсе никаа. Между тѣмъ здѣсь какъ бы прирозначено быть гавани.

люченіемъ мыса Агда, всѣ древніе острова, соединенные нынѣ съ материчными наносами, какъ Лѣкатъ,

Сентъ-Люси, на которомъ находятся римскія развалины, бесплодныя горы Клапъ и мысъ Сеттъ, состоятъ изъ мѣловыхъ и юрасскихъ известняковъ, какъ и скалы внутренней страны; холмы же Агда были нѣкогда островными вулканами, подобно Вулкани и Стромболи. Они, повидимому, заканчиваютъ собою на югъ рядъ паровыхъ и лавовыхъ трубъ, начинающійся въ Овернѣ Гуръ-Тазаномъ. Издали гора все не представляетъ той правильности формъ, какою отличаются большая часть вулканическихъ конусовъ; профиль ея составляетъ рядъ округленныхъ вершинъ, надъ которыми, въ родѣ купола, господствуетъ Сентъ-Лу. Надо перебраться черезъ эту вершину, черезъ эту превосходную обсерваторію, съ которой видно все побережье Средиземного моря отъ устья Роны до Пиренейскихъ мысовъ, чтобы увидѣть открывающійся подъ ногами древній зазубренный кратеръ, покрытые зеленью склоны котораго спускаются къ морю. Во всѣ стороны идутъ потоки лавы, изъ которыхъ одинъ образуетъ мысъ Агдъ и, продолжаясь подъ водою, появляется снова на поверхность островомъ Бреску; другой потокъ, спускаясь къ сѣверо-западу, растягивается широкою плотиною по равнинѣ и держитъ на себѣ большую часть города Агда. Непогоды значительно смягчали лавовые хребты, и растительность покрыла ихъ черноземомъ и зеленью. Тѣмъ не менѣе, вулканъ Агдъ долженъ относиться къ не очень отдаленному времени; быть можетъ, онъ дѣйствовалъ еще во времена ареомикскихъ вольсковъ; но покои его длится, по крайней мѣрѣ, двадцать пять вѣковъ, ибо никакое преданіе не говоритъ объ его изверженіи. Въ окрестностяхъ его есть нѣсколько другихъ маленькихъ, менѣе значительныхъ, вулкановъ, расположенныхъ къ западу отъ Геро. На востокъ, малепкій земляной горбикъ, на которомъ стоитъ церковь Магелоны, также вулканическаго происхожденія<sup>1)</sup>.

Прежде чѣмъ рѣчные наносы присоединили къ материкъ известковые острова и вулканъ Агдъ, очертаніе береговъ было совсѣмъ другое. Древнее направленіе береговой линіи смутно опредѣляетъ контуры холмовъ и скалъ, вокругъ которыхъ образовались равнины. Остатки прежняго моря занимаютъ даже часть пространства, ограниченнаго береговымъ валомъ. Остатки эти представляютъ лагуны и полузасыпанные заливы, опасные для мелкихъ судовъ вслѣдствіе бушующихъ волнъ, поднимаемыхъ то мистралемъ, то южными вѣтрами. Эта цѣпь древнихъ заливовъ, превращенныхъ въ простыя лужи и болота, начинается въ Восточныхъ Пиренеяхъ у самаго подножія Альберовъ и Аспровъ; но къ сѣверу отъ Перпиньянской равнины горная масса Корбьеръ расположена

<sup>1)</sup> De Rouville, Ch. Martins, „Topographie géologique de l'Aigues-Mortes“.



такъ, что преграждаетъ путь внутреннимъ рѣкамъ, которыя принуждены течь къ сѣверу и югу, отчего нѣкоторые береговые лагуны защищены отъ наносовъ. Такимъ образомъ, Лёкатъ, между прочимъ, могъ сохранить значительные размѣры, колеблящіеся отъ 6.000 гектаровъ въ засуху до 8.000 слишкомъ въ наводненіе. Никакого осадка, могущаго способствовать засоренію маленькаго внутреннего моря, не приносится даже его главными притоками, двумя источниками Сальсъ, столь знаменитыми въ древнія времена. Эти двѣ подземныя рѣки, называемыя нынѣ Фонтъ-Дамъ и Фонтъ-Эстрамеръ, бьютъ ключемъ изъ подошвы известковой скалы, но состоятъ не изъ прѣсной воды, какъ большая часть такихъ источниковъ: вода ихъ почти тождественна, по своему химическому составу, съ морскою<sup>1)</sup>. Рядомъ съ Эстрамеромъ, надъ лагуною растётъ тростникъ (*phragmites gigantea*) въ шесть метровъ высоты, не встрѣчающійся болѣе нигдѣ въ Европѣ<sup>2)</sup>.

Къ востоку отъ Геро вся часть берега, заключенная между потоками лавы вулкана Агдъ, холмовъ Сеттъ и высотами Фронтиньянъ, называемыхъ горою Гардіоль, находится почти совсѣмъ внѣ дѣйствія рѣкъ, отчего, получая весьма мало наносовъ, сохранили морское дно на значительномъ пространствѣ, занимаемомъ лагуною То (*Targus*), важнѣйшею изъ всѣхъ, благодаря своей глубинѣ, окружающимъ ее городамъ и судоходству по ея часто бурнымъ водамъ; предполагаютъ, но вѣроятно ошибочно, что ей хотѣли дать символическое названіе *Targus*, т. е. быкъ, для сравненія съ рыкающимъ львомъ вѣнскихъ водъ. Много судовъ погибло на рифѣ Рокроль, между Сеттомъ и Баларукомъ. Это маленькое море, имѣющее постоянно поверхность въ 7.500 гектаровъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ отдѣлено отъ Средиземнаго моря лишь узкою береговою полосой, содрогающеюся разомъ и отъ ударовъ морскихъ волнъ, и отъ ударовъ болѣе короткихъ волнъ лагуны. Ея свободное сообщеніе съ открытымъ моремъ совершается черезъ снабженный шлюзами и обращенный въ судоходный каналъ протокъ. Протокъ этотъ служитъ главнымъ средиземнымъ устьемъ великому Южному каналу, океанической оконечностью котораго является лиманъ Жиронды. Кромѣ того, устроенъ очищенный фарватеръ какъ въ этой, такъ и съ другихъ лагунахъ, идущихъ въ восточномъ направленіи къ дельтѣ Роны, позволяющій плоскодоннымъ судамъ слѣдовать съ внутренней стороны по линіи морскаго берега на протяженіи почти шести километровъ.—это каналъ де-з'Еатинъ, къ несчастью, содержащійся очень плохо, такъ что въ нѣкоторыхъ проходахъ имѣетъ не болѣе

полтора метровъ глубины. Вода лагуны такая же соленая, какъ и морская, но, въ сильныхъ дождей и по близости притока она только солоноватая вслѣдствіе незначительной глубины ложа. Одинъ изъ этихъ притоковъ можетъ самый обильный, бьетъ въ сѣверѣ огромнымъ ключемъ, которому дано названіе Абиссъ (*Avisse*), т. е. фонтана «пасти»; бьетъ можетъ это подземный притокъ Геро. Другой источникъ прѣсной воды въ лагуну съ восточнаго конца, но только къ концу апрѣля онъ изсякаетъ и, вслѣдствіе обратнаго движенія въ подземныя галереи, проходитъ соленая вода; такимъ образомъ, по крайней мѣрѣ временно, протокъ явленіе аналогичное съ явленіемъ морскихъ источниковъ Аргостоли на островѣ Кефалонія, т. е. то, что морская вода течетъ къ матушкѣ. Этотъ ключъ, по-очередно то соленый, то прѣсный, совершенно справедливо получилъ названіе «Выворотнаго мѣшка». На берегу притока вѣроятности, дѣйствовали и подпруды, ибо близъ сѣвернаго берега есть изъ устрицъ и ракушекъ новѣйшаго происхожденія въ 400 метрахъ отъ теперешняго скаго побережья<sup>3)</sup>. Лагуна То составляетъ общественную собственность, не подчиняясь частному владѣнію и рыболовству. Она производитъ рыбы и раковины ежегодно на сумму одного милліона франковъ, что составляетъ весьма крупную цифру 140 франковъ съ гектара. Говорятъ, что устрицы, называемыя «лошадиною подковою», водились прежде въ лагунѣ То въ изобиліи, но исчезли неслучайно; опущенныя же въ 1865 и 1866 гг. съ цѣлью разведенія ихъ вновь, не размножились, а только достигли громадной величины.

Нетрудно было бы во многихъ мѣстахъ разрабатывать колматажными работами, произведенными природою, засыпавшею столько прибрежныхъ луговъ и лагунъ. Поддерживая или углубляя судоходные каналы, можно было въ то же время заваливать безполезныя и при помощи наносовъ рѣкъ и ручьевъ, вносимыхъ по произволу то въ ту, то въ другую часть назначеннаго для засыпки ложа. Ибо, работы этого рода были уже начаты въ нѣкоторыхъ частяхъ берега лагунъ. Близъ Нарбонны, отмели, то покрытыя налетомъ, то затопленные соленоводною, были совершенно освобождены отъ и превращены въ самыя плодородныя почвы. Въ окрестностяхъ Вика попытки того же рода не такъ успѣшны, но тѣмъ не менѣе ясно, что всѣ древніе заливы могли бы превращены въ поolders, ибо менѣе чѣмъ годъ количество содержащейся въ землѣ составлявшее почти одну-тысячную, уже

<sup>1)</sup> Anglada, «Traité des eaux minérales des Pyrénées Orientales».

<sup>2)</sup> L. Comanyo, «Histoire naturelle des Pyrénées Orientales», т. I, стр. 189.

<sup>3)</sup> Ed. Thomas, «Voyage autour de l'étang de cerp. 2.



ое, такъ что можно было бы начать обработку почвы<sup>1)</sup>. Наконецъ, тамъ, гдѣ къ уследствію нѣтъ рѣчныхъ наносовъ, можно было бы приступить къ очисткѣ прутьевъ это уже практиковали съ Гарлеморемъ. На побережьи богатыхъ южн. департаментовъ пропадаетъ болѣе 25.000 гектаровъ пахотной земли, которая теперь приюльзу развѣ только соловарамъ, рыбакамъ и собирателямъ тростника.

Изменение подобнаго рода необходимо не для улучшения почвы, но и для преобразования климата, такъ какъ смертность гораздо выше въ низменной береговой полосѣ, сосѣднихъ возвышенностяхъ и на выш. изъ-подъ воды мѣстностяхъ. Г. Режи лтъ, что «дефицитъ средней долготы т. е. потеря жизни, вслѣдствіе нездолагуны, въ нѣкоторыхъ деревняхъ де-нта Геро доходить до 10,15 и даже бо-ль : 9 лѣтъ въ сравненіи съ остальною ю.

пность въ болотистыхъ общинахъ Геро

| ны.   | Дефицитъ<br>средней<br>долготы<br>жизни. | Общины.                 | Дефицитъ<br>средней<br>долготы<br>жизни. |
|-------|--|-------------------------|--|
| ..... | 19,60                                    | Morio .....             | 14,45                                    |
| ..... | 16,42                                    | Палавасъ .....          | 13,30                                    |
| ..... | 15,95                                    | Вильневъ-ле-Магелонъ .. | 12,23                                    |

икѣ, въ Капестанѣ, въ Вильневъ-ле-Ма-половина жителей умираетъ до десяти-возраста, а въ Мирвалѣ и Вьясѣ болѣе ы, и почти всѣ иностранцы, поселяю-тъ одной изъ деревень, подверженныхъ болоту, получаютъ лихорадку. Впро-лагуны, глубиною болѣе метра, не вы-щія на воздухъ разныхъ испортивших-ковъ и сохраняющія не особенно вы-мпературу, не такъ вредны для здо-акъ мелководные бассейны. Такъ, въ-ныхъ городахъ лагуны То, Баларукѣ, , Мезѣ, Марсельянѣ, средняя смертность много значительно выше средней смертности анци. Вода лагунъ становится опасною естественнаго здоровья только тогда, ко-ература ея доходитъ среднимъ числомъ и 28 градусовъ по столбическому тер-, что бываетъ всегда съ мелкими лужа-няющимися съ открытымъ моремъ средствомъ узкихъ, часто засоренныхъ-тъ. Необходимо, слѣдовательно, какъ-корѣ уничтожить эти нездоровыя ла-ни же быстро возобновить ихъ воды, щипъ широкихъ воротъ, которые даи-уть болѣе холоднымъ водамъ Среди-моря, что было уже сдѣлано съ лагу-

achel, „Traité d'hydraulique de géologie agri-414 и слѣд.

ною Могіо. Г. Режи предлагаетъ ассенизиро-вать подобнымъ же образомъ лагуны Вики и Фронтиньянъ, но въ то же время требуетъ уни-чтоженія по крайней мѣрѣ 7.600 гектаровъ ме-нѣе глубокихъ болотистыхъ водъ. Легко по-нять, какъ важно предпринять подобныя рабо-бы въ департаментѣ, въ которомъ половина на-селенія сгруппировалась на морскомъ берегу, на полосѣ въ 15 километровъ ширины<sup>1)</sup>.

Измѣненіе нормы очертаній лагунъ было до-статочно въ историческую эпоху для переимѣ-ненія главныхъ береговыхъ городовъ. По за-мѣчанію Астрика, сдѣланному сто лѣтъ тому-назадъ, названія почти всѣхъ городовъ возвы-шенностей суть происхожденія кельтскаго; на-званія же городовъ морскаго побережья всѣ безъ исключенія — латинскія или греческія<sup>2)</sup>. Не служить ли это доказательствомъ, что по-бережье Средиземнаго моря стало обитаемымъ лишь въ относительно новѣйшее время? Посте-пенный захватъ почвы землею у внутреннихъ водъ позволилъ мѣстнымъ жителямъ основать цѣлый рядъ новыхъ городовъ, каковы: Агдъ, Сеттъ, Фронтиньянъ, Эгъ-Мортъ. Только Ма-гелона, построенная нѣкогда на островѣ ла-гуны Вики, быть можетъ, представляла древній городъ. Благодаря своему положенію внѣ кон-тинента, она составила для сарациновъ благо-приятное убожище и удобный коммерческій портъ, который былъ однимъ изъ самыхъ дѣ-ятельныхъ рынковъ Средиземнаго моря, пока Карлъ Мартель, преслѣдовавшій мавровъ, не разорилъ его. Воздвигнутая снова изъ своихъ развалинъ и соединенная съ материкомъ ря-домъ плотинъ и мостовъ, имѣвшихъ въ длину не менѣе двухъ километровъ, Магелона соста-вила родъ республики, подъ президентствомъ епископа, и снова приобрѣла большое торговое значеніе; но такъ какъ она служила плацдар-момъ протестантамъ, то, по приказанію Людо-вика XIII, была скрыта до основанія. Теперь отъ нея осталась только высокая укрѣпленная церковь, имѣющая прекрасный видъ среди пе-сковъ и волнъ<sup>3)</sup>.

Къ востоку отъ устьевъ Роны единственны-ми бассейнами, похожими, по происхожденію, на бассейны Лионскаго залива, являются лагу-ны Вальдюкъ, Ангренъ и нѣсколько другихъ, нѣкогда бывшихъ въ сообщеніи съ моремъ при посредствѣ «Etang de la Bouche» (Stoma Limne), существующей подъ искаженнымъ названіемъ «Estomac» и поддерживаемой на уровнѣ Сре-диземнаго моря подземнымъ просачиваніемъ. Что же касается лагунъ Ангренъ и Вальдюкъ, то онѣ превращены въ совершенно замкнутые

<sup>1)</sup> Régy, „Assainissement du littoral méditerranéen du département de l'Herault“, 1868.

<sup>2)</sup> „Mémoire pour servir à l'Histoire naturelle du Lan-guedoc“.

<sup>3)</sup> К. Леутерикъ, „Villes mortes du golfe de Lyon“.



бассейны или песчаными мелями, образованными течением, или внутренним давлением на почву, и, вследствие испарения, поверхность их теперь почти на 14 метров ниже морского уровня. Это «Каспийскія» моря въ миниатюрѣ; между тѣмъ римскія развалины Маритимы, на восточномъ берегу лагуны Вальдюкъ, свидѣлствуютъ о существовавшемъ прежде сообщеніи съ моремъ. Воды этихъ бассейновъ измѣняютъ свою глубину и степень солёности, смотря по количеству дождей и силѣ притоковъ, но вообще онѣ гораздо тяжелѣе водъ Средиземнаго моря и даютъ значительное количество соли<sup>1)</sup>.

Большое внутреннее озеро, известное подъ именемъ лагуны Берръ, напоминаетъ западныхъ лагунъ ни своимъ общимъ видомъ, ни видомъ окружающей ее мѣстности. Отъ Средиземнаго моря ее отдѣляетъ не песчаная коса, а скалистое побережье, и, вмѣсто того, чтобы быть временнымъ явленіемъ, подобно лагунамъ То, Магелонъ и Могио, она принадлежитъ къ общему рельефу страны—это настоящій заливъ. Надо сознаться, что неупотребленіе этого маленькаго моря въ качествѣ коммерческаго и спасательнаго порта есть своего рода экономическій позоръ. Странно видѣть, что на опасныхъ берегахъ, съ большими тратами, строятся искусственные порты, а такой давній бассейнъ остается пустыннымъ въ продолженіе пятнадцати столѣтій; у римлянъ здѣсь былъ портъ. На поверхности его видны развѣ кое-какія рыбачьи лодки; торговые же суда или даже каботажныя не посѣщаютъ никогда этого внутренняго моря: на берегахъ его нѣтъ ни одного порта, и лишь изрѣдка попадаются промышленныя заведенія, пользующіяся произведеніями рыбной ловли и соляныхъ болотъ. По гидрографической картѣ 1844 года, провѣренной новѣйшими изслѣдованіями, лагуна Берръ представляетъ весьма постоянное якорное мѣсто для самыхъ глубокихъ судовъ, при поверхности въ 5—6 тысячъ гектаровъ, т. е. почти въ семь разъ болѣе туловскаго рейда; кромѣ того, суда средней и малой величины имѣли бы къ своимъ услугамъ всю береговую окрестность бассейна въ двадцать тысячъ гектаровъ. Легко понять, какъ громадна была бы польза этого внутренняго порта, какъ складочнаго мѣста для товаровъ, загромождающихъ теперь Марсельскій портъ. Руда, мраморъ, зерновой хлѣбъ изъ Алжира и съ Востока, скотъ, фуражъ, хлопокъ—легко могли бы быть выгружаемы на берегахъ лагуны и отправляемы съ небольшими издержками во всѣ пункты сообщеній, въ особенности, если будутъ устроены гати и желѣзныя дороги, сообщающія лагуны съ Марселемъ и всѣми южными городами. Нужно только вычистить до достаточной глубины каналъ Ка-

ронтъ, соединяющій озеро съ моремъ, и рвать подводныя скалы, затрудняющія доступъ къ порту Букъ. Но это сравнительно легкія работы, на которыя понадобится всего несколько милліоновъ. Если бы лагуна принадлежала англичанамъ, то въ нее, конечно, стекались бы цѣлыя флоты, и берега были бы окружены цѣлою цѣпью населенныхъ городовъ. Необходимо, между прочимъ, приво вниманіе возможность безобразій войнъ, хотя бомбардированіе открытаго порта, марсельскій, было бы гнусностью, а въ стыдно и подумать, тѣмъ не менѣе надо охранить себя отъ возможности подобныхъ ужасовъ, а это можетъ служить еще и доводомъ въ пользу преобразования лагуны Берръ въ большой портъ. Въ этомъ случаѣ бассейны суда были бы не только въ безопасности, но даже невидимы для непріятеля благодаря цѣпи Эстакъ между моремъ и внутренними водами. Что же касается нав Арки и маленькой рѣчки Тулубръ, нижнее ло которой было высѣчено римлянами въ бивъ скалъ, то они, конечно, нѣсколько уменьшаютъ глубину восточныхъ частей лагуны, но эти измѣненія имѣютъ мало значенія, легко могутъ быть устранены: стоитъ только совершенно отвести обѣ рѣчки для орошенія полей. Впрочемъ, уже прежнія работы сдѣлали для облегченія сообщенія лагуны Берръ съ Средиземнымъ моремъ, ибо за рыбной ловли прибрежные жители обязаны содержать проходы глубиною болѣе чѣмъ на 2 метра<sup>2)</sup>. Если бы рыболовы или «bordi» не существовали съ незапамятныхъ временъ на каналѣ Каронтъ, то внутреннее море, можетъ, было бы уже совершенно отдалено отъ залива Фо, ибо случалось, при сѣверномъ вѣтрѣ, каналъ пересыхалъ совершенно.

## V.

Поразительная разница, представленная французскими берегами Средиземнаго моря и по другую сторону устьевъ Роны, открывается лишь рельефомъ почвы, очертаніемъ береговъ и общою формою морского дна; сферная же среда у нихъ почти одинакова исключеніемъ окрестностей озеръ, зараженныхъ маляріею. Климатъ Прованса и Лангедока составляетъ лишь мѣстные отклоненія; въ обѣ же побережья Средиземнаго моря отличіе отъ остальной Франціи своею температурою, направленіемъ вѣтровъ, дождями и всѣми сферными явленіями. Такъ, уже выше

<sup>1)</sup> Средній дебитъ Арки и Тулубры 7 кубическихъ метровъ въ секунду. „Statistique des Bouches-du-Rhône“ т. I, стр. 113, 279, 281.

<sup>2)</sup> Leon Vidal, „Répertoire de Société de statistique Marseille“, 1871.

<sup>3)</sup> „Statistique du département des Bouches-du-Rhône“, т. I, стр. 119 и слѣд.



по поводу общего климата Франции, что и, расположенная у южного подножия Альп, нижняя долина Роны и приморские Альпы Прованса подвержены преимущественно ветрам с суши, тогда как на океанском склоне господствует морской ветер. Воздух Лангедока и Прованса больше жаждет паров, чем в других местах; дожди падают реже, но зато они обильнее.

Ветры, посещающие юг Франции, к востoku, произведенному африканским ветром и растений, примешивается воспоминание о страшном, дующем с гор, ветре. Северо-западный ветер, дующий с Севера равнины нижнего Лангедока, Роны и т.д., отличается чрезвычайною силою, немалыми местными условиями. Это грозный и сильный ветер, более известный под именем удачным именем мистраля (*maïmagistraon*), ибо сила его иногда может сравниться с ураганом. Страбон рассказывает, что этот «черный Борей» сносил с лица людей и срывал с них платье и т.д. В наше же время он иногда опрокидывает железнодорожные поезда, и когда он не бурен, то нельзя бывает бороться с ним, не подвергая себя опасности. В равнине Авиньона и на островах Роны нет ни одного дерева, которое не было бы наклонено к юго-востоку. Сильная противоположность температуры на таком небольшом пространстве между жгучим морским побережьем и высокими холодными или даже снежными вершинами Севера сильно нарушает равновесие воздушных масс, отчего слои теплого воздуха на побережье, воздуха поднимающегося кверху, тогда как холодная атмосфера стремится к морю, чтобы заполнить образовавшуюся здесь пустоту; таким образом устанавливается вертикальный кругооборот воздуха между равниною и горами. Влияние мистраля обуславливается формой берега и долин. В общем он несет с побережья под прямым углом, а в долины, но у склонов гор он идет по долинам до самого речного устья. В образе в долинах Роны мистраль идет с Севера на юг, в долине Оды движется западного направления и носит название *cers* или *sièrce*<sup>1)</sup>. Другое главное влияние мистраля — между морем и материком; северо-западному материковому ветру противопоставляется юго-восточный морской, который с такою силою дует в Лионском заливе, что вызывает большие беды около незащищенных берегов. Верхний бассейн Фрескеля, в долине Оды, представляет собою область, где встречаются и смешиваются между собою два

климатических влияния — океанское и средиземноморское. Между Кастильионари и Лезиньяном дождь приносится двумя совершенно противоположными ветрами: морской ветер нагоняет тучи с Лионского залива, точно так же, как западный ветер несет их с Бискайского залива<sup>1)</sup>.

Некоторые предполагали, но совершенно ошибочно, что мистраль новейшего происхождения и есть следствие обезлесения Севера, усилившего разницу между теплом и холодом<sup>2)</sup>. Конечно, обезлесение могло способствовать в известной степени усилению ярости мистраля; но ветер этот был грозен всегда, так что древние воздвигали ему, как дикому божееству, алтари. Чем больше замечается разницы между температурою двух атмосферных слоев, тем с большею яростью дует господствующий ветер. Ночью он утихает, потому что берег охлаждается от лучеиспускания; на некотором расстоянии в море, даже у Гирских островов, он далеко не так силен, как на континентальном берегу, вследствие смешения морской воды. В некоторых долинах, совершенно защищенных с Севера высокими холмами или горами, мистраль вовсе не чувствителен, но если в этих долинах атмосфера не обновляется живительными морскими ветрами, то долины эти нездоровы. Как ни опасен мистраль, тем не менее он очень благодетелен, потому что очищает воздух южных городов, которые слишком часто бывают грязны и дурно содержатся. Древняя поговорка — «ветряный Авиньон с ветром докучлив, без ветра — ядовит», очень долго была справедлива вследствие грязных улиц, в которых зарождались золотуха и тиф. Чума, производившая в Провансе такие опустошения в разные времена, могла быть занесена с востока, но страна сама поддерживала ее и давала ей силу.

Противуположность побережья и гор, как следствие ее, направление ветров придает всем дождям низкой страны, если даже они продолжают по несколько дней, характер по преимуществу бурный. Когда эти столкновения мистраля и морских ветров, то последние проходят прибрежными равнинами, не роняя своих паров, и тогда видны густые дождевые тучи, направляющиеся к горам, где они разрываются и разражаются ливнями. Но когда температура понижается, и в высших областях атмосферы начинает дуть мистраль, то тогда же происходит столкновение между двумя слоями туч с противоположным электричеством. В высших слоях воздуха собираются белые тучи с положительным электричеством, направляемые мистралем на

<sup>1)</sup> Guignier, „Различные мемуары“.

<sup>1)</sup> De Crozals, „Revue de Géographie“, Июнь 1883 г.

<sup>2)</sup> Dussard, Ribbe, Marsch, „Man and nature“, стр. 153.



юго-востокъ къ морю, между тѣмъ какъ подъ ними бѣгутъ въ противоположномъ направленіи морскія тучи, заряженные электричествомъ отрицательнымъ. Изъ борьбы этихъ двухъ воздушныхъ слоевъ рождаются внезапные дожди и бури, которыя часто и ограничиваются только верхними пространствами. Перемены воздушнаго электричества, повидимому, капризные, объясняютъ необыкновенное непостоянство въ распредѣленіи дождей на средиземномъ побережьи. Вообще можно сказать, что выпаданіе дождя увеличивается постепенно отъ равнины къ горамъ и что большіе дожди падаютъ осенью, но въ одинъ годъ въ одной и той же мѣстности количество дождевой воды можетъ быть вдвое больше, чѣмъ въ другой, и самыми дождливыми мѣсяцами бываютъ то сентябрь, то октябрь или ноябрь, а то даже февраль или мартъ<sup>1)</sup>. Климатическія явленія здѣсь совершенно исключительныя въ сравненіи съ остальною Франціею. Можно подумать, что эти-то капризы атмосферы и по преимуществу бурное состояніе среды, вмѣстѣ съ свирѣпостью мистрала, и придаютъ жителямъ Прованса и Лангедока тѣ внезапныя страсти, ту порывистость и рѣзкіе переходы къ мягкости и вялости, которыми они такъ отличаются отъ «гаваншей» Севеннъ и «франсію» Дофинъ.

## VI.

Бассейны Роны и другихъ рѣкъ французскаго склона Средиземнаго моря занимаютъ пространства слишкомъ значительныя какъ по климату, такъ и по производительности и населенію, чтобы можно было слѣдовать какому-нибудь правильному порядку въ специальномъ описаніи различныхъ мѣстъ. Самое лучшее слѣдовать, какъ и сама исторія, отъ морскаго берега, восходя послѣдовательно по великому историческому пути Роны къ верхнимъ долинамъ Альпъ и провинціямъ сѣвера.

Департаментъ Ода, названный по имени своей главной рѣки, какъ по своимъ долинамъ, такъ и по рѣкамъ и побережью, принадлежитъ въ одно и то же время и къ области Пиренеевъ, и къ области Корбьеровъ, Севеннъ и Средиземнаго берега: это прежде всего страна географически-переходная. Ея западная часть, заключающая въ себѣ Лорагъ и Разз, изливаетъ свои воды въ бассейнъ Гаронны посредствомъ двухъ Геровъ: климатъ, видъ почвы, геологическая природа земель здѣсь тѣ же самыя, что и въ мѣстностяхъ холмовъ и равнинъ, простирающихся на западъ, къ Тулузѣ; здѣсь именно пролегаетъ порогъ между двумя морями, пересѣкаемый Южнымъ каналомъ. Департаментъ Ода, около трети котораго еще не обработано, тѣмъ

не менѣе представляетъ мѣстность исключительно земледѣльческую, и его равнины богаты плодами; значительныя фабрики есть только въ городахъ и въ верхнихъ частяхъ Геровъ, на границахъ Аржежа. Хотя весьма богатъ виноградниками (въ 1875 сбору винъ, дававшему 3.719.050 гектолитровъ, онъ занималъ пятое мѣсто), онъ предстаетъ сравнительно одну изъ наименѣе населенныхъ частей Франціи, и за послѣдніе годы численность жителей еще уменьшилась. Изъ него выѣхало много эмигрантовъ въ Алжиръ. Въ 1886 виноградники занимали 128.287 гектаровъ, сборъ далъ 4.794.620 гектолитровъ.

Пространство департамента Ода—6,3 килом.; населеніе въ 1891 г.—317.372 на километръ приходится—45 человекъ.

Главнымъ городомъ Одскаго округа, какъ по природѣ и склону почвы, можно бы назвать тулузскимъ округомъ, является Кастельнодари. Немногіе изъ южныхъ гор заставили такъ много говорить о себѣ во время большихъ гражданскихъ войнъ, какъ онъ. Его положеніе на гребнѣ водораздѣла двухъ рѣкъ, у естественныхъ воротъ, открывавшихъ на западъ отъ Черной горы къ Альбикю, дало изъ него чрезвычайно важный стратегическій пунктъ. Его часто брали и разрушали потому онъ и не могъ сдѣлаться многолюднымъ городомъ, хотя его положеніе даетъ ему такіе же торговые преимущества, какъ и стратегическія. Въ немъ именно находится гавань Южнаго канала и его наиболѣе оживленныя доки; мирныя вѣтряныя мельницы, нившія на холмѣ древнія крѣпости, разбавляютъ своими длинными рукавами подвѣніемъ мистрала и доставляютъ торговому количеству муки. Кастельнодари куется грубая сукна, какъ и большая часть родовъ этой части Лангедока, Бельвекъ, Коломбъ и въ особенности Шалабръ, разбѣженные къ югу въ верхней долины Гера, также фабричныя мѣстечки, которыя продаютъ много суконъ и шерстянаго товара.

Шалабръ находится уже въ совершенно иной мѣстности, почти при подошвѣ М. Пиренеевъ, и прекрасныя долины, выходя къ городу, соединяются здѣсь съ другими, орошаемыми притоками Ода. Эта новая рѣка входитъ на территорію послѣдняго департамента чрезъ ужасное ущелье каньеръ, а затѣмъ, пройдя рядъ другихъ, въ дикихъ ущельяхъ, въ которыхъ ниже трудомъ построили дороги, выходитъ изъ долины Пиренеевъ, и здѣсь-то расположенъ стражъ выхода, маленький городъ Кастельнодари, столь же промышленный, какъ и Шалабръ, прядильными и суконными фабриками. Лѣсопиленныхъ обдѣлываются, только уже чуръ дѣлательно, деревья, сплавляемые съ горъ, и чтобы еще скорѣе уничтожить

<sup>1)</sup> Martins, «Répartition des pluies dans l'Hérault, Mém. de l'Ac. de Montpellier», т. VIII, 1872.



кихъ лѣсовъ,—строится желѣзная до-  
Лиму въ Килланъ, а ели Со, растущія  
ольшаго «кюза» Оды, не самыя круп-  
ствамъ своихъ водъ, составляютъ весьма важ-  
ную группу. На юго-западъ, въ красивой доли-  
нѣ, струятся сѣрно-известковые Жинольскіе



Авиньонъ и папскій дворецъ.

самыя лучшія въ мірѣ<sup>1)</sup>). Цѣлебные  
и этой области Пиренеевъ, по свой-

Broillard, „Revue des deux Mondes“ 15 апрѣля

источники; на сѣверо-востокъ, въ суровой Саль-  
ской долинѣ, надъ которою возвышается пикъ  
Бюгаръ, текутъ желѣзистые и соленые источ-  
ники Реннъ-ле-Банъ, пользующіеся весьма  
извѣстною репутаціею. Ниже Киллана, на бе-



юго-востокъ къ морю, между тѣмъ какъ подъ ними бѣгутъ въ противоположномъ направленіи морскія тучи, заряженные электричествомъ отрицательнымъ. Изъ борьбы этихъ двухъ воздушныхъ слоевъ рождаются внезапные дожди и бури, которыя часто и ограничиваются только верхними пространствами. Переменны воздушнаго электричества, повидимому, капризные, объясняютъ необыкновенное непостоянство въ распредѣленіи дождей на средиземномъ побережьи. Вообще можно сказать, что выпаданіе дождя увеличивается постепенно отъ равнины къ горамъ и что большіе дожди падаютъ осенью, но въ одинъ годъ въ одной и той же мѣстности количество дождевой воды можетъ быть вдвое больше, чѣмъ въ другой, и самыми дождливыми мѣсяцами бываютъ то сентябрь, то октябрь или ноябрь, а то даже февраль или мартъ<sup>1)</sup>. Климатическія явленія здѣсь совершенно исключительныя въ сравненіи съ остальною Франціею. Можно подумать, что эти-то капризы атмосферы и по преимуществу бурное состояніе среды, вмѣстѣ съ свирѣпостью мистрала, и придаютъ жителямъ Прованса и Лангедока тѣ внезапныя страсти, ту порывистость и рѣзкіе переходы къ мягкости и вялости, которыми они такъ отличаются отъ «гаваншей» Севеннъ и «франсію» Дофинъ.

## VI.

Бассейны Роны и другихъ рѣкъ французскаго склона Средиземнаго моря занимаютъ пространства слишкомъ значительныя какъ по климату, такъ и по производительности и населенію, чтобы можно было слѣдовать какому-нибудь правильному порядку въ специальномъ описаніи различныхъ мѣстъ. Самое лучшее слѣдовать, какъ и сама исторія, отъ морскаго берега, восходя послѣдовательно по великому историческому пути Роны къ верхнимъ долинамъ Альпъ и провинціямъ сѣвера.

Департаментъ Ода, названный по имени своей главной рѣки, какъ по своимъ долинамъ, такъ и по рѣкамъ и побережью, принадлежитъ въ одно и то же время и къ области Пиренеевъ, и къ области Корбьеровъ, Севеннъ и Средиземнаго берега; это прежде всего страна географически-переходная. Ея западная часть, заключающая въ себѣ Лорагъ и Разъ, изливаетъ свои воды въ бассейнъ Гаронны посредствомъ двухъ Геровъ: климатъ, видъ почвы, геологическая природа земель здѣсь тѣ же самыя, что и въ мѣстностяхъ холмовъ и равнинъ, простирающихся на западъ, къ Тулузѣ; здѣсь именно пролегаетъ порогъ между двумя морями, пересѣкаемый Южнымъ каналомъ. Департаментъ Ода, около трети котораго еще не обработано, тѣмъ

не менѣе представляетъ мѣстность исключительно земледѣльческую, и его равнины въ богаты плодами; значительныя фабрики въ есть только въ городахъ и въ верхнихъ частяхъ Геровъ, на границахъ Аржежа. Хотя весьма богатъ виноградниками (въ 1875 году сбора винограда, давшему 3.719.050 гектолитровъ, онъ занималъ пятое мѣсто), онъ представляетъ сравнительно одну изъ наименѣе населенныхъ частей Франціи, и за послѣдніе годы численность жителей еще уменьшилось. Изъ него выѣхало много эмигрантовъ въ Алжиръ. Въ 1881 году виноградники занимали 128.287 гектаровъ, сборъ далъ 4.794.620 гектолитровъ.

Пространство департамента Ода—631 килом.; населеніе въ 1891 г.—317.372 ч. на километръ приходится—45 человекъ.

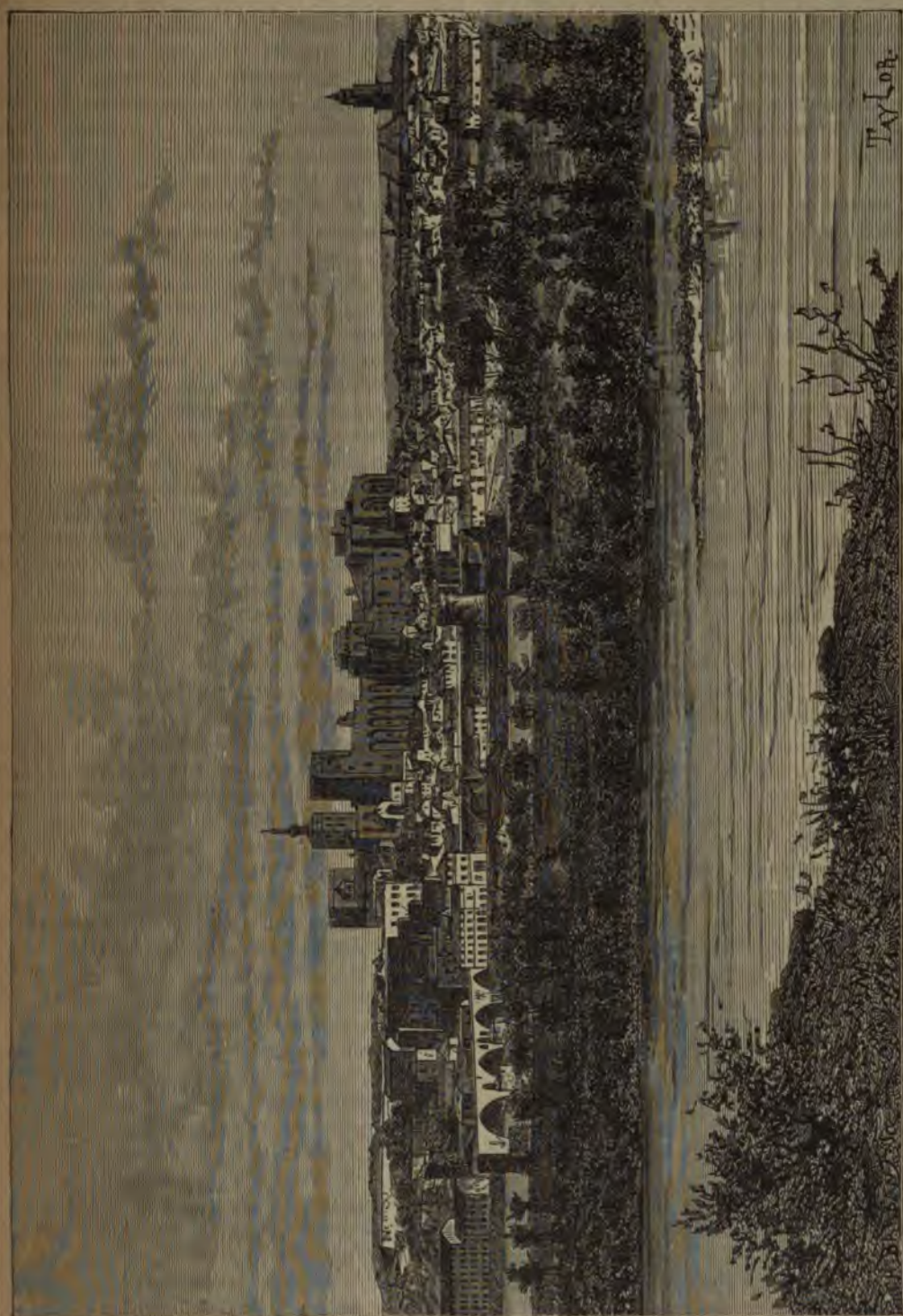
Главнымъ городомъ Одскаго округа, какъ по природѣ и склону почвы, можно было назвать тулузскимъ округомъ, является Кастельнодари. Немногіе изъ южныхъ горъ заставили такъ много говорить о себѣ во время большихъ гражданскихъ войнъ, какъ онъ его положеніе на гребнѣ водораздѣла двухъ рѣкъ, у естественныхъ воротъ, открывавшихъ на западъ отъ Черной горы къ Альбижу, дали изъ него чрезвычайно важный стратегическій пунктъ. Его часто брали и разрушали потому онъ и не могъ сдѣлаться многолюднымъ городомъ, хотя его положеніе даетъ ему такія же торговыя преимущества, какъ и стратегическія. Въ немъ именно находится главнѣйшая верфь Южнаго канала и его наиболѣе оживленныя доки; мирныя вѣтряныя мельницы, вѣсившія на холмѣ древнія крѣпости, развѣиваютъ своими длинными рукавами подвѣшеніемъ мистрала и доставляютъ торговлѣ большое количество муки. Кастельнодари фабрикуетъ грубыя сукна, какъ и большая часть родовъ этой части Лангедока, Бельбекъ, Сентъ-Коломбъ и въ особенности Шалабръ, разбѣженные къ югу въ верхней долины Гера, также фабричныя мѣстечки, которыя производятъ много суконъ и шерстянаго товара.

Шалабръ находится уже въ совершенно иной мѣстности, почти при подошвѣ Ма Пиренеевъ, и прекрасныя долины, выходя къ городу, соединяются здѣсь съ другими долинами, орошаемыми притоками Ода. Эта долина рѣки входитъ на территорію носившаго департамента чрезъ ужасное ущелье каньеръ, а затѣмъ, пройдя рядъ другихъ, въ нѣтъ дикихъ ущелій, въ которыхъ ниже трудомъ построили дороги, выходитъ изъ долины Пиренеевъ, и здѣсь-то расположено, стража выхода, маленькій городъ Килъ, столь же промышленный, какъ и Шалабръ, прядильными и суконными фабриками. Нѣсколько оживленныя обдѣлываются, только ужъ чуръ дѣлательно, деревья, сплавляемые по рѣкѣ, и чтобы еще скорѣе уничтожить ихъ

<sup>1)</sup> Martins, "Répartition des pluies dans l'Hérault, Mém. de l'Ac. de Montpellier", т. VIII, 1872.



ренейскихъ лѣсовъ,—строится желѣзная дорога изъ Лиму въ Килланъ, а ели Со, растущія въ большомъ «кляза» Оды, не самыя крупныя, составляютъ весьма важную группу. На юго-западѣ, въ красивой доли-нѣ, струятся сѣрно-известковые Жинольскіе



Авиньонъ и папскій дворецъ.

я, но самая лучшая въ мірѣ<sup>1)</sup>). Цѣлебные источники этой области Пиренеевъ, по свой-

сточникъ; на сѣверо-востокѣ, въ суровой Сальской долинѣ, надъ которою возвышается пикъ Бюгаръ, текутъ желѣзистые и соленые источники Реннъ-ле-Банъ, пользующіеся весьма извѣстною репутаціею. Ниже Киллана, на бе-

<sup>1)</sup> Ch. Broillard, „Revue des deux Mondes“ 15 апрѣля 1866 г.



реку Ода, есть и другіе желѣзистые источники, которые весьма часто посѣщаются, какъ напр. источники Куиза; наконецъ, еще ниже по теченію рѣки, находится мѣстечко Ала, знаменитое своими теплыми соляными и желѣзистыми купальнями, и успокоительною и живительною водою. Въ средніе вѣка Ала былъ главнымъ городомъ епископства; въ немъ существуютъ развалины собора, весьма любопытнаго сходствомъ своего плана съ планомъ римскаго храма, и древній епископскій дворецъ, громадная масса котораго возвышается надъ домами мѣстечка. При выходѣ изъ ущелья, замыкающаго бассейны Ала, видны разрушенные столбы римскаго моста.

Лиму, построенный между бѣловатыми кособорами, производящими хорошія бѣлыя вина, извѣстныя подъ именемъ «бланкетъ», занимается, какъ Шалабръ и Килланъ, производствомъ матерій и войлоковъ. Прежде высоко цѣнились его сукна, но его мѣстная промышленность сильно пострадала отъ недостатка легкихъ путей сообщенія; желѣзною же дорогою онъ обладаетъ лишь съ весьма недавняго времени. Гораздо лучше расположенъ въ торговомъ отношеніи Каркассонъ, древній Карказо, римскаго и вѣроятно иберійскаго происхожденія. Находясь на большой исторической дорогѣ отъ Средиземнаго моря къ океану, онъ занимаетъ то мѣсто, въ которомъ сходятся долины Оды и Фрескеля и въ которомъ первая изъ этихъ двухъ рѣкъ совершенно мѣняетъ свое направленіе. Поэтому Каркассонъ является необходимымъ складочнымъ пунктомъ. Подобно Кастельнодари, онъ былъ также однимъ изъ важнѣйшихъ военныхъ городовъ для обладанія всею страной между Северными и Корбѣрами. Старый городъ, расположенный на холмѣ, на правомъ берегу Ода, напоминаетъ еще своимъ совершенно феодальнымъ видомъ безпрестанныя средневѣковыя войны. Ни одинъ городъ Франціи, за исключеніемъ Эгъ-Морта, не представляетъ физономіи, столь несогласной съ нравами нашего времени. Укрѣпленія его не имѣютъ, правда, той правды, какъ укрѣпленія Эгъ-Морта, но они особенно интересны по различію стилей. Его двѣ стѣны и пятьдесятъ крѣпостныхъ башенъ, по мѣстѣ г. Бюле-де-Дюка, возобновившаго и перестроившаго часть города, представляютъ полный курсъ военной архитектуры пятнадцатаго и четырнадцатаго вѣковъ. Нарбонскія ворота, у которыхъ еще и теперь видно символическое изображеніе «Каркасской Дамы», башня епископа, замокъ и церковь св. Назара, съ прекрасными окнами, съ скульптурными гробницами, со сводами удивительной легкости составляютъ самыя замѣчательныя памятники этого обширнаго феодальнаго музея, званнаго новымъ временамъ средними вѣками.

Почти все населеніе сосредоточивается въ на-

стоящее время въ нижнемъ городѣ, построенномъ на лѣвомъ берегу Ода, гдѣ заста поселились каркассонцевъ. Людовикъ Святой родъ также былъ укрѣпленъ, но стѣны его разрушены и уступили мѣсто правильнымъмамъ и фабрикамъ. Самыми старинными памятниками являются двѣ церкви, изъ которыхъ одна, Св. Винцента, хранитъ память одномъ важномъ въ исторіи геодезій фактѣ, какъ представляетъ одну изъ большихъ системъ французской тригонометрической съемки, шевъ съ Деламбромъ вычисляли здѣсь величину парижскаго меридіана, проходящаго въна километръ къ западу отсюда. Каркассонъ весьма дѣятельный городъ; онъ имѣетъ значительныя сыромятныя заведенія, и мѣстная конная промышленность обладаетъ въ большихъ фабрикахъ, произведенія ея отправляются даже въ Южную Америку. Къ того, Каркассонъ составляетъ большой промышленный центръ для винъ и другихъ земледѣльскихъ произведеній Разо, Каркасса, Каз и Минервуа; сюда же перевозятся изъ Корбѣры, красные и алые мраморы, служащіе украшеніемъ лучшихъ памятниковъ. Каменоломни, расположенныя въ долинѣ Аржанъ къ сѣверо-востоку отъ Каркассона, разрабатываются уже много вѣковъ, но до сихъ поръ соединены желѣзною дорогою съ большимъ каналомъ и Южнымъ каналомъ.

Нарбонна, главный городъ приморской департамента, уступаетъ Каркассону въ числѣ народонаселенія; прежде онъ былъ гораздо значительнѣе, когда изъ бѣльскаго рима обратился въ колонію римскихъ гражданъ онъ былъ тогда столицею большой Нарбоннской провинціи и главнымъ складочнымъ мѣстомъ въ Галліи. Въ немъ было не менѣе 80.000 жителей, были великолѣпныя зданія, каппа амфитеатръ, помѣщавшій до 25.000 зрителей, храмы, бани, триумфальныя ворота<sup>1)</sup>. Но въ ствіе войнъ, пожаровъ и всякаго рода дѣлокъ отъ этихъ сооружений остались ничтожныя слѣды: единственное—вполнѣ лѣвшее сооруженіе—это мостъ съ девятью камнями, перекинутый черезъ бывшее застроенный теперь домами. Музей, одинъ богатѣйшихъ на югѣ картинами, медалями, фаянсовыми вещами, принадлежитъ къ наиболѣе цѣнныхъ для археолога по своимъ гробницамъ, статуямъ и греческимъ и римскимъ надписямъ. Средніе вѣка оставили по себѣ въ Нарбоннѣ въ религіозныхъ зданіяхъ изъ которыхъ самое красивое представляется въ боръ Св. Юста, соединяющійся древними пленіями съ епископствомъ; хоры этой церкви тринадцатаго вѣка, отличаются рѣдкою цѣлостностью и смѣлостью въ сравненіи дѣл готическихъ памятниками сѣверной Франціи.

<sup>1)</sup> Viguer. „Mémoires divers“.



жение Нарбонны, какъ складочнаго мѣ-  
торговли, съ географической точки зрѣ-  
невосходно, такъ какъ городъ этотъ за-  
почти уголъ Лионскаго залива и вы-  
зъ долины Ода и въ то же время всей  
окской впадины. Въ галло-римскую эпо-  
да корабли сидѣли въ водѣ не глубже  
метровъ, а соляныя лагуны доходили въ  
нѣ до площади, называемой нынѣ «Га-  
ль Портонъ», ни одинъ городъ не былъ  
его расположенъ для большаго торговаго  
ія, но лагуны и фарватеры засорились,  
ахлись, и, зараженный болотами, городъ  
былъ, говорятъ, совершенно покинутъ  
тринадцатомъ вѣкѣ. Изъ 200.000 жителей  
остъ 3.000. Тѣмъ не менѣе, Нарбонна  
оединилась съ Одомъ и съ моремъ по-  
омъ каналовъ, судоходныхъ для неболь-  
удовъ, принялась за обработку окрест-  
полей, улучшая такимъ образомъ кли-  
торговля винами создала цѣлое про-  
анное предмѣстье, къ сѣверу отъ города.  
мъ берегамъ, которое важно такъ же, какъ  
венно городъ, древнѣе бастіоны кото-  
ращены нынѣ въ мѣста для прогулокъ.  
ской портъ Нарбонны, извѣстный подъ  
ъ Новаго и расположенный. вѣроятно,  
самомъ мѣстѣ, гдѣ была римская грау<sup>1)</sup>.  
лежитъ, быть можетъ, къ числу самыхъ  
ъ и въ то же время самыхъ мелкихъ и  
хъ во Франціи. Онъ состоитъ изъ двухъ  
параллельныхъ плотинъ, составляющихъ  
жение береговъ канала и оставляющихъ  
рскихъ водъ лишь одно устье не болѣе  
ровъ ширины; при входѣ въ него обра-  
мель изъ песку и водорослей, которыя  
ытаскиваются землечерпательными су-  
зъ каналъ часто не могутъ проникнуть  
ь полтора метра углубленія; портъ слу-  
олько для рыболовства, для мелкаго ка-  
п для постройки небольшихъ судовъ.  
скаго департамента, очевидно, необхо-  
здать болѣе легкій выходъ, но большой  
котораго требуетъ торговля, еще пред-  
устроить. Около плотины стоитъ боль-  
ведовіе, обдѣлывающее желѣзную руду,  
ему въ Восточныхъ Пиренеяхъ.  
жение судовъ въ Новомъ портѣ: 1852 г.  
0 тоннъ, 1888 г. 48.500 тоннъ.

ля значительныя мѣстечки въ Нарбон-  
округѣ — Лезиньянъ, съ многочислен-  
перегонными заводами и большими зе-  
ьческими рынками, и Сижанъ, возвы-  
лся надъ лагуною, окаймленную солон-  
Грюсанъ, построенный между двумя  
ми, у подошвы бывшаго скалистаго ос-  
съ старую башню на вершинѣ, есть по-  
шеству городъ соловаровъ и рыбаковъ,

между тѣмъ какъ Курсанъ, на равнинѣ, оро-  
наемой Одомъ, окруженъ богатѣйшими нивами.  
Армиссанъ, въ самыхъ Клапскихъ горахъ, имѣ-  
етъ большія каменоломни известковаго мергеля,  
который обдѣлывается въ большія плиты, весь-  
ма поучительныя для геологовъ многочислен-  
ными ископаемыми изъ ящеричныхъ и лягуш-  
ко-образныхъ. Въ ту эпоху, когда эти остовы  
отложились на армиссанскомъ побережьи, боль-  
шую часть лангедокскаго юга занимало обшир-  
ное озеро, представленіе о которомъ могутъ  
дать только внутреннія моря Сѣверной Аме-  
рики<sup>1)</sup>. Селеніе Бизъ, къ сѣверу, въ ущельяхъ  
Сессы, сдѣлалось знаменито своими гротами,  
въ которыхъ найдено много скелетовъ живот-  
ныхъ и утвари каменнаго періода. Наконецъ,  
къ юго-востоку отъ Нарбонны, за холмами, на  
которыхъ пчелы собираютъ столь извѣстный  
бѣлый медъ, въ долинахъ Корбьеровъ, около  
Дюрбана, залегаютъ небольшіе пласты камен-  
наго угля.

Департаментъ Геро принадлежитъ почти цѣ-  
ликомъ къ бассейнамъ Сессы, Орбы, Геро, Ле-  
за, Видурля и другихъ севенскихъ рѣкъ, те-  
кущихъ въ Средиземное море; только въ сѣ-  
веро-западномъ углу его текутъ нѣсколько ру-  
чьевъ въ Агу, — второстепенный притокъ Га-  
ронны, чрезъ Тарнъ. Одна эта узкая полоса  
земли составляетъ противусклонъ длиннаго скло-  
на Севеннъ, центрального плато и всей сѣвер-  
ной французской территоріи. Департаментъ Ге-  
ро считался прежде одною изъ богатѣйшихъ  
мѣстностей: по количеству приготавливаемаго ви-  
на онъ былъ первымъ во всей Франціи и въ  
хорошіе годы доставлялъ болѣе одной пятой  
всего количества вина, производимаго въ странѣ.

Производство вина въ департаментѣ Геро:  
По официальнымъ записямъ акцизнаго управ-  
ленія за 1872 г. 14.868.000 гектолитровъ. Вѣ-  
роятное количество вина сбора 1872 г. 30.000.000  
гектолитровъ. Официально показанная цѣнно-  
сть вина въ 1872 г., считая по 25 фр. гекто-  
литръ, 372.000.000 фр. По официальнымъ  
акцизнымъ указаніямъ за 1875 г. 9.423.200  
гектолитровъ. Официально показанная цифра  
сбора 1881 г. съ 87.715 гектаровъ виногра-  
дниковъ 3.792.800 гектолитровъ.

Кромѣ того департаментъ Геро славится сво-  
ими каменноугольными копями, производство  
которыхъ числено въ 1881 г. въ 272.800  
тоннъ. Его солончаки производительнѣе всѣхъ  
прочихъ на средиземноморскомъ побережьи. На-  
конецъ его желѣзнодорожная сѣтъ самая пол-  
ная во всей земледѣльской области. Въ на-  
стоящее время, впрочемъ, Геро, какъ и мно-  
гимъ другимъ областямъ южной Франціи, гро-  
зитъ обдѣлвѣ: если филлоксера будетъ продол-  
жать свои опустошенія, то большая часть за-

is. De Atace. „Bulletin de la Société languedocienne  
aphie“, nov. 1882.

<sup>1)</sup> Tournal. „Bulletin de la Société Ramond“, июль 1871.



водовъ и суконныхъ фабрикъ, дополняющихъ промышленное богатство страны, должны будутъ закрыться, если только на смѣну старымъ промысламъ не явится какая-либо новая отрасль промышленности. Огромныя пространства уже опустошены филлоксерою; мелкіе землевладѣльцы, которые были вынуждены продать свои участки земли, пошли въ поденщину и работаютъ за самую ничтожную плату. Крупные землевладѣльцы эсклатируютъ ихъ, прибрѣтая ихъ земли за безцѣнокъ и расширяя такимъ образомъ свои владѣнія. Нѣкоторые окружные земледѣльцы, пострадавшіе отъ филлоксеры, стали разводить яванское растеніе рами, дающее чудныя волокна «лучше хлопка, крѣпче льна и блестяща какъ шелкъ», но обработка которыхъ сопряжена съ нѣкоторыми механическими трудностями. Для возстановленія и излѣченія больныхъ виноградниковъ затрачиваются большія средства и принимаются всевозможныя мѣры, какъ-то: искусственное удобреніе посредствомъ разныхъ химическихъ снадобій, прорытіе каналовъ для правильного орошенія почвы, насажденіе американскихъ луковницъ. Въ 1882 г. этимъ растеніемъ засажено въ Геро 10.918 гектаровъ.

Сѣверные гористыя кантоны, частію загроможденные скалами, или голыми, или поросшими тощимъ кустарникомъ, населены рѣдко, тѣмъ не менѣе общее количество населенія, несмотря на замѣтную убыль, все-таки больше, чѣмъ въ остальной Франціи. Жители сѣверныхъ округовъ частію „гаваші“, которые во время винограднаго сбора уходятъ на заработки въ холмистую область; многіе изъ нихъ, падкіе до денегъ, «не страшась ни вѣтра, ни дождя», остаются тамъ навсегда и становятся собственниками.

Пространство департамента Геро 6.198 кв. килом. Населеніе въ 1891 г. 461.651 челов. На километръ приходится 69 человѣкъ.

Селеніе Минервъ сообщило названіе Минервіи всему краю, орошаемому Сессою и другими притоками Ода. Сесса, исчезнувъ подъ каменною площадью, соединяется съ Бріаномъ у подножія высокаго, почти вертикальнаго выступа. Мѣсто имѣетъ поразительный видъ; изъ религіознаго страха оно было посвящено прежде Минервѣ, которая была замѣнена Святымъ Рустикомъ; но имя богини осталось за селеніемъ и возвышающимся на вершинѣ скалы замкомъ. Въ 1210 г. Симонъ де-Монфоръ овладѣлъ замкомъ и приказалъ сжечь всѣхъ его защитниковъ—такъ обращались здѣсь почти со всѣми, кто пытался противиться странному завоевателю.

Главный городъ западнаго округа Геро, Сент-Понъ, имѣетъ счастливое географическое положеніе, при выходѣ изъ Севеннъ, соединяющемъ Кастръ съ Безье, чрезъ который должна пройти желѣзная дорога между этими городами.

Понъ, какъ и сосѣдній Риоль и какъ Сент-Ньянъ, въ долинѣ Верзанобра, посвященъ бы главной мѣстной промышленностію,—фабрикою суконъ. Его фабрики приводятся въ движеніе обильнымъ источникомъ, вытекающимъ изъ-подъ свода скалы: это и есть настоящее начало рѣки Жоръ, текущей, при подомъ вѣннѣ, въ глубокой бороздѣ, параллельно бу, только въ обратномъ направленіи. Безъ главный городъ на вершинѣ теченія Орба но также имѣетъ большія суконныя фабрики, но въ числѣ его заведеній есть и приди красильни, коженни, бумажныя и стеклянныя фабрики и металлургическіе заводы. Безъ расположенъ прекрасно, чтобы сдѣлаться ма важнымъ промышленнымъ городомъ, какъ стоитъ близъ большихъ каменноугольныхъ Грессакскихъ копей, дающихъ ежегодно 300.000 тоннъ топлива, которое конкуетируетъ уже въ портахъ Средиземнаго моря съ глѣйскимъ углемъ. Желѣзныя, мѣдныя и цинковыя сереброносныя руды, найденныя въ рѣстностяхъ, разрабатываются слабо; но люди умѣли оцѣнить достоинство другихъ неральныхъ богатствъ, а именно: теплыя холодныхъ водъ Малу, текущихъ въ малой долинѣ къ западу отъ Бедарье; онѣ имѣютъ личный составъ и нѣкоторыя обладаютъ тѣ же свойствами, какъ и желѣзистыя воды Въ Безье, на нижнемъ теченіи Орба, есть и изъ большихъ историческихъ городовъ въ Франціи. Его старинное имя Boeterrae, сохранивъ названіи жителей бетерійцами, указываетъ, кажется, на иберійское происхожденіе, а волическое животное города, верблюдъ, минаетъ о бывшихъ сношеніяхъ страны съ Востокомъ. Хотя Безье былъ часто опустошенъ и сожигаемъ до тла завоевателями, оно расположено такъ счастливо на возвышающемся надъ большою дорогою средиземнаго побережья, что всегда возставало развалины и въ теченіе нынѣшняго вѣка имѣетъ весьма важное значеніе, какъ одинъ изъ регулирующихъ рынковъ вина и водки департамента: во время хорошихъ сборовъ складахъ и на пристаняхъ бываетъ самое оживленное движеніе. Отъ римской эпохи имѣетъ лишь испорченные остатки и не любопытенъ въ этомъ отношеніи, какъ бы деревня Мюрвель, окруженная стѣною историческаго вида. Главныя памятники въ составляютъ еще средневѣковыя здания, изъ которыхъ самыя знаменитыя суть церковь Назара и Магдалины, гдѣ въ 1209 г. было совершено ужасное избиеніе еретиковъ, между которыми Богъ самъ долженъ былъ «узнать ихъ»; все мужское населеніе было истреблено, а бетерійскія женщины были рождены арагонцевъ, на который возложено было заселить городъ <sup>1)</sup>. Между новѣйшими

<sup>1)</sup> Бударъ, Монтеиль, „Notes manuscrites“.



самыя замѣчательныя—большіе фонтаны и мостъ-водопроводъ, по которому каналъ переходитъ черезъ рѣку. Статуя Рика, знаменитѣйшаго сына, какъ будто смотритъ съ высоты площадокъ на каналъ, вода котораго блеститъ въ зеленѣющей равнинѣ.

Главная рѣка департамента, орошающая въ его самой центральной части, во всемъ бассейнѣ не имѣетъ города, который соперничалъ бы Безье по торговлѣ и промышленности. Такъ, въ на берегахъ Эрга, есть большія фабрики, которыя употребляются преимущественно на одежду войскъ, а часть отправляется въ Италію и на Востокъ; большая часть составляетъ именно съ обширныхъ холмовъ, простирающихся къ сѣверу по Лардзю, плоскогорью и бѣлымъ землямъ Севенъ-Клермонъ-л'Эро, расположенномъ неподалеку отъ той же долины Эрга, и въ другихъ мѣстечкахъ мѣстности есть также шерстопрядильни и суконныя фабрики, расположенныя какъ бы въ циркѣ известковыхъ горъ, близъ того мѣста, гдѣ Геро входитъ въ департаментъ, пологою рѣкою, расширенною еще рѣкою въ двигателемъ для своихъ фабрикъ; но начинается уже другая промышленная мѣстность—именно Гардекая; главныя заведенія—это прядильни хлопка и шелка. Шелководство, изготовлявшееся въ этомъ городѣ, въ прошломъ вѣкѣ, были извѣстны и во всемъ цивилизованномъ мірѣ.

Вокругъ Геро, отъ Гавжа до впаденія Эрга, лежатъ рядъ дивныхъ видовъ и любопытныхъ физическихъ явленій: въ стѣнахъ открываются глубокія пещеры, бывшія подземныхъ ручьевъ; изъ гротовъ струятся источники, тотчасъ же исчезающіе въ пещерахъ; въ пещерахъ вода поглощается; въ вѣковыхъ служеніяхъ тѣсни-нахъ водами Геро, то спокойными, то бурными еще остатки естественныхъ образований, когда-то изъ камней, съ со стѣнъ. Ниже тѣснинъ въ вступаютъ обширную область виноградниковъ. Горы, охраняющій выходъ изъ ущелья, въ вокругъ большаго аббатства, перегонныя въ центральномъ домѣ заключены. Жилища построены на пригоркахъ. Геро подымается могучею гидравлическою машиною. Сосѣдняя часовня, по-моя, какъ думаютъ, на развалинахъ языческаго храма, еще и теперь привлекаетъ много паломниковъ.

Въ нижнемъ теченіи Геро, былъ уже римскую эпоху извѣстенъ превосходными товарами, и древній городъ

отнюдь не допустилъ погибнуть эту промышленность, общую многимъ другимъ городамъ юга; но, расположенный въ плодородной равнинѣ, заслужившей названіе «сада Геро», онъ присоединилъ къ древней промышленности еще промыслы, свойственные странамъ винограда: бочарное ремесло, перегонные и уксусные заводы. Пезена, какъ и Безье, есть одинъ изъ вліятельныхъ водочныхъ рынковъ и раздѣляетъ со всѣми мѣстными городами и мѣстечками монополию торговли ярь-мѣдянкою или уксуснокислою солью мѣди—веществомъ, столь полезнымъ въ фабрикаціи разныхъ красокъ и другихъ химическихъ производствъ.

Естественный проводникъ изъ этой столь дѣятельной и богатой мѣстности Агдъ былъ бы весьма важенъ въ торговомъ отношеніи, если бы обладалъ удобнымъ портомъ для судовъ, но онъ можетъ поддерживать самое большее—лишь мелкую каботажную торговлю въ узкой гавани рѣки, образуемой устьемъ Геро. «Черный городъ» не столько любопытенъ оживленностью своего порта, сколько видомъ своихъ домовъ изъ лавы и укрѣпленную церковь, построенную на мѣстѣ и даже изъ матеріаловъ древняго храма Діаны Эфесской. Греческій Агдъ долженъ былъ уступить торговое преобладаніе совершенно новому городу Сетту, построенному при выходѣ изъ углубленнаго протока лагуны То. Благодаря близости къ Монпелье, Сеттъ былъ избранъ Андреосси и Рике, какъ морской портъ Южнаго канала, и съ тѣхъ поръ ему суждено было сдѣлаться для западной части Ліонскаго залива тѣмъ же, чѣмъ Марсель уже былъ для восточной. Но замыслы основателей Сетта осуществились далеко не вполне, ибо лангедокскій портъ далеко не располагаетъ тѣми морскими преимуществами, какъ великолѣпный провансальскій городъ. Во время бурь волны несутъ такое количество илу, что теченіе въ море походитъ на большую «морскую рѣку», и землечерпательныя машины вытаскиваютъ ежегодно около 100.000 кубическихъ метровъ песка<sup>1)</sup>. Случается, что нормальная глубина въ шесть съ половиною метровъ уменьшается въ проходахъ до пяти метровъ, и тогда фарватеръ становится весьма опасенъ для крупныхъ судовъ; при сильныхъ вѣтрахъ съ открытаго моря, западный входъ почти непроходимъ. Несмотря на эти неудобства, портъ Сеттъ, имѣющій доки, каналы, морскія пристани и двѣнадцать километровъ набережной, сталъ въ числѣ главныхъ портовъ Франціи, и въ настоящее время его хотятъ расширить насчетъ лагуны То. Съ сѣвера, особенно изъ Мемеля на Балтійскомъ морѣ, корабли приходятъ сюда за солью, которой собирается на берегахъ лагуны до 80.000 тоннъ и со всѣхъ

<sup>1)</sup> Régy, «Mémoire sur l'amélioration du littoral de la Méditerranée dans l'Hérault».



сторонѣ къ нему является спросъ на разведенныя вина, приготовляемыя или фабрикуемыя въ его складахъ; отсюда отправляются каменный уголь и руды Севеннъ; здѣсь пристаютъ сотни кораблей изъ Ламанша, возвращающихся съ рыбныхъ ловель Ньюфаундленда. Сеттѣ есть одинъ изъ немногихъ портовъ Франціи, изъ которыхъ корабли возвращаются съ полнымъ грузомъ, благодаря количеству товаровъ, служащихъ имъ фрахтомъ. Около порта стоятъ многочисленныя, созданныя торговлею фабрики, придающія городу существенно утилитарную фizioномію. Въ Сеттѣ нѣтъ никакихъ памятниковъ: построенный на узкомъ пространствѣ между подошвою холма и каналомъ протока, и принужденный строить свои предмѣстья на низкихъ мѣстахъ, окруженныхъ водою, онъ не думалъ еще сдѣлаться второю Венеціею по красотѣ своихъ зданій. Въ немъ есть только одно мѣсто для прогулокъ, оживляемое водою, приносимою водопроводомъ, окружающимъ всю восточную часть лагуны То. Деревьевъ въ немъ нѣтъ, хотя было бы пора возвратить его горѣ Пилье-Санъ-Клеръ сосновый лѣсъ, покрывавшій когда-то ея склоны.

Движеніе въ Сеттскомъ портѣ въ 1881 году: вошло 273.000 тоннъ, вышло 235.000 тоннъ.

На сѣверномъ берегу лагуны у Сетта есть два торговые мѣстечка, гдѣ нагружаются земледѣльческіе товары, назначенные для главнаго порта: Марсельянъ, обогатившійся своими винокурнями, представляетъ на лагунѣ портъ для прибрежныхъ мѣстъ Геро; Мезъ, древняя римская станція, сдѣлался главнымъ пунктомъ виннаго производства въ Сеттѣ и большимъ портомъ внутренняго моря. Морское движеніе въ немъ въ 1875 г. было больше 200.000 тоннъ. Бузигъ, названный такъ отъ обработанныхъ «bolzigues» или «горбылей», возвышающихся среди бывшаго болота, — рыболовный городъ, предприимчивые мореходцы котораго пускаются въ открытое Средиземное море. Селеніе Барюкъ, расположенное около одной бухты лагуны, предлагаетъ сеттскимъ больнымъ теплыя воды, которыя содержатъ соду, магнезію, мѣдь и считаются весьма цѣлебными. Городъ Фронтиньянъ, знаменитый своими мускатными винами, собираемыми на склонахъ Гардіоля, во рвахъ съ красноватою землею, принадлежит также къ большому городскому округу Сетта и соединяется съ его набережными посредствомъ плотины въ 1.300 метровъ, пересекающей лагуну Ингриль и продолжаемой на берегу моря плотиною или нейрадою въ пять километровъ длиною.

Главный и самый большой городъ департамента, Монпелье, имѣетъ свою специальную часть въ томъ раздѣленіи труда, который отличается разныя группы населенія Геро. Пользуясь административнымъ и военнымъ первенствомъ, онъ обладаетъ въ то же время боль-

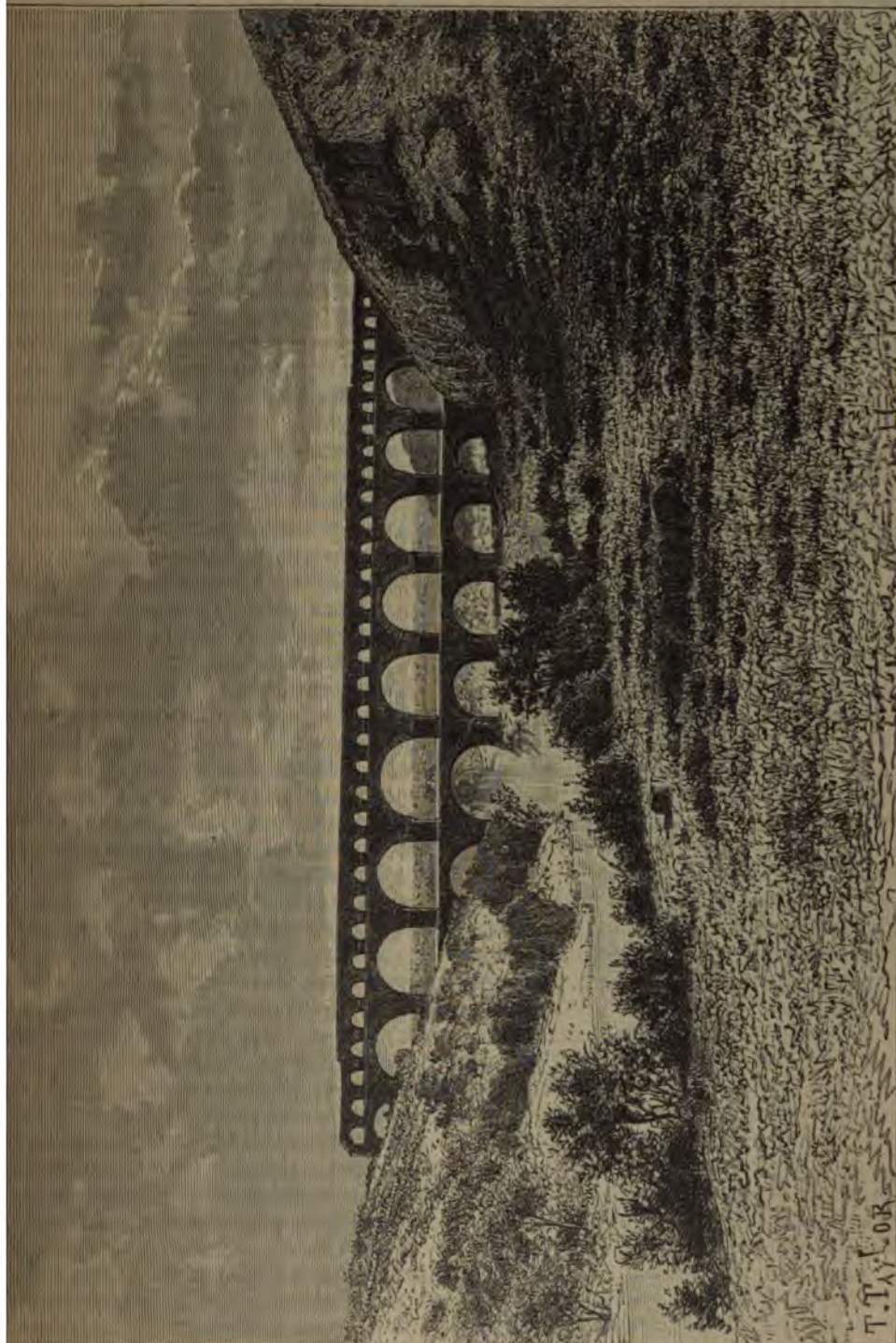
шими школами, музеями и тѣмъ вліяніемъ, которое даютъ ему научныя традиции. Съ того, онъ занимаетъ, какъ и Безье, одну изъ тѣхъ положеній, которыя должны были быть изъ него важною станцію на большой и длинной береговой линіи, между лагунами и холмами рѣкъ. Въ галло-римскую эпоху городъ находился на лѣвомъ берегу Леза, подъ именемъ станціи, въ томъ мѣстѣ, гдѣ теперь стоитъ очень богатая древними остатками деревня стельно. Разрушенный Карломъ-Марте городъ былъ восстановленъ на правомъ берегу на Mons Pessulanus, т. е. на «обгороженномъ горѣ», и постепенно приобрѣлъ себѣ значеніе подъ именемъ Монпелье. Въ двѣнадцатомъ вѣкѣ въ немъ были уже знаменитыя мѣста, благодаря вліянію испанскихъ арабовъ, съ которыми лангедокскій югъ былъ долго въ сношеніяхъ; даже въ самомъ тринадцатомъ вѣкѣ скопомъ магелонскимъ чеканились еще деньги въ честь Магомета. Имена Ариольда Вилла Нострадамуса, Рабле, Ронделе, Богена, до сих поръ связаны съ воспоминаніемъ о школахъ Монпелье. Монпелье мѣсто родины двухъ философовъ: Конта и Ренувье.

Бывши съ самаго своего начала соперницею Салериской школы, школа Монпелье сдѣлалась соперницею и Парижской, и отличалась своимъ движеніемъ собственно ей принадлежащихъ идей; но въ наше время, метода наблужденія, опыта, принятая всѣми учеными, одна не позволяетъ иного соперничества, кроме соперничества труда. Впрочемъ, Монпелье могъ бы вступить въ борьбу съ Парижемъ и съ своими собственными средствами, такъ какъ у него есть прекрасныя коллекціи, библиотечки, анатомическій музей, ботаническій садъ, действительно знаменитый по пронаведенію въ немъ сравнительнымъ изслѣдованіемъ древнѣйшій садъ въ Европѣ; въ немъ сохранились свои системы Турнфоръ и Антуанъ Жакъ. Въ Монпелье имѣетъ также свое мѣстоопределеніе лангедокское географическое общество. Художественный музей, носящій названіе его основателя Фавра, считается богатѣе во всей провинціи, благодаря коллекціи Бюаса, состоящей изъ произведеній: Делакруа, Курбе и другихъ современныхъ художниковъ. Въ этомъ же городѣ были основаны одни изъ первыхъ женскихъ институтовъ, разсчитанный на 200 воспитанницъ; въ окрестностяхъ города находится земледѣльческая школа, главными предметами занятій служить разведеніе винограда и шелководство. Замѣчательныхъ зданій въ Монпелье совсѣмъ нѣтъ, не считая обсерваторіи, на которой были изведены первыя астрономическія наблюденія во Франціи, и «Банни Сосенъ», съ котораго гласитъ легенда, связано существованіе города. Хотя Монпелье и фланкированъ и делью, но онъ вовсе не загражденъ укрѣ-



такъ что съ его бульваровъ, особенно  
енной площади Пейру, можно безпре-  
нно наслаждаться видомъ окрестностей,  
ающихся между Севеннами и моремъ.

Промышленность въ Монпелье хотя и усту-  
паетъ въ дѣятельности Безье, Пезенъ и Сетту,  
тѣмъ не менѣ довольно значительна. Шерстя-  
ныя одѣяла, фабрикуемыя въ его окрестно-



Гардскій мостъ.

гнанный водопроводъ, перерѣзывающій  
ки двумя рядами арокъ долину, лежа-  
юдножи Пейру, снабжаетъ городъ во-  
веденной за 14 километровъ сѣвернѣ  
изъ источника Леза.

стихъ, весьма цѣнятся, особенно въ Америкѣ;  
большой заводъ на берегу Леза перерабаты-  
ваетъ жирныя вещества въ свѣчи и мыла.  
Монпелье представляетъ также рынокъ для  
вина: невдалекѣ отъ него, къ западу, ободо



Санъ-Жоржъ д'Оркъ, собирается лучшее вино въ департаментѣ, а поля Люнели, между Видурлемъ и лагуною Могио, производятъ великолѣпное мускатное, соперничающее съ фронтиньянскимъ. Для большаго торговаго оживленія Монпелье недостаетъ морскаго порта; въ его рѣчномъ портѣ, Жювеналѣ, извѣстномъ зернышками, которыя сорятся здѣсь отъ привозимыхъ изъ-за границы шерстей и образуютъ весьма любопытную временную флору, которую изучалъ г. Шарль Мартэнъ, пристають только суда малаго углубленія. Прежде городъ пользовался Латтскою гаванью на лагунѣ и Магелонскою на Средиземномъ морѣ; теперь же онъ долженъ пользоваться Сеттомъ, отстоящимъ отъ него на двадцать восемь километровъ. Нездоровая деревня Палава, построенная на Лезскомъ протокѣ, владѣетъ морскимъ берегомъ, который бываетъ весьма оживленъ въ сезонъ купаній, но недоступенъ ни для какихъ кораблей, кромѣ рыбачьихъ судовъ.

Смежный съ Геро департаментъ, на правомъ берегу Роны, получилъ свое названіе также отъ рѣки, именно Гардона или Гарда; но эта севенская рѣка занимаетъ лишь центральную часть его территоріи. Геро, Видурль, Сеза, Ардени орошаютъ его въ различныхъ частяхъ, а нѣкоторыя долины верхнихъ Севеннъ Вигана изливаютъ свои воды даже на западъ, въ бассейнъ Тарна, т. е. въ океанъ. Гардскій департаментъ ограниченъ довольно странно: въ горной области онъ очень широкъ, а на Средиземное море выходитъ узкою береговою половою; но онъ принадлежитъ къ числу богатѣйшихъ департаментовъ Франціи, какъ по своимъ естественнымъ средствамъ, такъ и по источникамъ, созданнымъ трудомъ жителей; такъ, каменноугольныя копи ставятъ его на третьемъ мѣсто по производству топлива; его обширныя содоварни уступаютъ только содоварнямъ Геро; по фабрикаціи желѣзныхъ издѣлій онъ считается седьмымъ. Несмотря на болѣзнь шелкоичныхъ червей, онъ стоитъ во главѣ шелкового производства и одинъ съ своими 40.000 питомниковъ для шелкоичныхъ червей составляетъ четвертую часть этого производства во всей Франціи, но по прядильнымъ его превосходить Ардени.

Производство коконовъ въ 1873 г.: въ Гардскомъ департаментѣ 2.461.600 килогр., во всей Франціи 8.360.650 килогр.

Недавно еще онъ имѣлъ весьма большое значеніе и по производству вина, но опустошенія филлоксеры почти совершенно уничтожили этотъ источникъ дохода, приведя въ упадокъ въ то же время многіе промыслы. Населеніе Гардскаго департамента уменьшается, но оно все-таки еще выше средняго населенія Франціи; а именно, при прострѣтѣ въ 5.836 квадр. килом., оно въ 1891 году составляло 419.388 чел., т. е.

по 71 чел. на километръ. Число протестантовъ здѣсь больше, чѣмъ во всѣхъ другихъ департаментахъ. Реформаты почти вездѣ уступали, между тѣмъ какъ въ Севеннахъ они prevailed долго, и если даже и были обезсильны и обращаемы наружно, то сохранили религіозныя традиціи и возвращались въ вѣрѣ, какъ только ослаблялось преслѣдованіе. Въ Севеннахъ Гарда, Ардени и Лозера существуютъ самыя многочисленныя на югѣ Франціи протестантскія общины, которыя разсѣются отсюда небольшими группами и по горнымъ равнинамъ. Вокругъ этого центра, гдѣ они составляютъ большинство населенія, они малю уменьшаются, кромѣ юго-запада, горы Пиренеевъ и сѣверо-востока, гдѣ, благодаря прикрытію Альновъ, нѣкоторыя не связываютъ группу севенскихъ протестантовъ съ группою итальянскихъ вальденцевъ. На старинной религіозной вражды далеко еще совсѣмъ угасла въ населеніи Гарда, и во мѣна народныхъ волненій религіозный фанатизмъ часто примѣшивался къ политическимъ страстямъ. Въ Нимѣ, гдѣ протестанты, какъ во всемъ департаментѣ, составляютъ нѣсколько болѣе четверти населенія и сосредоточиваются преимущественно въ одномъ кварталѣ, трудно было устранить опасность столкновенья. Тамъ до сихъ поръ нельзя было представить оперу «Гугеноты».

Виганъ есть главный городъ всей части департамента, лежащей въ бассейнѣ Геро, и сосѣдка его Сумена, на предгоріи Эзъ Виганъ занимается фабрикаціей шелковыхъ перчатокъ и чепцовъ; онъ обладаетъ, кромѣ того, каменноугольными копями, ломками графскаго камня и заведеніемъ теплыхъ минеральныхъ водъ и составляетъ въ то же время большое торговое складочное мѣсто между югомъ и сѣвернымъ склономъ Севеннъ. Восточная долина Видурля, которыхъ касаются гано-нимская желѣзная дорога, какъ-то Сентъ-Иполитъ-де-Форъ, Совь, Сомеръ, старинный мостъ котораго наполовину скрытъ домами, Галаргъ, близъ красивыхъ развалинъ римскаго моста *Ambrosium*'a, и другіе—свидѣтельствуютъ относительно развитіемъ своей промышленности. Состоитъ болѣе частью изъ протестантовъ, которые прежде не пользовались такими политическими и гражданскими привилегіями, какъ католическіе жители сѣвернаго населенія Видурльской долины и равнины на югѣ, простирающихся на востокъ къ Езъ должны были обратить свою дѣятельность на ремесленный трудъ и торговые операціи. Главную мѣстную промышленность составляетъ фабрикація матерій шелковыхъ, шерстяныхъ и бумажныхъ; но во многихъ мѣстахъ, какъ напримѣръ, въ городѣ Совь, существуетъ фабрикація вилъ изъ карликовыхъ деревьевъ. Въ большомъ мѣстечкѣ Галаргъ и



существовала довольно странная проность, сохранившаяся отъ бывшихъ и съ Нидерландами, куда было изгнано южныхъ протестантовъ, именно—звѣние «целенокъ», которые дѣлались предствѣ лошадиного кала и урины и для обертки голландскихъ сыровъ; благодаря открытію анилина, фабриканзуются другими средствами.

а западнаго Гардона, каковы: Саль, въ елестной долинь, окруженной суровыми, и Андузъ среди луговъ, осѣняемыхъ ивами, точно также весьма промышленна каждомъ ручьѣ, на каждомъ канальея прядильни и различные заводы; но новѣйшая промышленность, съ ея грома черными постройками, высокими дыт трубами, съ кучами желѣза, каменнаго иякихъ матеріаловъ, съ постоянно дви арміею рабочихъ, водворилась на беосточнаго Гардона. Этимъ развитіемъ боихъ Гардоновъ обязаны громаднымъ аменнаго угля въ бассейнѣ Алэ. По торонамъ желѣзной дороги отъ главода округа Алэ до главнаго центра хъ шахтъ Гранъ-Комба тянутся ряды елянныхъ заводовъ, чугуноплавильныхъ, свинцовыхъ и цинковыхъ заводовъ, рельсовъ, химическихъ продуктовъ. Точно также Бессежскія и Робіакскія верхней долинь Сезы, питають мноныя металлургическія заведенія, какъ въ Бессежѣ, такъ и въ Санъ-Амбруа. зы, несмотря на болѣе трудную доо, чѣмъ гранъ-комбскаго,—такъ какъ шахтъ составляетъ среднимъ числомъ ювъ,—отправляется далеко вмѣстѣ съ и конкурируетъ съ англійскимъ топъ портахъ Средиземнаго моря. Скоро (дорога изъ Алэ будетъ доставлять его Рону, въ Портъ-г'Ардуазъ, и дастъ обширный сбытъ, уменьшивъ расхо ревозокъ. Такимъ образомъ разработка лъ слоевъ угля все болѣе и болѣе засе суровыя севенскія долины и превра хъ въ самыя дѣятельныя мѣстности ранціи. Впрочемъ, богатства поверхли также весьма значительны, и Алэ составляетъ главный рынокъ сыраго работницы ихъ многочисленныхъ праютъ торговлѣ шелковыхъ нитки значонкости и крѣпости.

каменнаго угля въ Гардѣ въ 1881 г. а 2.000.000 тоннъ, а производство чу937 тоннъ.

Узъ, заключающій въ себѣ нижнія доы и Гардона и граничащій на востоъмъ Роны, лежитъ внѣ пояса крупной енности. Многолюднѣйшіе два города и Баньоль на Сезѣ, имѣють значеніе лѣ и обладаютъ, кромѣ того, шелко-

прядильнями и различными заведеніями съ водными двигателями; но что дѣлаетъ эту часть департамента весьма интересною, такъ это находящіеся тамъ памятники. Понъ-Сенъ-Эспри замѣчательнъ, какъ показываетъ уже его названіе, мостомъ, на 22 неравныхъ аркахъ, въ 840 метровъ длины, на постройку котораго на Ронѣ корпорація «понтифовъ», т. е. строителей мостовъ, употребила сорокъ шесть лѣтъ, съ 1265 по 1309 г., и который съ тѣхъ поръ уже много разъ поправлялся. Узъ замѣчательнъ своею соборною башнею и башнями своего замка, а Ремуленъ—удивительнымъ мостомъ черезъ Гардъ, по которому прежде городъ Нимъ снабжался водою источника Эры. Бывшіе владѣльцы этого источника часто требовали его возврата, но Узъ разсчитываетъ сохранить его для своихъ промышленныхъ заведеній и фонтановъ; впрочемъ, количество его воды уменьшается иногда до сотни литровъ, а содержаніе извести слишкомъ велико, какъ можно судить по слоямъ ея, отложившимся внутри римскаго водопровода.

Нимъ—самый большой послѣ Марселя и Тулона городъ на Средиземномъ югѣ, но, къ несчастью, удаленъ отъ всякой настоящей рѣки и стоитъ въ совершенной пустынѣ. Причиной основанія города въ такомъ уединенномъ мѣстѣ былъ, вѣроятно, религіозный мотивъ: туземные кельты, иберійцы или лигуры поклонялись здѣсь общему богу Намаусу, Немаузосу или Немаузусу, которому и греки, а потомъ римляне воздвигали алтари, изъ которыхъ нныя существуютъ еще и теперь<sup>1)</sup>. Самая многоводная въ этой части страны рѣка Гардонъ течетъ въ пятнадцать километрахъ къ сѣверу, за суровыми каменистыми холмами. Недавно еще городъ снабжался водою для питья и мытья домовъ и улицъ только изъ одного фонтана, дающаго въ среднемъ не болѣе двадцати литровъ въ секунду, и изъ нѣсколькихъ колодезѣ, имѣющихъ не постоянную воду; послѣ сильныхъ дождей, «фонтанъ», называемый этимъ именемъ какъ источникъ по преимуществу, даетъ значительное количество воды. Вода бьетъ большимъ ключемъ и на днѣ синей воронки, при подошвѣ холма, одѣтаго соснами и кустарникомъ, омываетъ ступени полукруглой римской лѣстницы и, крутя въ своемъ теченіи растущія на ней длинныя травы, съ шумомъ стекаетъ подъ сводъ въ саду прекрасныхъ каштановъ;—тогда вырытые по городскимъ улицамъ каналы превращаются во временныя рѣки. Но дожди въ окрестностяхъ Нима рѣдки, каналы часто бываютъ сухи, и воду приходилось добывать изъ глубины источника только помощью сильныхъ насосовъ. Среднее количество воды составляетъ 6,194. До проведенія въ городъ канала изъ Роны, воду приходилось беречь

<sup>1)</sup> Ménard, „Histoir de Nîmes“; См. Дешарденъ, „Notes manuscrites“.



такъ же тщательно, какъ и въ пустынь, и партия прачекъ каждое утро отправлялись изъ города полоскать бѣлье на Рону, за двадцать четыре километра. Говорили, что на монументномъ фонтанѣ, высѣченномъ Прадѣ среди прекрасной городской площади, художникъ хотѣлъ выразить насмѣшку, изобразивъ въ немъ источникъ и рѣку: источникъ Нима, источникъ Геро, приносившій нѣкогда воду Немаузусу черезъ гардскій мостъ, самый Гардонъ и Рону, — это Нептунъ, вооруженный своимъ трезубцемъ.

И однако же жаждущій городъ, въ своей пыльной равнинѣ, при подошвѣ своихъ «гарригъ», гдѣ среди камней растутъ малорослые дубы, оливковыя деревья и виноградныя лозы, занимаетъ весьма важное положеніе: это необходимое перепутье между долиною Роны и западнымъ берегомъ Лионскаго залива, и слѣдовательно жители въ немъ всегда держались въ большомъ числѣ. Римскій Немаузузъ, который пользовался большимъ благосостояніемъ, оставилъ столько памятниковъ, что изъ всѣхъ городовъ Франціи въ настоящее время Нимъ сохранилъ всего лучше видъ древняго галло-римскаго города. Одно изъ его зданій, называемое «Квадратный домъ», представляетъ не что иное, какъ наилучше сохранившійся храмъ, существующій на свѣтѣ со временъ Августа: если бы не свѣтлый цвѣтъ его камней, позолоченныхъ въ теченіе девятинадцати вѣковъ прекраснымъ солнцемъ Нима, то можно было бы подумать, что онъ ровесникъ окружающимъ его новымъ постройкамъ — ни одна капитель не утрачена съ его колоннъ коринтскаго ордена, истинно греческихъ по своей прелести и изяществу; только желобки на стержняхъ колоннъ мѣстами раздѣлены непогодю, и остатки другихъ построекъ такъ возвысили окружающую почву, что пришлось разгрести ихъ, чтобы открыть доступъ къ памятнику. Изъ него сдѣлали музей картинъ и древностей, который, къ сожалѣнію, слишкомъ малъ для содержащихся въ немъ богатствъ. Арены Нима, въ которыхъ нѣкогда могли свободно помѣщаться 24.000 зрителей, образовали въ средніе вѣка цѣлый кварталъ города, населеніе котораго отличалось особенными чертами нравовъ и языка; они были передѣланы до чрезвычайности, такъ сказать, перестроены заново и, съ грустью надо сознаться, еще служатъ для кровавыхъ боевъ: пригласяемые немскими властями испанскіе *toreos* часто показываютъ свое искусство собравшейся въ амфитеатръ толпѣ. Другія римскія зданія въ Нимѣ представляетъ одиѣ лишь развалины: таковы ворота Августа и Франціи, дивный нефъ полуразрушившагося древняго храма Дианы или Нимфы, возвышающійся у фонтана подъ тѣнью большихъ каштановъ, и банни Манъ, бывшая, вѣроятно, мавзолеемъ, могучая масса которой, возвышающаяся на

холмѣ среди садовъ у источника, видна за нѣсколько миль разстоянія.

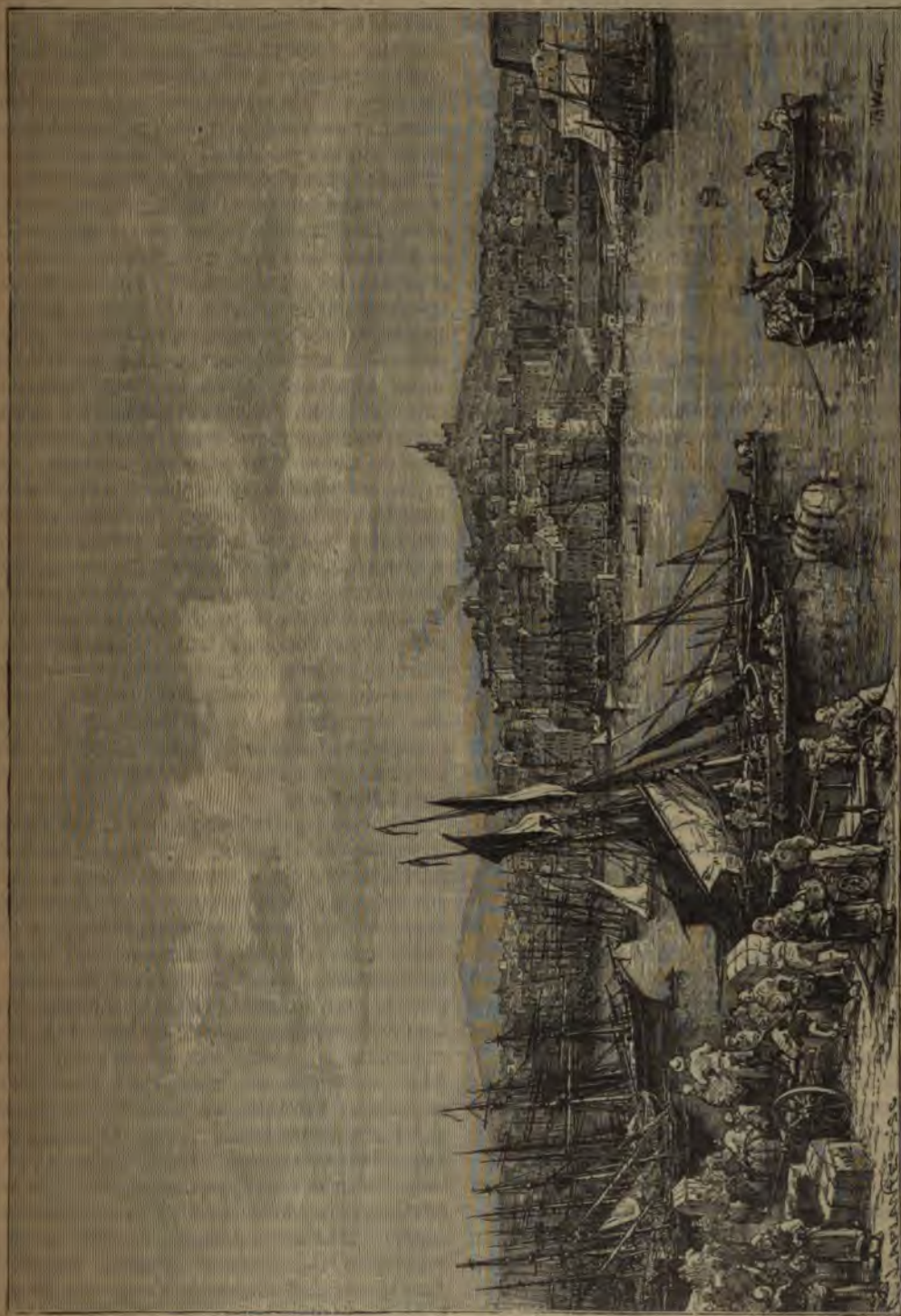
Промышленность въ Нимѣ весьма развита. Въ средніе прошлаго вѣка главными занятиями были фабрики шелковыхъ тканей; наше же время наибольшая часть работъ нята приготовленіемъ тканей, ковровъ, ковровъ. Въ особенности Нимъ производитъ хатные ковры для мебели, по способамъ брѣтаннымъ мѣстными фабрикантами и являющимъ отчасти ихъ собственность. Въ та ковровъ, идущихъ съ немскихъ фабрикъ высшихъ до простѣйшихъ, отличаются отъ совсѣхъ совершенно механическимъ способомъ фабрикаціи: разъ установленъ рисунокъ и браны шерсти, работники воспроизводятъ дель до безконечности, что и позволяетъ давать эти произведенія по гораздо низшимъ цѣнамъ, чѣмъ матерій того же самаго вида, которыхъ приходится копировать въ цѣлыя краски въ картинѣ. Несмотря на всѣ сдѣланные попытки процвѣтанія, немская промышленность находится въ состояніи кризиса, главнымъ образомъ потерей американскихъ заказовъ, которые теперь фабрикуютъ ковры и частью соперничествомъ обшесонскихъ и скихъ фабрикъ, успѣшно подражающихъ изведеніямъ, которыя прежде составляли цѣльность Нима. Городъ недавно ударилъ еще рабочихъ легкостью жизни, дешевизной мѣдальческихъ произведеній и въ особенности вина, потому что, послѣ Безье, онъ былъ мѣстомъ значительнымъ складомъ южныхъ виномъ, заставляющая земледѣльцевъ жечь свои виноградныя лозы, можетъ быть весьма важныя послѣдствія и въ промышленномъ отношеніи, перемѣщая фабрики. Мѣдальческимъ переворотамъ всегда сопутствуютъ значительныя перемѣны и въ торговлѣ. Впрочемъ, люди умудряются во время кризиса, открывая новые промыслы. Нимъ градъ замѣненъ зерновыми хлѣбами и замѣняется другими произведеніями. Съ Нимѣ уже производятъ одну разновидность тайскаго бамбука, который произрастаетъ красно и съ успѣхомъ употребляется на кацію фантастически легкой мебели, стульевъ, табуретокъ, этажерокъ. Этотъ цузскій бамбукъ составляетъ уже предметъ ввоза въ Великобританію.

Портомъ Нима на Ронѣ, точкою свѣтъ съ великою рѣкою юга, является городъ Б древній Угернумъ, близнецъ Тараскону, явившій вмѣстѣ съ нимъ собственно родину и соединяющійся съ нимъ удивительнымъ желѣзнодорожнымъ вѣдукомъ и ниспосланіемъ. Здѣсь истинная вершина геологической дельты Роны. Хотя воды раздѣляются у «вилки» Арля, но большая наносная на начинается уже у подошвы трехъ холмовъ, которые издали напоминаютъ



несколько египетскія пирамиды: навигаціонный каналъ, идущій вдоль высокихъ береговъ, ниже этихъ холмовъ лишь замѣнилъ собою бывшій угавъ рѣки, сдѣлавшись ея искусственнымъ

и соединяется съ долиною Гаронны. Слѣдовательно, равнина, названіе которой сообщила разрушенная крѣпость «beau-saige», была прекрасно выбрана для большого международного



Марсель.

стокомъ. Поэтому-то, тамъ же при Бокерѣ и Марасконѣ, находится истинная точка расхожденія двухъ историческихъ дорогъ Южной Франціи, изъ которыхъ одна поднимается по ней къ Бургони, а другая слѣдуетъ по берегу

рынка, основаннаго въ 1217 г. Раймондомъ VI Тулузскимъ: ни одно мѣсто не могло быть лучше расположено для того, чтобы поставить торговцевъ Лангъ-д'Ока и Лангъ-д'Ойма въ сношенія съ Италіею и Востокомъ; въ баракахъ

\*



и палатках импровизированного города встречались другъ съ другомъ разомъ до трехсотъ тысячъ иностранцевъ. Нимъ, при легкости железнодорожной перевозки, бокерская ярмарка сдѣлалась почти бесполезною. Однако, и теперь она бываетъ довольно многолюдна, благодаря столько же простымъ туристамъ, сколько и купцамъ. Продажа кожъ составляетъ около половины всѣхъ операций. Оборотъ ярмарки составлялъ въ 1874 году 2.000.000 франковъ (11.000 посѣтит.).

Нимъ обладалъ прежде еще однимъ торговымъ портомъ, который, благодаря судоходнымъ каналамъ Камаргскихъ болотъ, находился разомъ на рѣкѣ и на морѣ—это портъ Сентъ-Жиль, гдѣ пристаютъ лишь плоскодонныя суда изъ Бокерскаго канала. Сентъ-Жиль, построенный, какъ думаютъ, на мѣстѣ древней Гераклен грековъ, былъ въ двѣнадцатомъ вѣкѣ портомъ Лангедока, наиболѣе посѣщаемымъ крестоносцами южной Франціи. Въ наше время населеніе его очень не велико, улицы почти пусты; но отъ эпохи благоденствія осталась одна церковь византийскаго стиля, съ дивнымъ скульптурнымъ фасадомъ, — «громадный барельефъ изъ мрамора и камня».

Нимъ же единственнымъ приморскимъ портомъ Нима, сошедшаго съ нимъ богатаго города Вовера и всего Гардскаго департамента является городъ Эгъ-Мортъ, еще болѣе заброшенный, чѣмъ Сентъ-Жиль. Онъ какъ будто принадлежит не нашимъ временамъ: смотря издали на его прекрасную башню Констанціи, служащую ему передовымъ стражемъ, на его зубчатые стѣны, на ворота, у башни, у которыхъ цѣлы всѣ кирпичики, можно было бы вообразить себя перенесеннымъ въ средніе вѣка, къ тому времени, когда Филиппъ Смѣлый строилъ эту правильную стѣну по образцу дамьеттскихъ, если бы спаленный цвѣтъ камня не показывалъ, что солнце жгло его поверхность въ теченіе многихъ вѣковъ. Его валы сохранились такъ превосходно, что во время большихъ разливовъ Роны и разрывовъ плотинъ, жителямъ Эгъ-Морта стоитъ только занереть ворота своего города, и они очутятся какъ въ клѣткѣ, и должны перетаскивать черезъ стѣны провизію, подвозимую къ нимъ на лодкахъ. Въ Эгъ-Мортѣ не существуетъ теперь промысловъ, кромѣ рыбной ловли и сбора соли въ большихъ солончакахъ Пекке, а также сбора тростника, который старательно разводится по берегамъ прѣсноводныхъ каналовъ; но его вѣшняя торговля, производимая по каналу Королевскаго протока, ничтожна.

Къ сѣверу отъ Гардскаго департамента, между гребнемъ Севеннъ и Роною, тянется Ардешскій департаментъ, треугольной формы: это почти бывшая провинція Вивара. Почти всѣ его воды изливаются въ Рону, чрезъ его глав-

ную рѣку Ардешъ, Эрве, Ду и рѣки менѣе величины; но въ Виварѣ же возвышается Жербье-де-Жонкъ, съ которой беретъ начало Лоара; Аллье, ограничивающая департаментъ запада, также получаетъ нѣсколько небольшихъ рѣкъ съ его восточнаго склона. Ардешъ одна изъ богатѣйшихъ частей Франціи: сама природа, въ географическомъ отношеніи, раздѣляется на двѣ различныя области: Коаскими известковыми горами, покрытыми известнымъ карнизомъ лавы. На югѣ бассейна, деши, по своему климату, виду, произведеніямъ и промышленности, приближается къ Гаскону; на сѣверѣ же страна, раздѣленная на небольшіе бассейны, походитъ болѣе на Лангедокъ и Лионъ. Въ департаментѣ разрабатывали прежде серебрныя копи, а нынѣ разрабатываются съ выгодой желѣзныя, которые вмѣстѣ съ произведеніями земледѣлія, скотоводства, сыраго шелку и другими промыслами способствуютъ его обогащенію, но и здѣсь дѣлны шелковичнаго червя и филлоксеры извели много опустошеній. Ардешъ, въ агрономіи Оливье де-Серра, принадлежитъ числу наилучше обработанныхъ частей Франціи; даже горы обработаны ступенями до несколькихъ сотъ метровъ высоты, а обширныя каштановыя, произрастающіе преимущественно на косогорахъ мусора, доставляютъ значительную часть знаменитыхъ «лионскихъ каштановъ». Среднее населеніе департамента такое же, какъ и остальной Франціи; за послѣднее десятилѣтіе оно уменьшилось. Пространство Ардешскаго департамента 5.527 кв. км.; населеніе въ 1891 г. 371.269 чел.; на квадратный метръ 68 чел.

Главный городъ западнаго смежнаго сѣвернаго округа, Ларжантьеръ, представляетъ болѣе какъ простое мѣстечко, потерявшее свое значеніе съ тѣхъ поръ, какъ копи серебрянаго свинца, разрабатывавшіяся прежде на счетъ вивьерскихъ епископовъ, утратили свою производительность. Подземныя галлереи, рытыя подъ домами и садами, а также стѣна башня Серебряная (Argentière), гдѣ складывался драгоцѣнный металлъ, имѣли лишь историческій интересъ. Естественная столица всего бассейна рѣки Ардени являлся очаровательный городъ Обена, построенный на горномъ выступѣ, съ котораго открывается весьма обширный видъ. Онъ не сдѣлалъ еще съ сѣтью французскихъ желѣзныхъ дорогъ, хотя ведетъ весьма значительную торговлю съ Марселемъ и Лиономъ. Обена одинъ изъ вліятельныхъ рынковъ сыраго шелку и многочисленныхъ рукава, «béalieres», на которые раздѣляется Ардешъ, окаймлены садами, шелкопрядильнями, сыромятными и мажними фабриками. Неподалеку отъ Обены въ шести километрахъ къ сѣверу, на берегу ручья, изливающагося въ Ардешъ, бывъшій



тые цѣлебные ключи Валь, которые оцѣнсколько лѣтъ тому назадъ и причисля къ числу самыхъ дѣйствительныхъ вои для излѣченія различныхъ болѣзней. въ сѣзжаются каждый годъ тысячи купцовъ, привлекаемыхъ какъ превосходводъ, такъ и красотою окрестныхъ мѣстздѣсь неподалеку возвышается вулканъ, съ своими правильными вершинами, овыми колоннадами и съ шоссе Гиган-

е, епископальный городъ, сообщившій званіе Виварэ, въ которомъ въ средніе средоточивалось болѣе 15.000 жителей, въ сильномъ упадкѣ; но съ желѣзной проходящей по противоположному берегу, онъ представляетъ весьма красивый зонии домами, расположенными амфи-гъ, возвышающимися надъ нимъ собокружающими его старинными укрѣплекрасноватый цвѣтъ которыхъ едва отличотъ цвѣта сосѣднихъ косогоровъ. Пронность Вивье состоитъ главнымъ образомъ приготовленія известной гидравлическестей Тейля, добываемой сѣвернѣе на прихъ холмахъ Роны и отправляемой тытоннъ въ Марсель, въ Сеттъ и дажеицу. Въ выходящей къ Вивье долинь, поѣ течетъ рѣка Эскута, стоитъ деревняоторая расположена, какъ полагаютъ, гдѣ галло-римской Альба-Августа и была также епископальнымъ городомъ. Еяины, раскапываемыя для привасскаго покрываютъ значительныя пространства. отъ Вивье, неподалеку отъ Роны, въѣстѣ, гдѣ рѣчная долина начинается расся въ равнину, стоитъ другой старыи, Бургъ-Сентъ-Андоэль; у источникакоторый струится изъ подошвы сосѣдны, доставляя довольно большое количество, оживляющей нѣсколько заводовъ, ы на первозданномъ камнѣ остатки груваянія, сдѣланнаго, какъ говорятъ, въитры, а на возвышенныхъ плоскостяхъду стоять нѣсколько дольменовъ. знимаясь по правому берегу Роны и мишморъ, старый замокъ котораго возвына скалѣ, оторванной отъ высшихъ горій, вы огибаеете Коаронскую цѣпь иэте въ сѣверную часть департамента. го, въ боковой долинь, находится Прива, шійся главнымъ городомъ Ардеша, хотяикъ XIII срылъ это «проклятое мѣсто»этилъ селиться на немъ. Въ отношеніи пленности и населенія онъ уступаетъельно Аннонэ; но въ немъ есть шелковыиыя фабрики, коженныя и другіе зааъ ведетъ торговлю со всею горною об-

ластью. Въ Шомеракъ у него есть большія каменоломни цемента, а при деревнѣ Сентъ-Приестъ—весьма богатая желѣзная копи, галлерей которыхъ доходятъ до глубины пятисотъ метровъ; но, благодаря желѣзной дорогѣ, соединяющей Прива съ долиною Роны, большія металлургическія заведенія, на которыхъ перерабатываются металлы, могли быть устроены на берегу рѣки въ Пузенъ и особенно въ Вульть. Чугуноплавильни Вульта однѣ даютъ столько чугуна, что поставили Ардешъ въ желѣзно-литейномъ отношеніи на первое мѣсто между южными департаментами. Холмъ Суайонъ, къ сѣверу отъ Вульта, на вершинѣ котораго стоитъ наклонная башня весьма страннаго вида, знаменитъ своими залежами колчедана. Производство чугуна въ Ардешѣ (1882 г.) 105.725 тоннъ.

Противъ Валанса, главнаго города Дромы, на виварэскомъ берегу нѣтъ ни одного города; только величественныя развалины Крюссолы, на вершинѣ скалы, возвышаются надъ чудною равниною, гдѣ соединяется Рона съ Изеромъ, и надъ долиною, въ которой прячется Сентъ-Перэ, хорошо извѣстный своими бѣлыми винами. Впрочемъ, всѣ хорошо расположенныя склоны этой части Ардешскаго департамента засажены виноградомъ и производятъ превосходное вино, продаваемое часто, какъ армитажное.

Живописный Турнонъ, расположенный почти насупротивъ холма, производящаго это знаменитое вино, есть главный городъ сѣвернаго округа Ардеша и имѣетъ довольно оживленный видъ, благодаря набережнымъ и двумъ висающимъ мостамъ. изъ которыхъ одинъ—первый изъ построенныхъ во Франціи; но городъ много уступаетъ въ экономическомъ значеніи промышленному Аннонэ, построенному дальше отъ Роны, на мысѣ, при которомъ соединяются два потока. Аннонэ хотя, повидимому, дурно расположенъ относительно устройства фабрикъ, но представляетъ одинъ изъ большихъ фабричныхъ центровъ на югѣ, и цѣнность его произведеній превышаетъ ежегодно тридцать милліоновъ; онъ скупаетъ кожи горныхъ козловъ, свозитъ ихъ со всего свѣта и дубитъ и выдѣлываетъ на своихъ сыромятняхъ; въ немъ мотаютъ шелкъ, фабрикують войлоки и матеріи, а его бумажныя фабрики сдѣлались знаменитыми. Искусственное озеро въ двадцать три гектара, находящееся въ девяти километрахъ отъ Аннонэ и сдерживаемое во рву плотиною въ тридцать четыре метра, позволяетъ регулировать воду и снабжать ею заводы въ сухое время. Пирамида, воздвигнутая на одной площади Аннонэ, составляетъ памятникъ одного изъ славнѣйшихъ событій въ исторіи человѣческаго прогресса: почти сто лѣтъ тому назадъ впервые поднялись отсюда на воздушномъ шарѣ братья Монгольфье.



На лѣвѣмъ берегу Роны торговое и промышленное движеніе естественно устремилось къ морскому побережью Прованса. Пространство, ограниченное съ сѣвера Нижнею Дюрансою, съ запада Роною до протоковъ Камарги, съ юга Средиземнымъ моремъ до Сіотатскаго залива, составляетъ департаментъ Устьева Роны, которому главный городъ его Марсель доставляетъ одно изъ первыхъ мѣстъ между французскими провинціями. Почва его далеко не облагодѣтельствована природою: западныя равнины наполнены лагунами, болотами, каменистыми пустынями, а на востокъ всю мѣстность до береговъ моря занимаютъ холмы и горы, которые во многихъ мѣстахъ представляютъ лишь голый камень: около трети департамента пустоеть. По свѣдѣніямъ 1862 г., вся цѣнность обработанныхъ земель въ Устьяхъ Роны была немногимъ больше, чѣмъ въ Ландахъ.

Впрочемъ, орошеніе и работы по садоводству придали обработаннымъ пространствамъ земли большую силу производительности. Къ естественнымъ богатствамъ, доставляемымъ полями и виноградными, оливковыми и всякаго рода плодовыми садами, жители Нижняго Прованса присоединяютъ еще продукты своихъ соловарень, каменноугольныхъ копей и копей лигнита, и въ особенности доходы отъ крупной промышленности и торговли. Благодаря всѣмъ этимъ элементамъ благосостоянія, департаментъ Устьева Роны относительно весьма населенъ: если исключить изъ его территоріи мѣстности почти необитаемыя, то населеніе остальныхъ частей оказывается вдвое плотнѣе средняго населенія остальной Франціи. Пространство департамента Устьева Роны 5.105 кв. кил.; населеніе въ 1892 г. 630.622 чел.; на километръ 108 чел.

Одна могущественная Марсель, метрополія ронскаго юга и главный торговый рынокъ всего Средиземнаго моря, заключаетъ въ себѣ около трехъ-пятыхъ населенія провинціи. Этотъ, такъ хорошо расположенный, городъ игралъ важную роль во весь историческій періодъ. Нѣкоторые остатки, открытые въ землѣ, доказываютъ, что основатели Карфагена и множества другихъ многолюдныхъ городовъ на берегахъ Средиземнаго моря не пренебрегали бухтою, которая, по своей близости къ долинѣ Роны, должна была служить имъ настоящимъ портомъ Галліи. Но если правда, что они основали населеніе въ Марсели, то исторія ихъ колонизаціи совершенно утратилась, и, по словамъ греческихъ и латинскихъ писателей, первые очаги и алтари свои заложили въ Массилии, почти двадцать шесть вѣковъ тому назадъ, фокейцы изъ Малой Азіи. И онъ сдѣлался самымъ торговымъ и знаменитымъ изъ всѣхъ греческихъ городовъ Галліи: въ немъ родился великій путешественникъ Питеасъ, которымъ Марсель гордится еще и теперь, какъ однимъ изъ слав-

нѣйшихъ своихъ сыновъ. Съ Римомъ она соединилась, какъ союзникъ, сохранивъ конституцію греческаго города, и не разъ дѣйствительно, и независимая республика. Цезарь же поступилъ съ нею, какъ съ мятежнымъ городомъ. Недѣйствительный фокейскій городъ не имѣетъ, какъ Римъ, Флоренція или Парижъ, бассейна, который полнялъ бы его географически и обладаніемъ которымъ давало бы ему политическое преимущество на обширномъ пространствѣ. Естественную принадлежность его составляетъ узкій городской округъ, стѣсненный между горами и моремъ, который меньше, чѣмъ до Каннъ и Фрежюса; онъ отдѣленъ даже серьезными препятствіями отъ большой долины Роны, куда отправляетъ свои товары. Такова главная причина, лишившая Марсель крупной политической роли; но тѣмъ не менѣе польза его, какъ коммерческаго порта, была весьма значительна. Провансальскій городъ поэтому никогда не былъ большимъ центромъ власти, но зато прекрасно сохранилъ свой старый муниципальный духъ, какъ и слѣдуетъ истинному городу Греціи и Италіи. Хотя большая половина жителей родилась и не въ его стѣнахъ, но сохранилъ наиболѣе оригинальный и свойственный духъ—онъ любитъ поступать по-своему. Впрочемъ, по направленіямъ своихъ торговыхъ движеній, онъ является столицей средиземноморскаго склона. Парижъ смотритъ къ сѣверу и къ западу, а Марсель—къ югу и къ востоку. Населеніе Марсели увеличивается; къ сожалѣнію это происходитъ не отъ избытка рожденій, а отъ смертности, а иммиграціи, ибо смертность весьма велика между дѣтьми; къ тому же городъ нередко посѣщаютъ эпидеміи. Нынѣ въ городѣ 400.000 жителей, въ числѣ которыхъ 50.000 итальянцевъ. Постепенное возрастаніе населенія Марсели представляется въ слѣдующемъ видѣ: въ 1696 г. было жителей 75.000; въ 1790 г.—106.000; въ 1816 г.—106.875; въ 1836 г.—148.000; въ 1856 г.—233.800; въ 1881 г.—360.100.

Старый городъ занимаетъ холмистый полуостровъ, ограниченный съ юга старыми, а съ запада новыми портами. Этотъ полуостровъ, который давно уже сталъ слишкомъ тѣснѣе для жившаго тамъ населенія, въ эпоху заселенія былъ немного больше. Изученіе древнихъ документовъ показало, что каменная скала, выходящая въ открытое море, постепенно развѣсившаяся водою; средняя ширина убыли земли со времени Цезаря составляетъ до 250 метровъ. Старый портъ, имѣющій теперь форму неправильнаго четырехугольника, долженъ былъ точно также измѣнить свои очертанія: портъ онъ вдавался гораздо дальше въ землю, и

<sup>1)</sup> A. Verdillon. „Ancienne topographie de Marseille“, Repertoire des travaux de la Société de Statistique de Marseille, 1 января 1866 г.—Rouby, „Bulletin de la Société de géographie“, сентябрь 1873 г.



ри раскопках для перестройки смежных кварталов, нашли, въ 1864 г., корабли изъ кедроваго или кипариснаго бытъ можетъ остатки корабля тирренскаго или кареагенскаго. Но если портъ былъ зато былъ мельче и терялся въ болотистомъ слое ссохшагося ила, найденные водоросли древнихъ береговъ, показываютъ, что приходилось прибѣгать къ углубленію. Надо сказать также, что городскія нечистоты и всякаго рода мусоръ, сносимые въ точную и дождевою водою, засоряли его ивно и скоро сдѣлали бы совсѣмъ безпорядкомъ, если бы время отъ времени не пришло къ чисткѣ. Сравненіе измѣреній, произведенныхъ въ 1760 и въ 1774 гг., показало, что количество наносовъ въ этотъ періодъ времени превосходило 120.000 куб. метр., т. е. что со временъ финикійскаго порта, онъ есть теперь, т. е. при поверхности въ 1 гектаръ и глубинѣ болѣе 6 метровъ, въ бытъ бы засориться совершенно по крайней мѣрѣ пятнадцать разъ.

Въ старое время, какою дурною славою пользовался марсельскій портъ: его испорченные испарения распространяютъ лихорадку и смерть; загрязненный воздухъ прилежащихъ кварталовъ возобновляемый достаточно мистральскими вѣтрами, представляемыхъ въ старомъ городѣ, часто дѣлается источникомъ чумы и другихъ болѣзней, и еще въ XVIII столѣтіи, въ 1720 г., такое бѣдствіе охватило десятую часть населенія въ нѣсколько и совершенно пріостановило всѣ торговые и общественныя дѣла. Во времена имперіи средняя жизнь едва превышала 25 лѣтъ. Привыкать къ марсельскому воздуху было всегда опасно для иностранцевъ. Стокъ чистой воды былъ одною изъ причинъ нездоровости города. По Равеннинской жизни въ Марсели въ 1877 г. и по Матье въ 1876 г. — 31 годъ жизни и жаръ, рѣчки, текуція неподалеку отъ города, даютъ воды среднимъ числомъ въ 20 сотни литровъ на секунду, и часто, въ жаркую погоду, на берега этихъ каменистыхъ рѣчекъ приходилось посылать вооруженную полицію для препятствованія брать изъ нѣсколькихъ источниковъ еще тамъ лужу воду, продающую тошноту.

Въ старое время расходъ Ювонны, по Планьюлю, составлялъ 20 куб. метр. въ секунду, а потребленіе земли — 20 куб. метр. въ секунду. Поэтому устройство канала изъ Дюрансы, ставящаго въ число городовъ, наилучше снабженныхъ здоровую водою, было для города вопросомъ жизни или смерти. Каналъ, вода котораго въ жаркую погоду, слишкомъ тепла лѣтомъ, и въ холодную зиму и слишкомъ богата и во всякое время года, является тѣмъ, что въ большинствѣ случаевъ бѣдствіемъ для города.

Онъ приводитъ въ движеніе множество окрестныхъ заводовъ, распространяетъ по жаждающимъ и пыльнымъ полямъ плодородіе, поитъ растительность и людей, моетъ и освѣжаетъ городъ, и возобновляетъ воду въ портѣ, изливая въ него свой излишекъ. Приходъ воды въ каналъ — 7 куб. метр. въ секунду, т. е. около 600.000 куб. метр. въ день, приходъ воды въ портъ — 3 куб. метра въ секунду и 260.000 въ день; а на каждого жителя въ день — 2.750 литровъ.

Дѣло преобразованія Марсели завершено другими грандіозными работами. Городской бюджетъ въ 1883 году составлялъ 20.869.000 франковъ. Городъ, давно уже выступившій изъ узкихъ предѣловъ первоначальнаго полуострова, не могъ довольствоваться портомъ фокейцевъ и грековъ; для его постоянно усиливавшегося торговаго движенія понадобились другіе бассейны, и вся полуденная сторона города окаймилась портами, которые учетверили бывшую поверхность якорныхъ мѣстъ и набережныхъ. Этотъ рядъ просторныхъ четырехугольных портовъ, выходящихъ въ открытое Средиземное море, начинается Жольеттскимъ портомъ, соединяющимся со старымъ портомъ посредствомъ канала, который служитъ рвомъ для островнаго форта Сентъ-Жанъ; затѣмъ слѣдуютъ вдоль берега до Пинедскаго мыса бассейны Лазаретный, Аренскій и Національный, и существуютъ проекты, еще не приведенные въ исполненіе, продолжить этотъ рядъ гаваней еще дальше къ западу. Когда планъ устройства Марсельскаго залива будетъ окончательно приведенъ въ исполненіе, то всѣ прибрежныя порты, которые теперь слишкомъ открыты для морскихъ вѣтровъ, будутъ защищены большимъ бриватеромъ больше трехъ съ половиною километровъ длины, образующимъ громадный передовой портъ поперекъ залива. Острова Помегскіе и Ратонно, служащіе первою защитой Марсельскаго рейда, сами по себѣ составляютъ портъ, благодаря соединяющей ихъ громадной плотинѣ: здѣсь корабли, приходящіе изъ странъ, гдѣ свирѣпствуетъ чума, холера, желтая лихорадка, выдерживаютъ установленный медицинскою комиссіею карантинъ. У этихъ же острововъ находится островокъ съ знаменитымъ замкомъ Ифъ, составляющимъ теперь государственную тюрьму.

Но крупныя работы въ портѣ не принесли бы практической пользы, если бы городъ не преобразовалъ въ то же время свои старые кварталы и не устроилъ въ нихъ легкіе пути сообщенія. Бассейны, расположенные далеко отъ дѣловаго движенія и отдѣленные отъ центра Марсели настоящими холмами, должны были быть соединены съ торговыми кварталами посредствомъ новыхъ дорогъ; наиболѣе мѣшающіе холмики пришлось срыть, стоявшіе на нихъ дома разрушить и совершенно измѣнить старый



рельефъ почвы. Въ Каннеберѣ (коноплинѣ), названномъ такъ въслѣдствіе воздѣлывавшейся здѣсь конопли, устроены другія, еще лучшія дороги; мѣстами возвышаются зданія, замѣчательныя, по крайней мѣрѣ, размѣрами, и жители могутъ уже не слушать дѣлавшагося имъ донинѣ упрека въ томъ, что они игнорируютъ искусство и думаютъ только о своихъ мылахъ и маслахъ. Изъ новыхъ памятниковъ музей Лонгшанъ соединяетъ въ себѣ величайшую архитектурную прелесть съ величайшею оригинальностью постройки; передъ нимъ разведены сады съ фонтанами. Видъ на городъ съ церкви Гардской Богоматери, зданія въ византійскомъ стилѣ, высокая башня котораго съ попеременными рядами бѣлыхъ и черныхъ камней, возвышается на югѣ Марсели, на самомъ высокомъ холмѣ, очень красивъ и обширенъ; съ него видны и портъ, и море, усѣянное кораблями.

Мѣста прогулокъ въ Марсели, благодаря водѣ Дюрансы, живописной формѣ мысовъ и выемкамъ берега, отличаются рѣдкою красотою. Правда, чудная аллея большихъ деревьевъ, соединяетъ городъ съ моремъ, проходя восточнѣе группы холмовъ, возвышающейся на южной сторонѣ стараго порта, и на всемъ ея протяженіи смѣняются замки, виллы, парки, сады; въ одномъ изъ его дворцовъ, именно въ замкѣ Борели, находится прекрасный музей древностей. Загородное мѣсто прогулокъ Корнишъ еще красивѣе: оно тянется по всѣмъ извилинамъ берега на протяженіи семи километровъ, и со всѣхъ его заворотовъ и выступовъ ко всей постоянно измѣняющейся панорамѣ видовъ присоединяется дивное зрѣлище залива съ его островами. И если бы этотъ приморскій Корнишъ, въ который надо идти теперь черезъ Каталанское предмѣстье, соединился бы прямо съ Марселею аллеею, огибающею полуостровъ Фаро, то столица Юга, пейзажи которой далеко еще не оценены по достоинству и которая извѣстна за границею только по своему торговому значенію, обладала бы красивѣйшею аллеею во всемъ свѣтѣ. Но для этого необходимо было бы срыть фортъ Святаго Николая, загромождающій на половину южный входъ стараго порта.

Марсель не ограничивается посредничествомъ между Франціею и другими странами міра, а способствуетъ торговой дѣятельности и непосредственно своею собственною промышленностью. Она обладаетъ большими металлургическими заводами, на которыхъ обрабатываются металлы, ввозимые изъ Алжіра, Испаніи, Италіи и другихъ иностранныхъ земель; по обработкѣ свинца онъ имѣетъ больше значенія, чѣмъ всякій другой городъ во Франціи; онъ перерабатываетъ хлѣба, привезенные изъ портовъ Востока; перерабатываетъ въ мануфактурные продукты маслянистыя сѣмена и различныя масла, привозимыя изъ портовъ Во-

стока, Индіи, Сенегала, Южной Америки; дѣлываетъ козлиныя кожи, закупаемыя по берегамъ Средиземнаго моря; приготовляетъ печенья, солонину и необходимые для моря консервы. По мыловаренію, одной изъ глав своихъ промышленныхъ, Марсель уже вѣка занимаетъ первое мѣсто въ мірѣ и доставляетъ около половины всего мыла, лающагося во Франціи; она даетъ четверть часть сахара всей страны. Она не доставляетъ уже мореплаванію его главнаго элемента самихъ кораблей, а строитъ лишь небольшие суда, тѣмъ не менѣе ея судохозяева закупаютъ свои суда на Сейнскихъ и Сюверфяхъ, которые, въ сущности, суть вѣгательныя заведенія Марсели. Генуэзскіе регъ строятъ имъ также значительное количество кораблей.

Добыча свинца въ департ. Устье въ 1873 г.—13.600 тоннъ на 7.840.000 вывозъ хлѣбовъ въ 1881 г.—5.175.579 таловъ; мыла въ Марсели въ 1882 г.—94.000.000 килогр. на 65.000.000 фр.; свѣтъ въ 1882 г.—85.000.000 тоннъ на 120.000 франковъ.

Флотъ «Messageries», разныхъ компаній судохозяевъ Марсели въ 1882 году: паровыхъ кораблей 401, вмѣстимостью 40.577 паровыхъ—269, вмѣстимостью 208.089 всего кораблей 670, вмѣстимостью 24 тоннъ.

По движенію своихъ портовъ и цѣнъ торговыхъ оборотовъ Марсель является важнымъ пунктомъ во всей Франціи и однимъ десяти или двѣнадцати на всей землѣ. Нѣговля его ежегодно подвергается болѣе колебаніямъ, потому что она состоитъ изъ шеею частью во ввозѣ зерновыхъ хлѣбовъ; ввозъ этотъ, смотря по урожаю во Франціи въ иные годы можетъ быть почти ничтоженъ, а въ иные можетъ подняться на нѣсколько милліоновъ гектолитровъ. Послѣ хлѣбовъ Востока, изъ Россіи и дунайскихъ странъ главные предметы торговли, составивъ ввозный фрахтъ, суть: скотъ изъ Алжіра, Испаніи и Италіи, хлопчатая бумага изъ Египта, шерсть и желѣзная руда изъ Алжіра, вина изъ Испаніи, чай и шелка изъ Китая, петроль изъ Соединенныхъ Штатовъ, глѣ Канады, кожи изъ Южной Америки, изъ Перу, сахаръ съ Антильскихъ острововъ, кофе изъ Котъ-Ферма, маслянистыя зерна разныхъ мѣстъ, особенно съ западнаго берега Африки. Недавно еще Марсель не имѣлъ достаточно тяжелыхъ товаровъ для своихъ кораблей, привозившихъ ему эти товары; теперь же отъ 150 до 200 судовъ тяжелыхъ грузки находятъ себѣ обратный грузъ: минералы, черепицы и плитки изъ Сентъ-Анри и винахъ, набираемыхъ въ Портъ-Вандрѣ. Марсельскіе купцы



кроме того, весьма цѣнный элементъ въ альпійскихъ камняхъ, въ береговыхъ ялахъ, въ севенскомъ каменномъ углѣ; юкіе тарифы желѣзныхъ дорогъ слишкомъ затрудняютъ перевозку, и вывозные малы не доставляются на пристани въ должномъ количествѣ.

Кеніе судовъ (изъ коихъ двѣ трети французскія) въ 1881 году: вошло 9.233 корабл., мостью въ 3.808.997 тоннъ. Вышло 9.757., вмѣстимостью въ 3.941.080 тоннъ. 18.990 корабл., вмѣстимостью въ 7.750.077 Парусныхъ 9.313 корабл., вмѣстимостью 70.750 тоннъ, паровыхъ 9.076 корабл., мостью въ 3.480.476 тоннъ. Морская торговля Марсели въ 1881 г.: ввозъ 1.279.349.475 зозъ 843.979.246 фр. Итого 2.123.322.721 озъ чая въ Марсель въ 1881 г. 3.198.430 аммовъ.

но сказать, что Марсель не есть только узкій портъ. Благодаря очертанію За-Европы, вдающейся далеко въ океанъ въ полуострова, столица Прованса является той, которой мѣръ портъ Англіи и сѣверныхъ странъ. Въ торговомъ отношеніи, вся она представляетъ перешеекъ большой избираемый путешественниками и торговцами избѣжанія длиннаго объѣзда Иберій-полуострова чрезъ Гибралтарскій про-Какимъ образомъ Марсель сдѣлался центромъ притяженія котораго чувствуется не отъ Байонны до Дюнкерхена, но и на хъ Нѣмецкаго моря, и на британскихъ ахъ. Недавно еще проѣзжіе изъ Сѣверо-Европы на Востокъ имѣли въ своемъ яженіи, для сокращенія времени, лишь черезъ Марсель, по которой отправля-дорогіе товары. Дорога изъ Тира и Але-инъ въ Лондонъ и Ливерпуль, которая из-ся къ югу и западу и которой слѣдовало исторіи, долго оставалась господствующимъ путемъ между Средиземнымъ и океаномъ. Еще и въ наше время, не на соперничество Генуи, Неаполя, Брин-Венеціи и Триеста, Марсель пользуется чужескимъ преобладаніемъ по отношенію ѣзду путешественниковъ въ порты Гре-трціи, Египта и Индіи; но это преоблада-а короткое время: Марсель почти совер-потеряетъ эту часть своей коммерціи, коро будутъ окончены оттоманскія же-и дороги и непрерывныя линіи соединять-ъ, Берлинъ и Вѣну съ Салониками и интинополемъ, а слѣдовательно и главное-іе путешественниковъ направится су-путемъ.

до путешественниковъ, прибывшихъ или-явшихся моремъ чрезъ Марсель въ 1882-го 262.109 человекъ.

ютери Марсели вознаграждаются возрастаю-значеніемъ Алжира. Уже и теперь афри-

канская колонія ведетъ съ большимъ портомъ южной Франціи самую значительную изъ всѣхъ странъ міра торговлю, и это торговое движеніе, уже теперь представляющее четвертую часть всего движенія Франціи<sup>1)</sup>, не можетъ не усиливаться съ большею быстротою, по мѣрѣ того, какъ желѣзныя дороги въ Алжиръ будутъ проникать все далѣе и далѣе внутрь страны: на-стоящее точкою отправленія всѣхъ дорогъ, идущихъ изъ Бона, Филиппвилля, Алжира и Орана и направляющихся черезъ африканскія горы и плоскогорья, является въ сущности Марсель.

Въ 1877 году вошло въ Марсель и вышло изъ нея 1.821 судно въ 1.106.965 тоннъ, а ввозъ въ Марсель состоялъ изъ 400.000 минеральныхъ продуктовъ, 200.000 хлѣбцовъ и 1.000.000 головъ скота.

Но въ то самое время, какъ Франція простираетъ свои пути сообщенія къ пустыни африканскаго материка, самая Марсель остается однимъ изъ бѣднѣйшихъ желѣзными дорогами большихъ городовъ Европы. Кроме генуэзской желѣзной дороги, идущей вдоль берега, и парижской, входящей съ сѣверо-запада въ долину Роны, онъ обладаетъ лишь небольшими линіями городского округа, изъ которыхъ одна соединяетъ его съ портомъ Мартинъ, скромною «провансальскою Венеціею», построеннымъ на островочкахъ при протокѣ лагуны Берръ и населеннымъ смѣлыми рыбаками, надъ которыми, по преданію, любятъ насмѣхаться каннеберскіе шутники. Монополизированная одною желѣзнодорожною компаніею, Марсель не имѣетъ даже линіи, которая сообщала бы его берегомъ Средиземнаго моря съ Сеттомъ и Бордо. Онъ не соединяется также съ долиною Дюрансы прямою линіею черезъ Э, и ни одинъ альпійскій проходъ не соединяетъ его прямо съ Туриномъ и Сѣверною Италіею. Все громадное количество товаровъ и непрерывный токъ путешественниковъ, идущіе изъ внутренней Франціи, изъ Швейцаріи, изъ Нидерландовъ, изъ Англіи, — все это должно слѣдовать однимъ желѣзнодорожнымъ путемъ, который легко можетъ быть прерванъ однимъ камнемъ, оторвавшимся въ длинномъ Нертскомъ туннелѣ, въ нѣсколькихъ километрахъ отъ Марсели. Въ 1878 году, въ годъ всемірной парижской выставки, число пассажировъ въ Марсели доходило до 1.825.000; а въ 1880 г. болѣе милліона.

Окружающіе большой городъ города и мѣстечки составляютъ въ сущности его дополненіе, такъ какъ ихъ заведенія принадлежатъ большею частью марсельскимъ промышленникамъ. На берегу моря, за Тибуленскимъ мысомъ, расположенъ первый портъ Касси, гдѣ производится лучшее вино Прованса, а также фабрикуются мускатныя вина, отправляемыя далеко изъ Марсели. Далѣе, гордый мысъ Этль

<sup>1)</sup> Joseph Mathieu, „Marseille, statistique et histoire“.



защищает собою рейдъ и портъ Сіота, гдѣ ведется нѣкоторая торговля соленою рыбою, камнями, плодами, винами; но главную промышленность составляет постройка паровыхъ судовъ для компаніи Messageries, которою ежегодно заняты 3.200 рабочихъ. Изъ неприморскихъ городовъ Обанъ снабжаетъ метрополию произведениями своихъ садовъ и виноградниковъ, а Оріоль, Рокверъ, Пейпенъ въ высокой долинѣ Ивоны добываютъ каменный уголь для снабженія Марсели, приготовляютъ гипсъ, фаянсовые издѣлія, мыло, бумагу и тотчасъ же отправляютъ свои произведения въ склады Марсели.

Перейдя къ сѣверу отъ Марсели холмъ Вистъ, названный такъ вслѣдствіе чудной панорамы порта и рейда, вы спускаетесь въ бассейнъ Аркъ, единственный важный городъ которой есть Э. Въ средніе вѣка онъ былъ резиденціею королевскаго двора, а затѣмъ мѣстопробываніемъ парламента, но теперь въ упадкѣ, хотя уваженіе къ столь дорогому для всѣхъ основанныхъ здѣсь обществъ прошедшему съумѣло удержать въ маленькомъ городкѣ академію, апелляціонный судъ и архіепископство: Марсель взяла богатство, Э сохранилъ почести. Теплыя воды, которыя для римской колоніи Аква Секстіа стоили своей славы и даже могущества, хотя и употребляются, но не въ модѣ: больные справедливо предпочитаютъ источники свѣжихъ горныхъ долинокъ, между тѣмъ какъ пыльные улицы Э, голыя поля и лысыя холмы далеко не привлекательны для посѣтителей. Для историка городъ этотъ милъ своими памятниками и воспоминаніями: кромѣ римскихъ банъ Секстіа, онъ сохранилъ постройки среднихъ вѣковъ и Возрожденія: въ его музеѣ есть галльскіе барельефы, гробницы, надписи, мозаика; въ его соборѣ, построенномъ на мѣстѣ храма Аполлона и перестроенномъ въ различные времена и во многихъ различныхъ стиляхъ, есть прекрасная икона, писанная на деревѣ и ошибочно приписываемая королю Пена; бібліотека его—одна изъ богатѣйшихъ провинціальныхъ бібліотекъ Франціи. Участіе новыхъ временъ въ украшеніи города выражается прекрасными фонтанами, изъ которыхъ нѣкоторые выбрасываютъ теплую воду. Э довольно дѣятеленъ въ торговомъ и промышленномъ отношеніяхъ; будучи посредникомъ между Марселемъ и верхнею долиною Дюрансы, онъ служитъ складочнымъ мѣстомъ для товаровъ, идущихъ какъ съ той, такъ и съ другой стороны; окружающія его поля, въ которыхъ развѣтвляются воды канала, проведеннаго изъ Вердона, весьма богаты произведениями, и ихъ масла знамениты во всемъ свѣтѣ; превосходный уголь, добываемый въ небольшихъ рудоносныхъ бассейнахъ Гарданны, Грeаски, Фюво, Трета, въ высокихъ долинахъ Арка и его притоковъ, высоко цѣнится въ промышленности. Онъ добывается уже полтора вѣ-

ка. Топлива въ бассейнѣ Э добыто въ 1881 ду 458.575 т. на сумму 4.521.307 франк.

Древняя аврелианская дорога, которая правлялась изъ Э въ Арль и которую еще можно прослѣдить, доходитъ до гряды Кро, за городомъ Салономъ, который, благодаря Гранонскому каналу, сдѣлался столь важнымъ земледѣльческимъ центромъ. Вся эта мѣста богата памятниками прошедшаго: къ востоку, на вершинѣ холма расположенъ одинъ римскихъ лагерей, приписываемый Марку Югу, неподалеку отъ парижско-марсельской желѣзной дороги, черезъ Тулубру перекинута сивый Флавіевъ мостъ, которымъ могутъ вѣстаться идущіе по желѣзной дорогѣ.

Арль, древній Арелатъ, есть первая и Нарбонны колонія, основанная римлянами на земляхъ галловъ; но городъ существовалъ и въ этомъ мѣстѣ еще и ранѣе. Счастливое поименіе Арля, при устьѣ морскаго канала и раздѣленіи Роны, должно было обезпечить большое благосостояніе. Въ концѣ имперіи былъ временно столицею Галліи, «галльскаго Римомъ». Послѣ великаго столкновенія варварскихъ и цивилизованныхъ народовъ, когда развалинахъ римскаго міра установился нѣкій порядокъ вещей, онъ снова получилъ большое значеніе; съ четвертаго по тринадцатый вѣкъ въ немъ собирались тринадцать соборовъ; въ 855 г. онъ сдѣлался столицею Прованскаго королевства, а три вѣка спустя былъ волею городовъ, избравшихъ свои собственные родскія власти, флаги котораго развѣсывали въ всѣхъ портахъ Средиземнаго моря, рядомъ генуэзскимъ и лизанскимъ. Это была эпоха наибольшаго могущества; но между прочимъ вражда между фаміліями, между епископомъ и консулами ослабила силу республики; разныя партіи доходили до того, что строили своихъ кварталовъ стѣнамъ и укрѣпленіямъ противъ друга. Наконецъ, одинъ подеста, приникъ власти консуловъ, отдалъ свой городъ брату Людовика IX, Карлу Анжуйскому, было началомъ его паденія. Снизойдя до состоянія провинціального города, Арль потихоньку мало-по-малу всю свою дѣятельность, и мѣста перестали подыматься по каналу въ портъ. Но жители его сохранили нѣкоторую долю гордости былыхъ временъ. Женщины мѣчательны своею бѣлизною, которая еще сливается ихъ черными волосами, и, по родству чертъ и пылкости взгляда, походитъ на итальянокъ; онѣ отличаются также граціею и вкусомъ въ одеждѣ. Красота арлежанъ въ противоположность весьма обыкновеннымъ чертамъ мужскаго населенія, даетъ нѣкоторую вѣсь тому мнѣнію многихъ антропологовъ, что женщины будто бы дольше сохраняютъ ихъ первныя черты племени <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Roger de Belloguet, „Ethnogenie gauloise“, ч. 2, с.



количеству и красотѣ римскихъ памятниковъ. Арль соперничаетъ съ Нимомъ. Амфи-театръ, который служилъ въ средніе вѣка крѣпостью, и въ которомъ видны три сарацинскія укрепления, лежащая своею тяжелою четырехугольною на дугахъ арокъ, еще въ началѣ XIX вѣка составляла цѣлый кварталъ

и башенъ; почти на всѣхъ домахъ встрѣчаются надписи древнихъ зданій; въ городѣ есть обелискъ изъ эстерельскаго гранита. Хотя большая часть остатковъ древности обогатила собою чужія коллекціи, но и арльскій музей заключаетъ еще въ себѣ множество предметовъ,



Мавзолей въ Санъ-Реми.

—это овальное зданіе, въ которомъ могъ вмѣстѣ разойтись 25.000 человекъ. Театръ не такъ сохранился, но правится благодаря живописной формѣ своихъ развалинъ, двумя изящнымъ колоннамъ, на которыхъ виденъ кусокъ карниза, и растущимъ на нихъ травамъ и кустарникамъ. Въ южныхъ частяхъ города разбросаны колон-

нады, развалины дворцовъ, водопроводовъ, воротъ и башенъ; почти на всѣхъ домахъ встрѣчаются надписи древнихъ зданій; въ городѣ есть обелискъ изъ эстерельскаго гранита. Хотя большая часть остатковъ древности обогатила собою чужія коллекціи, но и арльскій музей заключаетъ еще въ себѣ множество предметовъ,



рода, на древнихъ Елисейскихъ или Ализийскихъ Поляхъ, можно видѣть древнія языческія и христіанскія могилы, подъ тѣнью большихъ тополей. Слава «святой земли» Елисейскихъ Полей въ средніе вѣка была такова, что до двѣнадцатаго вѣка приронскіе города, снабдивъ своихъ мертвецовъ деньгами, засмаливали ихъ въ бочки и спускали на воду, какъ это и въ наше время дѣлается на Гангѣ, а набожные жители Арля собирали плывущія по водѣ тѣла и погребали ихъ по своимъ священнымъ обычаямъ.

Несмотря на сосѣдство Марсели, старающейся монополизировать всю торговлю юга, Арль все-таки ведетъ еще нѣкоторую морскую торговлю, благодаря каналу, замѣнившему Маріевъ каналъ и соединяющему его съ моремъ при портѣ Букъ. Теперь онъ можетъ располагать еще другимъ морскимъ путемъ, именно каналомъ Сентъ-Луи, который прямо соединяетъ Рону съ заливомъ Фо. Арль весьма важенъ, какъ рынокъ земледѣльческихъ произведеній, потому что онъ богатъ прекрасными лугами, орошенными полями, камаргскимъ скотомъ и лошадьми, кроскими баранами, которые такъ высоко цѣнятся за ихъ превосходное мясо, и все-таки во всей общинѣ Арля есть еще пространство въ 123.000 гектаровъ, по обѣимъ сторонамъ Роны, которое дожидается своей ассенизации, чтобы покрыться нивами. За виадукомъ и мостомъ, соединяющими арльскій берегъ съ камаргскимъ, есть маленькое предмѣстье Трикталь, которое съ древнихъ временъ пользовалось водою изъ водопровода, проведеннаго въ родѣ сифона со два рѣки. Обработанныя земли, составлявшія «житницу римскаго войска», простирались вокругъ этого города почти до моря, между тѣмъ какъ нынѣ почти у самыхъ воротъ его начинается пустынное, нездоровое болото. Единственную деревню или, скорѣе, единственный поселокъ въ Камаргѣ составляетъ грушная жилищъ, построенныхъ около моря, вокругъ укрѣпленной церкви Св. Маріи; предъ боковою папертью этого святилища паломниковъ стоятъ два мраморные льва, отъ которыхъ, какъ говорятъ нѣкоторые писатели, сосѣднее море и получило названіе «Ліонскаго» (львиного) залива.

Населенная часть арльского округа, какъ и самый городъ, весьма богата историческими памятниками. Въ окружающей древній городъ равнинѣ, на скалѣ, вокругъ которой прежде разстилалось болото, возвышается укрѣпленное аббатство Монмажуръ. Далѣе, около Фонвьеля, гдѣ со среднихъ вѣковъ разрабатываются ломки «арльского камня», въ холмахъ высѣчены искусственныя пещеры и три крытые хода, служившіе могилами въ доисторическія времена: одинъ изъ нихъ имѣетъ не менѣе 42 метровъ длины <sup>1)</sup>. Далѣе, на одномъ изъ выступовъ Аль-

пинъ съ бѣлыми стѣнами, стоитъ любопытный городъ Бо—древняя столица могущества графовъ, которые боролись съ королями, стынныя дворцы которыхъ, высѣченныя въ мягкомъ, разтѣденномъ времени и представляютъ необыкновенно странный самый скало Бо стоитъ какъ бы въ цѣпяхъ, который припомнилъ Данту при описаніи ада. По другую сторону вала Альпинъ, чей профиль которыхъ напоминаетъ горы П на берегу одного изъ большихъ каналовъ, введенныхъ изъ Дюрансы, стоитъ земледѣльскій городъ С. Реми, наслѣдіе римскаго Гланумъ, разрушеннаго около конца пяти вѣка вестготами; онъ съ гордостью показываетъ на сосѣднемъ возвышеніи два памятника великаго прошедшаго—это весьма испорченная триумфальная арка, потерявшая свой атлантиды, капители колоннъ, и мавзолей, отличающійся изяществомъ пропорцій, который, по своимъ надписямъ, относится, повиднмому, временамъ Цезаря. Жанъ Гужонъ видѣлъ и, конечно, вдохновлялся имъ въ своихъ изведеніяхъ. Прелесть этого памятника другихъ римскихъ зданій Прованса такою, ихъ можно приписать марсельскимъ архитектурамъ, сохранившимъ, хотя и при гостяхъ Рима, преданія эллинскаго искусства <sup>1)</sup>. Лучшее сохранившееся въ мірѣ зданіе того времени, и тѣмъ не менѣе оно мало извѣстно, небольшое разстояніе его отъ долины было достаточно, чтобы уединить его отъ путешественниковъ, направляющихся въ день въ сосѣдній городъ Тарасконъ. Не ли точно также забытъ, до открытія г. 1 въ 1817 г., и весьма красивый по своимъ порціямъ римскій храмъ, «Низкій Домъ Вернегъ, въ гористой области между Са и Дюрансою?

Тарасконъ есть одинъ изъ тѣхъ городовъ Франціи, гдѣ непрерывное движеніе и товаровъ достигаетъ наибольшаго размаха. Находясь при соединеніи двухъ историческихъ путей Роны и Средиземнаго побережья, конъ, вмѣстѣ съ Бокеромъ, охранялъ, и видѣли, одинъ изъ важѣйшихъ стратегическихъ и торговыхъ перекрестковъ территории, а желѣзная дорога, рельсы которой являются въ вокзалѣ Тараскона, еще болѣе усилила движеніе населенія, которое естественно направлялось къ геологическому началу дельты. Столь важный пунктъ не долженъ былъ ревностно охраняться во время всего феодальнаго періода. Вѣроятно, времена римлянъ на тарасконской скалѣ, возвышающейся надъ волнами Роны во время половодья, укрѣпленный замокъ; но скала тогда окружена водою: часть Дюрансы и ла при подошвѣ холма, на которомъ тепе-

<sup>1)</sup> Kazalis de Fontdouce, „Allées couvertes de la Provence“. Монпелье, 1873 г.

<sup>1)</sup> Ernest Dejadins „Notes manuscrites“.



одокъ Шато-Ренаръ, извивалась по равростирающейся къ востоку отъ Тарас-разливалась здѣсь въ болото. Еще въ ринадцатаго вѣка городъ былъ остров-документы упоминають о немъ подъ Жерникскаго острова <sup>1)</sup>. Тарасконъ совершенно соединенъ съ твердою землею, алъ построенъ укрѣпленный замокъ, мо-етырехугольная масса котораго приво-изумленіе еще и нынѣ: она осталась основенною, углы ея совершенно цѣлы, гордый зубчатый карнизъ и прекрасный камня; внутри же зданія сохранилась лярная работа и барельефы, нарисован-вырѣзанные по приказанію короля

таментъ, за которымъ административ-ина упрямо удерживаетъ названіе Вара, одна капля его воды не попадаетъ въ рѣку Приморскихъ Альповъ, лучше называть по имени рѣки Аржанъ, пе-щей его съ запада на востокъ по наи-его ширинѣ. Почти всю поверхность о департамента занимають горы и хол-ду которыми мѣстами лишь остаются ния котловины, гдѣ прежде покоились ерь или моря; лѣса, занимающіе въ со-сти около половины департамента, по-ти еще отдаленнѣйшія отъ большихъ мѣстности. Торговое и промышленное е устремлено, конечно, къ побереж-ливамъ; но суконныя, войлочные, бу-и фаянсовыя фабрики есть и во вну-хъ городахъ, хотя сообщенія и не такъ азвита также здѣсь очень сильно куль-имѣровъ, которые департаментъ отпра-въ болышомъ количествѣ въ Ниццу, и Парижъ. Населеніе Вара, по отно-къ пространству земли, гораздо рѣже о населенія Франціи и при томъ же за-е годы сильно уменьшилось. Простран-рскаго департамента 6.028 кв. кило., е въ 1895 г. 288.336 челов., на кило-8 челов.

рѣ притиженія и крупнѣйшій городъ мента, Тулонъ, Тарентіонъ грековъ <sup>2)</sup>, а двѣнадцатымъ городомъ Франціи по ителей. Въ отношеніи торговли онъ вдвойнѣ выгодное положеніе на берегу одного природнаго порта и на большой дорогѣ, которая въ этомъ стѣсненномъ оневольт должна слѣдовать по берегу. да и порты, создавшіе благосостояніе совершенно защищены отъ вѣтровъ го моря почти островною горною груп-а Сисье и громаднымъ моломъ, обра-

зуемымъ впереди залива полуостровомъ мыса Сепетъ; здѣсь буря никогда не причиняла кораблекрушенія, и море здѣсь—не море, а озеро. Поэтому-то государство и овладѣло этимъ великолѣпнымъ воднымъ пространствомъ, сдѣлавъ изъ него большую морскую станцію Средиземнаго моря. Морской арсеналъ, построенный въ концѣ семнадцатаго вѣка, по планамъ Вобана, и увеличиваемый съ тѣхъ поръ большею частью слѣдовавшихъ другъ за другомъ правительствъ, представляетъ громадное собраніе фабрикъ, заводовъ, магазиновъ всякаго рода и различныхъ заведеній, занимающее пространство въ 270 гектаровъ и растянутое вдоль береговъ бухты на протяженіи восьми километровъ. Постройка всѣхъ этихъ зданій, съ рытьемъ бассейновъ, бухтъ и доковъ, стоила не менѣе 160 милліоновъ, хотя большая часть работъ исполнялась даромъ тысячами каторжниковъ, населявшихъ почти всегда, въ теченіе двухъ вѣковъ, острогъ,—эту грустную принадлежность большаго приморскаго города. Громадныя морскія заведенія Тулона дополняютъ обширные госпитали, изъ которыхъ самый замѣчательный госпиталь Сент-Мандріе, расположенный къ югу отъ главнаго рейда, на самомъ полуостровѣ мыса Сепетъ, среди прелестныхъ садовъ, откуда можно любоваться однимъ изъ лучшихъ горизонтовъ южной Франціи. Герскій рейдъ на востокѣ, представляющій внутреннее море болѣе 150 квадратныхъ километровъ, закрытое цѣпью острововъ отъ большихъ вѣтровъ и волненія открытаго моря, долженъ считаться принадлежащимъ также къ морской станціи Тулона, такъ какъ онъ служитъ пунктомъ отправленія и сбора для большихъ флотовъ; но нельзя и думать обставить его морскими арсеналами, потому что онъ соединяется съ открытымъ моремъ широкими проходами, которые было бы слишкомъ дорого сдѣлать непроходимыми для непріятеля.

Для безопасности громаднхъ запасовъ для мореходства и военнаго флота, стоящаго въ тулонскомъ портѣ, положительно необходимы сильныя укрѣпленія. Рядъ фортовъ, внѣ собственно стѣны, тянется на протяженіи десятковъ двухъ километровъ, занимая всѣ мысы берега, всѣ вершины и гребни амфитеатра холмовъ и горъ, окружающихъ равнину. По своему вооруженію, Тулонъ есть одна изъ самыхъ грозныхъ, но и самыхъ дорогихъ крѣпостей Европы, потому что всякое новое изобрѣтеніе въ искусствѣ взаимнаго уничтоженія представляетъ начинать работы снова. Къ несчастью, эта воинственная физіономія города и строгіе морскіе уставы дѣйствуютъ на торговлю далеко неблагоприятно, и, несмотря на свой превосходный портъ, Тулонъ отличается весьма слабымъ торговымъ движеніемъ: не болѣе 70.000 тоннъ; по своей торговлѣ онъ стоитъ даже ниже Ниццы, хотя одно уже снабженіе

<sup>1)</sup> *Statistique des Bouches-du-Rhône*. т. II, стр. 451.  
<sup>2)</sup> *Histoire du Languedoc*. III. Лентерикъ. „Villes du golfe de Lyon“.  
Lentheric, „La Provence maritime ancienne et



флота занимает большое число мелких каботажных. Что касается промышленности, то она также не имеет большого значения: только на западном краю малаго рейда въ Сейнѣ устроены верфи морскихъ сооружений, принадлежащія обществу «железныхъ заводовъ въ Средиземномъ морѣ». Нѣсколько тысячъ рабочихъ заняты здѣсь постоянно постройкою большихъ железныхъ и деревянныхъ судовъ какъ для военнаго, такъ и для купеческаго флотовъ и для перевозки; здѣсь сдѣланы нѣкоторые прекрасные пакеты почты почтоваго общества «Messageries». Небольшие порты Сентъ-Назеръ и Бандоль, расположенные у западной стороны мыса Сепетъ, могутъ считаться важными гаванями Тулона; они отправляютъ произведенія своихъ полей. Въ Сентъ-Назерѣ устроенъ заливъ для ловли тунцовъ.

Города, какъ особи, имѣютъ каждый свое специальное призваніе и распределяютъ между собою роли въ общей экономіи общества. Сдѣлавшись военнымъ пунктомъ и большимъ магазиномъ для снабженія флота, Тулонъ не можетъ въ то же время соперничать съ Ниццею, Канномъ и Ментоною, какъ мѣстопробываніе для больныхъ иностранцевъ. А между тѣмъ климатъ въ немъ не хуже, чѣмъ на Гіерскихъ островахъ и на берегахъ Лигурии. Окрестныя мѣста: на юго-западѣ полуостровъ мыса Сисье, на западѣ Оллиульскія ущелья, на сѣверѣ дивная долина Дарденъ съ ея воронками или *gargais*, на сѣверо-востокѣ гора Кудонъ, ничуть не уступаетъ красотѣ пейзажей восточнаго берега; но европейская мода не позволяетъ еще больнымъ останавливаться въ этомъ мѣстѣ провансальскаго побережья. Они должны проходить мимо Тулона, какъ уже проѣзжали, на пути изъ Марсели, много другихъ прелестныхъ городовъ, расположенныхъ такъ прекрасно между высокими мысами.

Городъ Гіеръ, который превосходилъ Тулонъ по положенію и населенію до четырнадцатаго вѣка, не имѣетъ уже преимуществ обладать портомъ, хотя расположенъ такъ, что можетъ сохранить свое бывшее значеніе. Его великодушный рейдъ занимаетъ самую выдающуюся часть всего материка между двумя вогнутостями заливовъ Лионскаго и Генуэзскаго. Небольшой бассейнъ рѣки Гапо и широкая равнина связываютъ его съ богатыми полями Кюзера и Солле-Пона, простирающимися по сѣверному склону Маврскихъ горъ; наконецъ, окружающія его земли отличаются большимъ плодородіемъ. Гораздо раньше Канна и Ментоны, Гіеръ былъ зимнею резиденціею, извѣстною мягкостью своего климата. Уже съ шестнадцатаго вѣка онъ славился какъ мѣсто излеченія для больныхъ и наслажденій для здоровыхъ, и Екатерина Медичи хотѣла тамъ построить «королевскій домъ, окруженный садами». Въ наше время Гіеръ остался нѣсколько позади своихъ юныхъ

соперниковъ Приморскихъ Альповъ; онъ пользуется, какъ они, выгодною положеніемъ морскомъ берегу и даже отдѣленъ отъ вѣтровъ лотами и солончаками; кромѣ того, его широко открыта къ сѣверо-западу и дѣлаетъ свободный доступъ мистралу, такъ что отъ этого опаснаго вѣтра можно только въ луденныхъ долинахъ окружающихъ и между тѣмъ есть много болѣзней, для которыхъ климатъ Гіера лучше, чѣмъ Канна или Ментона, потому что здѣсь воздухъ содержитъ менѣе пыльных частицъ. Правда, равнина сада устланная бѣлыми и розовыми дачами, стирающаяся надъ городомъ Гіеромъ, представляетъ уже того лѣса апельсиновъ, ко удивлялись прежде, и дерево съ золотыми камнями почти всюду замѣнено персиковыми, дальними и другими фруктовыми деревьями, на которой мѣстами видны пальмы, стала еще красивѣе, благодаря разнообразію экзотическихъ растений, которыхъ здѣсь въ нынѣшнемъ вѣкѣ. Земля Гіера обогащается отъ торговли прибрежьемъ. Что касается Гіерскихъ островковъ—роль, Портъ-Кро, Титанъ, то они не слаба, и въ ихъ домикахъ рѣдко встрѣчается тешественника, хотя эти «Золотые острова» принадлежатъ къ числу самыхъ живописныхъ на югѣ.

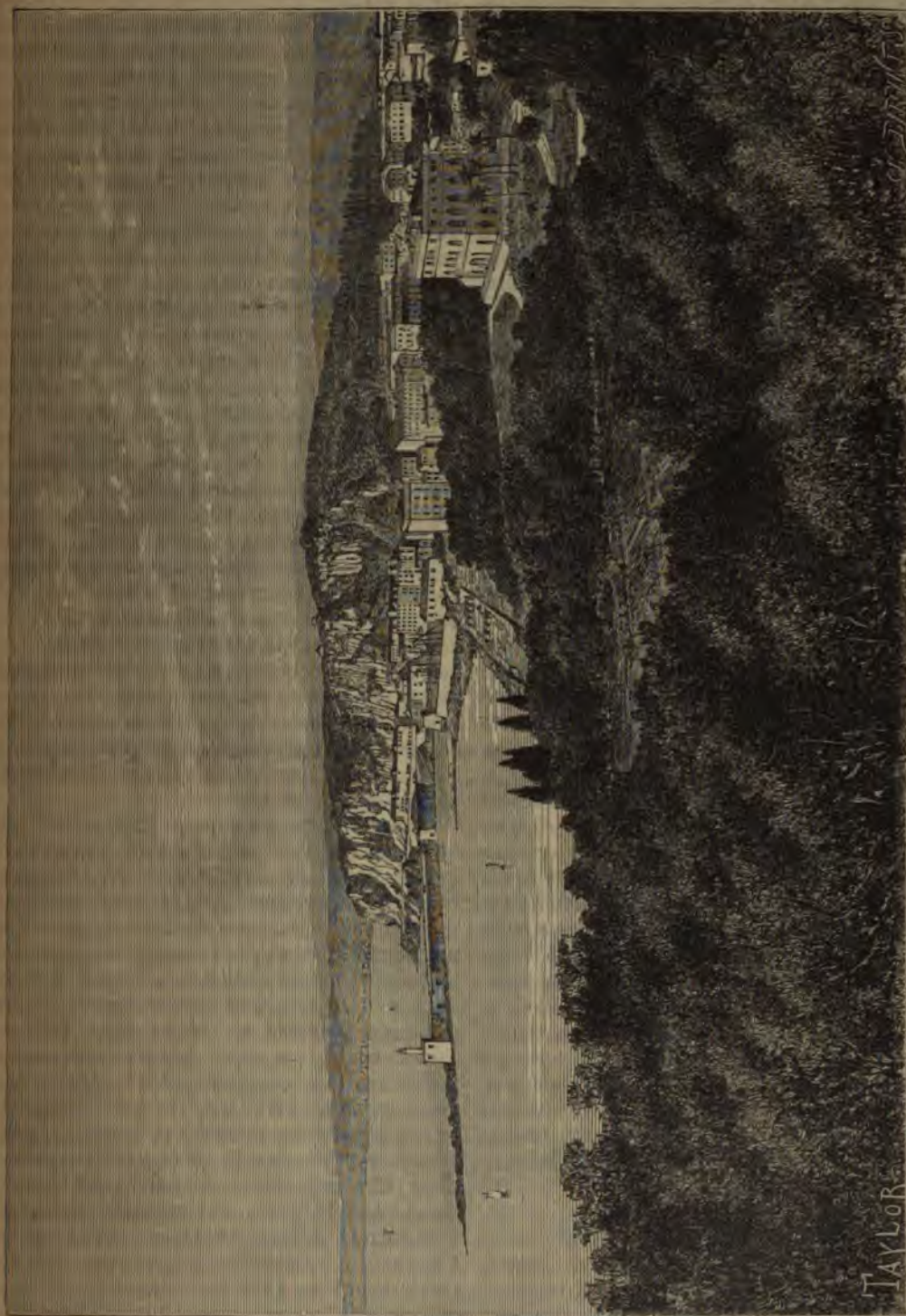
Небольшой портъ Сентъ-Тропезъ, къ югу отъ горной Мавританской группы, также одно изъ восхитительнѣйшихъ мѣстъ Франціи. Его заливъ, его портъ, который можно было бы улучшить, казалось бы, чтобы обезпечить ему большія торговые сношенія, но недостатокъ легкихъ сообщеній и тѣмъ ограничиваетъ его торговлю большимъ рѣчнымъ бассейномъ, для котораго этотъ городъ и составляетъ мѣсто сбыта. Онъ отправляетъ лѣвъ, пробковое дерево, шпатель, «лионскіе каштаны», доставляемые ему сѣверныхъ селеній и особенно изъ Гардъ-привѣтливнаго высоко въ горномъ мѣстѣ «Шато-де-Френъ» (Замокъ Ясеней). Фрейне, служившій нѣкогда сарацинскою крѣпостью, сдѣлался такъ знаменитымъ въ христіанскомъ мірѣ, что всѣ военные селенія мавровъ назывались по немъ «freine» («fraxinets»). Въ Каголинѣ открыта бычья гробница.

Къ сѣверу отъ горной группы, заливъ, когда сарацинами, проходили живыя артеріи страны—большая обыкновенная лѣзная дорога. Долина Аржана, по вѣсней части которой проходитъ желѣзная дорога, представляетъ дѣйствительно кратчайшій путь для перехода населеній востокъ и западомъ Прованса. Съ тѣхъ поръ какъ тевтоны были разбиты на Пурей поляхъ, когда они переходили пороги долинами Арка и Аржана, исторія не рѣ



самая важность этой дороги для войны и торговли. Сент-Максименъ, расположенный въ несколькихъ километрахъ южнѣ обильнаго источника Аржана, почти на самомъ гребнѣ

изъ красивѣйшихъ готическихъ церквей юга. Далѣе, къ востоку, Бриньоль, нынѣ главный городъ округа, считался между городами Прованса уступающимъ только Э. Хотя онъ и не



Ницкій портъ.

одораздѣла, въ исключительно сухой долинѣ, былъ всегда мѣстомъ соединенія многихъ дорогъ, и естественный притокъ путешественниковъ долженъ былъ способствовать извѣстности его реликвій, которымъ поклонялись въ одной

имѣть еще желѣзной дороги, на которую имѣть право, но его кожевни, шелкопрядильни, перегонные и черепичные заводы весьма дѣятельны, и торговля его значительна. Любъ и Видобанъ, на желѣзной дорогѣ, представляютъ



довольно дѣятельныя по торговлѣ мѣстечки. Лоргъ, окруженный своимъ бульваромъ изъ молодыхъ визовъ и господствующій съ сѣвера надъ красивыми полями и ущельями Аржана, имѣетъ различные заводы и въ особенности суконныя фабрики. Наконецъ, Драгиньянъ, главный городъ департамента, есть городъ весьма промышленный; вода, проведенная изъ притока Аржана, Нартюби, приводитъ здѣсь въ движеніе колеса множества мелкихъ фабрикъ, произведенія которыхъ отправляются въ дальнія страны. Впрочемъ, городъ не имѣетъ никакихъ другихъ достопримѣчательностей, но зато въ окрестностяхъ его сколько дикихъ и прелестныхъ мѣстъ, сколько гротовъ и пропастей въ долинахъ, и сколько дивныхъ видовъ, открывающихся съ высоты скалъ!

Тогда какъ прибрежные города Приморскихъ Альповъ возрастаютъ въ населеніи и богатствѣ, древняя римская колонія Форю-Юльенизъ, нынѣ Фрежюсъ, влачитъ свое жалкое существованіе на краю болотистыхъ земель, протекаемыхъ Аржаномъ предъ его впаденіемъ въ Средиземное море. Засореніе порта пескомъ и наносы земли въ море, отодвинувшееся съ римскихъ временъ по крайней мѣрѣ на 1.600 метровъ, не позволили Фрежюсу поправиться отъ военныхъ бѣдствій, постигшихъ его, какъ и всѣ прибрежные города. Признаки его порта, гдѣ стоялъ флотъ Акціума и гдѣ римскіе адмиралы ставили до 200 кораблей, находятся нынѣ среди садовъ; на холмѣ же, возвышавшемся надъ бывшимъ берегомъ, есть нѣкоторые остатки древнихъ римскихъ памятниковъ, какъ напр. амфитеатръ, лагерь и въ особенности водопроводъ на огромныхъ столбахъ, которые свидѣтельствуютъ о бывшемъ значеніи города. Водопроводъ древняго Фрежюса представляетъ одну изъ замѣчательнѣйшихъ развалинъ этого рода, какія только существуютъ во Франціи: его можно прослѣдить до того самаго мѣста, гдѣ онъ бралъ воду въ рѣкѣ Сяньюль или Нейсониѣ на протяженіи почти 40 километровъ. Если бы окрестности были ассенизированы и если бы городокъ Сентъ-Рафазль, составляющій его приморское дополненіе, былъ снабженъ достаточно глубокимъ портомъ для кораблей средней вмѣстимости, Фрежюсъ, какъ естественный выходъ изъ всей долины Аржана, могъ бы еще возвратитъ себѣ нѣкоторую торговую дѣятельность.

Самая восточная часть Средиземнаго побережья Франціи принадлежала еще въ 1860 г. Италіи: это бывшее графство Ницца, занятое почти на всемъ своемъ пространствѣ Альпами и ихъ отрогами. Эта провинція, изъ которой сдѣлали департаментъ Приморскихъ Альповъ, присоединивъ къ нему округъ Грассъ, расположенный на правомъ берегу Вара, представляетъ во многихъ отношеніяхъ переходную

страну между двумя смежными государствами. Граница языковъ раздѣляетъ ее на двѣ естественныя области, изъ которыхъ французскій языкъ распространенъ въ двухъ долинахъ Вара и Тинэ, а итальянскій—во всемъ бассейнѣ Ройи и въ одномъ кварталѣ Ниццы; въ чемъ, мѣстное нарѣчіе, ницское, представляетъ особый говоръ, сродный разомъ тремъ естественнымъ языкамъ: провансальскому, французскому и итальянскому. Нравы жителей представляли также замѣчательную оригинальность, но непрерывное движеніе путешествіи въ прибрежныхъ городахъ не приминило, а дало лишь остатки этой древней провинціальной оригинальности. Содержаніе всѣхъ этихъ жителей составляетъ главный источникъ жизни страны; кромѣ того, въ Приморскихъ Альпахъ ведется крупная торговля маслами, вино фабрикуется духи и другія произведенія. Не менѣе, этотъ департаментъ, одинъ изъ лучшихъ во всей Франціи, принадлежитъ въ настоящее время къ числу относительно наименѣе богатыхъ: въ 1862 г. онъ былъ послѣднимъ въ всѣхъ по общей цѣнности всѣхъ своихъ земельныхъ земель; въ этомъ отношеніи онъ ниже даже простаго парижскаго городского округа. Стоимость земледѣльческой промышленности въ департаментѣ Сены 33.000 фр., а въ департаментѣ Приморскихъ Альповъ 28.000.000 франкъ. Населеніе, весьма кое въ гористой части, и во всемъ департаментѣ не отличается плотностью. Больше половины жителей не знаютъ даже грамоты. Жителство департамента Приморскихъ Альповъ 3.839 кв. кил., населеніе въ 1891 г. 258.571 на километръ 59 чел.

Древній греческій городъ Ницца, т. е. «Ника», названный такъ двадцать два вѣка назадъ марсельскими фокейцами въ память сраженія, выиграннаго ими надъ лигурскими туземцами, есть городъ дѣйствительно оригинальный. По своему положенію, по расположенію кварталовъ и общей фizioноміи, Ницца походитъ ни на какой другой городъ Франціи: онъ единственный въ своемъ родѣ. На самомъ холмѣ овальной формы, представляющемъ островъ, соединившійся когда-то съ материкомъ, стоятъ нѣсколько стѣтъ, оставшіяся отъ могущественнѣйшей крѣпости, кою весьма часто осаждали съ берега Средиземнаго моря. При подошвѣ этой крѣпостной скалы, на берегу порта съ двойнымъ бассейномъ примыкаетъ отдѣльный городъ. Здѣсь родъ Гарибальди. Движеніе судоходства въ этомъ портѣ въ 1881 году было: 3.020 судовъ въ 266.694 тоннъ груза. Другой городъ, стоящая Ницца, занимаетъ треугольное пространство между крѣпостною скалою, берегомъ Средиземнаго моря и каменнымъ русломъ рѣчки Пальона, на которой есть четыре большаго моста, изъ которыхъ одинъ такъ широкъ,



ь можно было развести садъ. За рѣкою, и отъ новыхъ кварталовъ съ правильно застроенными улицами, идутъ аллеи вишневыя, которые тянутся вдоль морскаго берега по соседней равнинѣ, между тѣмъ какъ вѣсные дома, число которыхъ увеличивается каждымъ годомъ, мелькаютъ тамъ и сямъ зеленыя склоновыя и группируются по террасамъ, на которой стоялъ римскій Цеметъ, амфитеатръ котораго уцѣлѣлъ еще и

е названіе Ниццы возбуждаетъ въ умѣ влеченіе о необыкновенно мягкомъ издоклиматѣ. Говорятъ, будто здѣсь бьетъ икъ Молодости для всѣхъ, чья жизненны истощены, и въ наши дни, какъ и во римлянъ, множество больныхъ молятъ ниццы о продленіи своей жизни. И дѣйственно, городъ этотъ представляетъ весьма выгоды, какъ мѣсто покоя и частоглвленія. Горы, ограничивающія побегНиццы съ сѣвера и образующія такоймй амфитеатръ вершинъ, защищаютъ го же время и отъ крайностей суровойзнойнаго лѣта, царствующихъ по друрону Альповъ, въ равнинахъ Пиемонта. температура Ниццы, производящаяцвѣтотъ и дающая такую удивительнугу произрастанія такимъ растеніямъ, и трудно сохранить даже въ оранжерверной Франціи, точно также благои для человека, и часто можетъ датьобновленіе силъ. Средняя теплота въвыше, чѣмъ во Флоренціи, и равна средлотѣ Рима; зимняя температура здѣсьпускается ниже точки замерзанія, да итѣ-то до нея лишь въ нѣкоторые исключные годы. Но климатъ Ниццы имѣетъ ипріятныя стороны: вѣтры отличаютсярезвычайнымъ непостоянствомъ, а пновыносимую силою; въ концѣ зимы и въвесны, когда мистраль дуетъ съ яростью,ухѣ поднимаются такіе вихри черновани, которые мало уступаютъ, по густоеельнымъ дождямъ вулкановъ. Юго-воивѣтеръ, сирокко, также утомителенъ иивлажности, располагаетъ къ разслаблео касается до западнаго вѣтра, приноо прежде болотныя миазмы съ береговъо эти опасности почти исчезли съ тѣхъакъ рѣка удерживается плотинами, дакъ того, эвкалиптовыми и другія деревьяотъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ для городательную шпалеру. Чума, произведшаяздесь столько опустошеній вслѣдъ за, голодомъ и варварскими набѣгами, покъ въ послѣдній разъ въ 1735 г. Въ теонца пятнадцатаго вѣка чума постоянноавала подъ небомъ Ниццы.

да и деревни, окаймляющіе берегъ къотъ Ниццы, еще превосходятъ по краюграфіи Реклю. т. II.

сотѣ пейзажей и преимуществу климата, и удивительнымъ образомъ дополняютъ Ниццу. Тотчасъ же къ востоку отъ покрытаго сплошь вишнями мыса, ограничивающаго бухту Ниццы, открывается рейдъ Вилльфранка, въ которомъ древніе видѣли одинъ изъ многочисленныхъ портовъ, вырытыхъ въ скалахъ могучею рукою Геркулеса. На берегахъ этого залива, полезнаго только для военныхъ кораблей, такъ какъ для торговли нѣтъ мѣстъ и дорогъ, растительность еще болѣе южная. чѣмъ въ бассейнѣ Ниццы; горныя крутизны представляютъ для экзотическихъ растеній полную защиту отъ сѣверныхъ вѣтровъ; рейдъ открытъ только южнымъ вѣтрамъ. За нимъ простираются превосходные оливковыя лѣса, покрывающіе перенеекъ Болье, между материкомъ и прелестнымъ развѣтвленнымъ полуостровомъ Санъ-Осписъ, гдѣ прежде укрывались въ окопахъ сарацины. Далѣе, желѣзная дорога идетъ изъ туннеля въ туннель у подошвы крутыхъ скалъ, на которыхъ стоитъ другая мусульманская крѣпость Эза, и обходитъ «Собачью Голову», на которой издали видна башня Августа.

Монако, построенный подъ крутизнами Тюрби, на уединенной скалѣ, посвященной греками Геркулесу Пустыннику (Моноесос), представляетъ одинъ изъ любопытѣйшихъ городовъ средиземнаго побережья. Ни одна колонія не требовала такой легкой защиты и не была такъ хорошо расположена для надзора за морскими путями между Италіею и Галліею; благодаря своему порту, удовлетворительному для мелкихъ древнихъ кораблей, она могла быть, смотря по превратностямъ исторіи, то торговою пристанью, то пиратскимъ гнѣздомъ. Уединенное положеніе Монако позволило владѣтелямъ его сохранить по крайней мѣрѣ видимость независимости, и князь Монако и теперь еще причисляетъ себя къ числу монарховъ Европы. Пользуясь своею властью, онъ даетъ пристанище въ своихъ чудныхъ садахъ Монте-Карло игорному дому, закрытія котораго тщетно требуютъ сосѣдніе города.

Если монархія князя, наслѣдника Геркулеса, уважалась, то, наоборотъ, автономія свободныхъ береговыхъ общинъ, сдѣлавшихся независимыми отъ Монако, не признавалась вовсе. Присоединяя къ себѣ Ментону и Рокбрюнъ, Франція платила за нихъ князю, какъ будто они ему еще принадлежали. Рокбрюнъ—это простая деревня, которая, какъ говорятъ, сѣхала цѣликомъ по склону горы Ментона, построенная на краю красной излучины моря, называемой заливомъ Мира, есть городъ значительный и не менѣе Ниццы знаменита сѣздами больныхъ и туристовъ: это перлъ Франціи. Движеніе судовъ въ Ментонскомъ портѣ въ 1881 году было: 339 судовъ съ 8.390 тоннами груза. Защищенная гораздо лучше Ниццы, такъ какъ она занимаетъ именно нижніе скло-



ны горы, возвышающихся крутыми обрывами къ сѣверу, Ментона и красивѣе ея, благодаря окружающей ея растительности: всюду видна зелень — на берегу лимонныя, апельсиныя, экзотическія деревья, выше — оливы, а еще выше, на верхнихъ склонахъ — сосны. Мѣстный климатъ такъ однообразенъ, что нѣкоторые зимы температура не бываетъ ниже 8 градусовъ тепла, а лѣтнія теплота, умѣряемая морскимъ вѣтромъ, ниже, чѣмъ въ Парижѣ и даже на берегахъ Балтійскаго моря. Рощи лимонныхъ деревъ доставляютъ ментонскимъ купцамъ, среднимъ числомъ, сорокъ милліоновъ плодовъ ежегодно; тамъ цвѣтутъ и зрѣютъ плоды во всякое время года; зимніе холода и лѣтніе жары не настолькоъ рѣзки, чтобы остановить въ растеніяхъ постоянное движеніе жизни. И однако же, эта столь благословенная природою земля принадлежитъ къ числу тѣхъ земель Франціи, въ которыхъ уже самое положеніе и устройство деревень доказываютъ, что населеніе ихъ въ теченіе многихъ поколѣній жило въ постоянномъ страхѣ. Большая часть этихъ группъ жилищъ кажутся нераздѣльными частями той самой горы, на которой они построены. Стоя, въ родѣ крѣпостей, на вершинахъ самыхъ трудно доступныхъ скалъ, сообщаясь съ остальнымъ міромъ только посредствомъ лѣстницъ, производящихъ головокруженіе, выглядывая только съвозъ узкія бойницы своихъ наружныхъ стѣнъ, окруженныхъ пропастими, — эти сѣроватыя деревни были мѣстами убѣжищъ и защиты, куда, изъ страха рабства, поселенцы скрывались при малѣйшей тревогѣ. Къ востоку отъ Ниццы, но уже на итальянской землѣ, есть девять знаменитыхъ гротовъ Баусэ-Руссэ, которые были также человѣческими жилищами въ доисторическія времена тесаного камня. Г. Ривьеръ открылъ тамъ три скелета взрослыхъ и три скелета дѣтскихъ, множество оружія, украшеній, кремневыхъ, песчанниковыхъ и костяныхъ орудій. Гроты мыса Ру-Болье и Руба-Капеу, при подошвѣ ницскаго замка, были обитаемы въ ту же самую эпоху.

Къ западу отъ Ниццы есть также зимнія резиденціи, которыя соперничаютъ съ Ментоною по пріятности климата, красотѣ мѣстоположеній и прелести загородныхъ домовъ. Рядомъ съ Антибомъ, древнимъ Антиполисомъ грековъ, маленькою крѣпостью, охранявшею недавно границу, виденъ вытянувшійся въ море мысъ Гарупъ, виды котораго принадлежатъ къ числу прекраснѣйшихъ на Средиземномъ морѣ; за нимъ разстилается изысканнымъ полукругомъ заливъ Жуанъ, гдѣ высадился Наполеонъ, бѣжавъ съ острова Эльбы; затѣмъ, къ западу отъ небольшого ряда холмовъ, между которыми находится Валлоріасъ или «Золотая Долина», извѣстная своими горшечными заводами, начинается длинный рядъ виллъ и отелей, образу-

ющихъ городъ Канны, и продолжается, за сомъ горы Шевалье, удивительно старинною башнею, до самаго устья Сіани. Здѣсь, какъ въ Ментонѣ, равномерность годичной температуры выражается смѣшеніемъ растеній, личныхъ климатовъ: рядомъ съ сѣверною сною, здѣсь произрастаютъ африканское и австралійскіе *eucalyptus*. Но въ цѣломъ, растительность не представляетъ такого богатства и разнообразія, какъ на берегахъ залива М. Что придаетъ особенную красоту Каннъ послѣ прозрачной атмосферы и свѣтлаго неба, такъ это профиль далекаго горизонта отъ сноватыхъ мысовъ Эстерели до двухъ Лескихъ острововъ, ограничивающихъ съ заливъ Жуанъ. Самый большой изъ нихъ, Маргариты, на которомъ есть удивительно сновыи лѣсъ, знаменитъ своею маленькою постью, тюрьмою, которая не такъ хорошо сберегла своего послѣдняго узника, маршала зна, какъ стерегла когда-то тайны «Желѣзную Маску». На островѣ Сентъ-Орасіи, расположенномъ дальше въ морѣ, есть древній укрѣпленный замокъ изъ золотисто-желтыхъ камней, составляющихъ удивительную контрастъ съ окружающею его темносинею и развалины монастыря, который въ те двѣ вѣковы, съ шестого по восьмой, знаменитѣйшимъ во всемъ христіанскомъ въ немъ было до 3.700 монаховъ; въ 725 христіанскіе пираты произвели въ немъ страшное избиеніе, и съ тѣхъ поръ островъ часто погался опустошеніямъ, несмотря на свои плетенныя башни.

Несмотря на небезопасность и ничтожную бину своей гавани, Канны ведутъ наиболѣе морскую торговлю, послѣ Ниццы, во всей вѣ Сіани и французской Лигурии. Движеніе дохода въ Каннскомъ портѣ въ 1881 1.223 судна и 70.500 кил. груза. Онъ представляетъ естественный портъ города Грассы, положеннаго километрахъ въ двѣнадцать отъ Ниццы на южномъ склонѣ большой конической горы Рокавионъ. Хотя Грасса построенный въ видѣ шпалерника, разномъ на 300 метровъ выше Каннъ, но онъ пользуется почти столь же пріятнымъ климатомъ. Разстилающаяся подъ ногами этого горнаго винца представляетъ масличный лѣсъ, дающій лучшее масло во всемъ Провансѣ; садахъ апельсины и лимоны растутъ и даютъ совершенно свободно; мѣстами надъ холмами и жасминными кустами качаются пни султанами пальмы, а оливковое дерево стетъ на холмахъ, надъ которыми возвышается городъ, до высоты 700 метровъ. Такимъ образомъ, Грасса безъ затрудненія можетъ съ собою восемнадцатаго вѣка избрать себѣ снѣвостью фабрикацію эссенцій, духовъ и лѣнъ. Въ теченіе мая мѣсяца — преимущественно время перегонки — парфюмерная фабрика



потребляют болѣе милліона килограммъ, не считая испанскихъ жасминовъ, ихъ фиалокъ, резеды, туберозъ, пахучихъ гераніума, геліотропа, мяты. Кромѣ того Нижнихъ Альповъ и Вара стараются собирать въ своихъ горахъ цвѣты а, лаванды и розмарина, которые скупо у нихъ коммиссіонерами Грасса. Другіе департамента Приморскихъ Альповъ, Ницца, пытались соперничать съ Грасомъ въ производствѣ духовъ, но до сихъ поръ еще не отняли у него первенства. Ида, въ общей экономіи Франціи, берегъ Приморскихъ Альповъ играетъ специальную роль, которую обуславливаютъ для него его теплый климатъ и разнообразіе сельскохозяйственныхъ произведеній, и которая не можетъ имѣть возрастающаго значенія. Но неменную пользу могутъ приносить эти въ особенности здоровью человѣка. Страноръ, какъ иностранцы съвера, особенно немцы, узнали преимущество Ниццы и съе городовъ, какъ мѣстъ зимняго пребыванія привилегированные больные широко пользуются этимъ пріятнымъ южнымъ климатомъ. Было бы желательно, чтобы имъ могли пользоваться всякій человѣкъ, чтобы были школы, коллегіи, пріюты больныхъ, для семейства, гдѣ могъ бы обновить себя всякій, кому угрожаетъ чахотка. Канны, Жуанскій заливъ, Антибскій мысъ, Вилльфранка, Ментона назначены съ большими санаторіумами Франціи. Приморскіе Альпы могутъ тѣмъ лучше исполнять эту роль, что прибрежные города, расположенные прекрасно для зимнихъ резиденцій, являются горными селеніями, которыми пользуются мѣстопробываніемъ. Сентъ-Мари-Иантоскъ, Рокбилльеръ, Сентъ-Дальма, и деревни верхней долины Вара, выше общаго мѣстечка Пюжэ-Тенъ, превращаются въ главный городъ округа, представляютъ прекрасныя убѣжища отъ жаровъ. Благоустроенныя дорогамъ, проникающимъ въ долины, и которыя будутъ замѣнены новыми, иностранцы, поселившіеся въ нихъ, могутъ въ нѣсколько часовъ перемѣнить улицы города и высохшіе берега на свѣжія долины, съ журчащими ручьями и шелестящими листьями, украшенныя сѣнговъ и скалъ, и совершенно защищены отъ сѣверныхъ вѣтровъ гребнемъ Восточныхъ Альповъ.

Департаментъ Воклюзъ, хотя расположенъ въ южной части страны, къ сѣверу отъ долины Роны, имѣетъ климатъ, равно какъ и по виду и по природѣ своихъ произведеній, представляетъ большое сходство съ странами, окаймляющими Лигурийскій заливъ;—это въ сущности Средиземнаго моря. Вся его западная

часть составлена изъ наносныхъ земель, принесенныхъ Роной, Дюрансой и ихъ притоками, и отложенныхъ на бывшемъ днѣ моря: истинная долина Роны оканчивалась сѣвернѣе. Впрочемъ, болѣе трети департамента принадлежало прежде Провансу, остальное же составилось изъ графства Венесенскаго и княжества Оранжеваго. Нѣтъ департамента, который, по пространству, былъ бы меньше Воклюзскаго, кромѣ Сенскаго и Ронскаго, но и въ этихъ тѣсныхъ предѣлахъ онъ обладаетъ крупными элементами богатства. Его равнинная территория, состоящая изъ множества полей и садовъ, весьма производительна, благодаря пересекающимъ ее оросительнымъ каналамъ. Города его очень промышленны; обогащающееся трудомъ населеніе плотнѣе, чѣмъ среднее населеніе Франціи, хотя значительная часть горной области департамента слишкомъ холодна и слишкомъ лишена растительной земли, чтобы въ ней могли быть основаны города или даже деревни. Пространство Воклюзскаго департамента 3.548 кв. кил.; населеніе въ 1895 г. 235.411 челов.; на километръ 69 человѣкъ.

Хотя здѣсь нѣтъ естественныхъ богатствъ, состоящихъ въ металлахъ, топливѣ и движущей силѣ, которыя породили бы много большихъ городовъ, тѣмъ не менѣе нѣтъ во Франціи мѣстъ, гдѣ города такъ тѣснились бы другъ къ другу, какъ въ Нижнеронской долинѣ. Причину этого должно искать, по крайней мѣрѣ отчасти, въ географическихъ условіяхъ мѣста. Арль стоитъ при расхожденіи двухъ рѣчныхъ руселъ. Тарасконъ и Бокеръ стоятъ также при началѣ въ нѣкоторомъ родѣ дельты, въ томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ переправа черезъ рѣку всего легче. Авиньонъ—при соединеніи двухъ долинъ—Роны и Дюрансы.

Авеніо уже при римскомъ владычествѣ былъ цвѣтущимъ городомъ; въ средніе вѣка онъ занялъ первое мѣсто между городами юга, несмотря на выдержанныя имъ осады. Какъ и сосѣдъ его Арль, онъ имѣлъ счастье завоевать себя въ тринадцатомъ вѣкѣ полную автономію, при которой онъ назначалъ себя консуловъ, издавалъ законы, сносился какъ равный съ равнымъ съ другими республиками Прованса и Италіи. Но ужасная истребительная война, внесенная крестоносцами съвера въ цвѣтущія области юга, заставила Авиньонъ потерять свою независимость. Сдѣлавшись, такъ сказать, простою добычею завоеванія, онъ переходилъ изъ рукъ въ руки и въ концѣ концовъ былъ резиденціею папъ съ 1309 по 1376 г. Къ этимъ временамъ относятся главные памятники города, придающіе ему разомъ и военную, и церковную физиономію. Тридцать девять башенъ старинной стѣны, множество колоколенъ, отдѣльных и группами, выступающихъ надъ зубцами «bourguets», или маленькія башни, которыя сотнями строили горожане во времена смуты.



свободы, и пзъ которыхъ многіе видѣются еще посреди домовъ, громадная масса дворца папъ, возвышающаяся на Соборной скалѣ,—все это кажется видѣніемъ среднихъ вѣковъ. Недавнія поправки сгладили всѣ разрушенія, сдѣланныя въ этихъ историческихъ памятникахъ временемъ и людьми; валы теперь точно такіе, какими они были въ средній четырнадцатаго вѣка, кромѣ тѣхъ прекрасныхъ деревьевъ снаружи, которые бросаютъ на нихъ свою тѣнь; дворецъ папъ имѣетъ все тотъ же грозный видъ, съ крѣпостями и тюрьмами, и, войдя въ него, вы увидите еще внутреннія укрѣпленія, «построенныя со всею итальянскою недовѣрчивостію»<sup>1)</sup>, равно какъ и темницы, залы пытокъ, орудія убійства и пытокъ. Но всякій слѣдъ живописи исчезъ вездѣ, кромѣ готической капеллы. Сокровища искусства заключаются въ соборѣ, построенномъ на той же Соборной скалѣ, и въ музеѣ Кальвэ, названномъ такъ по имени жертвователя, подарившаго городу свои драгоценныя коллекціи, медали, надписи, древніе скульптурные и архитектурные обломки, картины и статуи.

Съ тѣнистыхъ террасъ сада можно любоваться однимъ изъ красивѣйшихъ видовъ Франціи. Горизонтъ ограничивается Ванту и другими высокими горами, при подошвѣ которыхъ разстилается обширная равнина, покрытая маслинами и шелковичными деревьями, образующими мѣстами настоящіе лѣса, а съ бѣлыхъ или сѣроватыхъ стѣнъ встаютъ, среди зелени, разбросанные города и мѣстечки. У подошвы холма струится быстрая Рона, окружающая своими изгибами большой островъ Бартелассъ, окаймленный тополями и ивами. Прямо противъ васъ—дома и разрушенные валы новаго города, который соединился прежде со старымъ посредствомъ моста, «построеннаго чортомъ и Бенезе»: въ теченіе болѣе чѣмъ цѣлаго вѣка, съ 1188 по 1309 г., это былъ единственный мостъ на рѣкѣ, ниже Лиона, но наводненіемъ 1669 г. унесло почти всѣ его арки, изъ которыхъ остались только четыре у Авиньонскаго берега, съ живописною часовнею. Древнее сооруженіе замѣнено теперь некрасивымъ висячимъ мостомъ.

Заступивъ временно католическій Римъ, Авиньонъ продолжалъ принадлежать папамъ до революціи и наполнился монастырями различныхъ орденовъ, колокола которыхъ трезвонили безпрестанно; отсюда и происходитъ данное ему Рабелъ названіе «Isle sonnante». Тогда онъ былъ угрюмъ и не имѣлъ промышленности: по его узкимъ, извилистымъ и искривленнымъ во всѣхъ направленіяхъ, во избѣжаніе мистралей, улицамъ росла трава. Но, сдѣлавшись французскимъ и ставши главнымъ городомъ департамента, въ которомъ земледѣліе сдѣлало вели-

чайшіе успѣхи, Авиньонъ долженъ былъ гически приняться за работу, и теперь одинъ изъ первыхъ городовъ на югѣ полевой промышленности и торговли. Онъ рѣзываетъ и продѣтъ шелки, привозимыя окружающихъ мѣстъ, приготовляетъ маренны, краски, дѣлаетъ земледѣльческія машины, ставляетъ жителямъ равнины и горъ, вѣчныхъ Альповъ итальянской границы, всѣ необходимыя имъ предметы промышленности.

Авиньонское земледѣліе, какъ и въ сосѣднихъ департаментахъ, подвергалось многимъ вратностямъ: болѣзнь шелковичнаго червѣ тѣмъ филloxсера «опустошитель» грозитъ, чтожить главный источникъ доходовъ строиноградники департамента въ нѣсколько сократились отъ 30.000 гектаровъ до 3. поднявшись въ 1891 г. до 9.000. Съ другой стороны, производство марены, дававшее кую цѣну прежде бесполезной области баИля и Антрага, само было поставлено въ ность, и не отъ естественнаго бѣдствія, а отъ какого или болѣзни, а отъ научнаго открыХимики научились извлекать искусственализаринъ прямо изъ каменнаго угля, и чборотыся съ новыми производствами, вѣкомъ земледѣльцы, еще недавно усиленные и монополіи, должны будутъ въ особенностипитъ свои методы, чтобы производить думдешевле.

Изъ 13.500 гектаровъ земли, засѣянной реною, которая дала въ 1862 г. сбору въ 30 милліоновъ килогр., въ 1880 г. оставалось всего 8 гектаровъ. Статуя перса Альтена, двинутая въ садъ «Отцовъ», и деревня Альтеле-Палюдъ на берегу Сорга служатъ олицреніемъ промышленности прошлаго. Впрочемъ обиліе воды въ равнинѣ даетъ возможность крестьянамъ, въ особенности огородамъ, переменить ихъ культуру, и извѣстно, чтоптации трюфелевыхъ дубовъ уже значитеизмѣнили видъ горъ. На Куртезонѣ, вѣномъ притокѣ Уезы, прорыли артезианскколодезь въ 700 метровъ глубины; вода выеисчерпаема, но, къ сожалѣнію, она оставаζεται на глубинѣ 15 метровъ отъ поверхности.

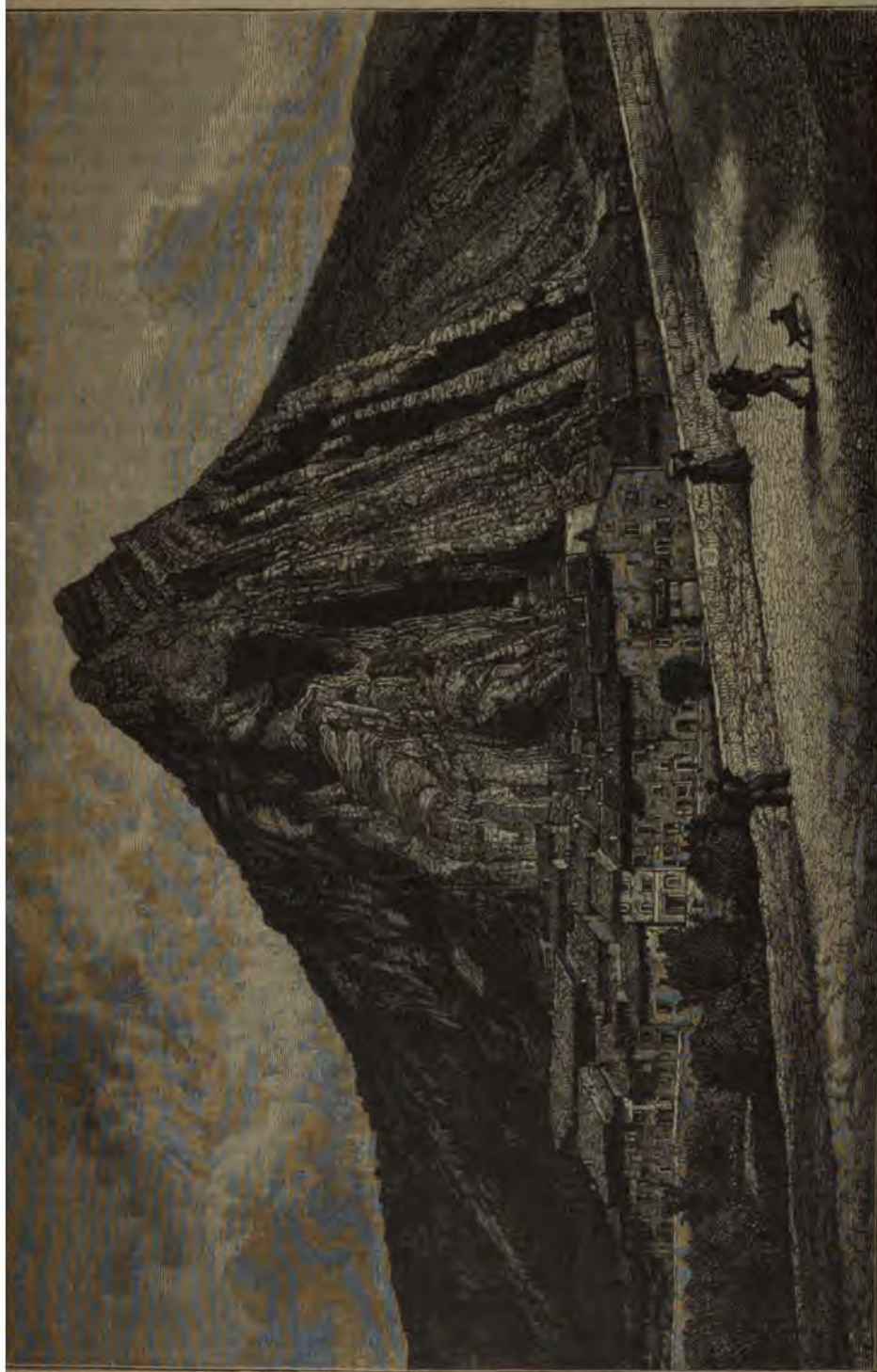
Что касается городовъ, расположенныхъ подошвѣ Леберона и Воклюзскихъ высотъ обиліе воды даетъ окружающимъ ихъ необыкновенный блескъ растительности. ный городъ Кавальонъ, въ которомъ сущестъ еще римскія триумфальныя ворота, оженъ громаднымъ садомъ, въ который введены каналы изъ Калавона и Дюранси; ИТоръ получаютъ живительную струю для своихъ полей изъ источника Воклюзы, раздѣляющаго «sorgues» и «sorguettes»; Перръ орошаетъ Нескою; въ Монте и Карпентра есть свои каналы. Совершенно несправедливо, будтовошедшее въ поговорку названіе Карпенвозбуждаетъ представленіе маленькаго про-

<sup>1)</sup> Stendhal, «Mémoires d'un touriste».



города, населеннаго хвастунами и  
ами; въ сущности оказывается, что  
на, относительно другихъ малолюдныхъ  
отличается большою промышлен-

пенторакты, съ огромными барельефами, изоб-  
ражающими вонновъ, и оканчивая его прекрас-  
ною ратушею восемнадцатаго вѣка и большими  
водопроводами.



Систеронъ. Скала и предместье Бомъ.

мственнымъ трудомъ, любовью къ  
искусствамъ. Въ немъ есть библіотека  
да и самъ онъ составляетъ нѣчто въ  
ся по своимъ памятникамъ, начиная  
ей триумфальной арки древней Кар-

Оранжъ, древній Араузіо, бывший вѣкогда  
главнымъ городомъ княжества, откуда вышелъ  
домъ голландскихъ государей, — родственникъ  
Карпентра по торговлѣ и промышленности;  
находясь въ болѣе благоприятномъ положеніи



на большой исторической дорогѣ изъ долины Роны, онъ обладаетъ двумя римскими памятниками, которые, каждый въ своемъ родѣ, принадлежатъ къ числу лучшихъ и наилучше сохранившихся во всей Франціи. Театръ, ступени котораго высѣчены полукругомъ, частью въ скалѣ зеленого песчаника, на которой стоитъ городъ, сохранилъ еще свою наружную стѣну въ первобытномъ состояніи, и выступающіе камни въ вѣнцѣ зданія могли бы держать еще шесть, на которыхъ натягивался когда-то *velarium* надъ семью тысячами зрителей Триумфальная арка, извѣстная прежде подъ названіемъ арки Марія, происходившимъ отъ имени галлскаго предводителя Маріо (Маріонъ), реставрирована весьма искусно; но если южный фасадъ ея сильно пострадалъ отъ морскаго вѣтра, зато сѣверный вѣрно сохраняетъ свои трофеи, барельефы и надписи, и производитъ такое же впечатлѣніе, какъ и во времена Тиберія, который велѣлъ поставить ее въ память пораженія Юлія Флора и Эдуэна Сакровира. Что касается другихъ римскихъ сооружений въ Оранжѣ, то отъ нихъ существуютъ лишь ничтожные остатки, такъ какъ въ средніе вѣка они служили для постройки церквей и укрѣпленнаго замка, развалины котораго и теперь видны на вершинѣ скалы: весь собранный мусоръ возвысилъ почву Оранжа почти на одинъ метръ. Маленькій городокъ Везонъ, Вазіо древнихъ, расположенный неподалеку отсюда, при сѣверномъ основаніи послѣднихъ отроговъ горы Ванту, построенъ частью также изъ галло-римскихъ обломковъ: надгробные камни служатъ порогами для дверей, и древній мостъ, перекинутый черезъ рѣчку Увезъ, и окаймляющая ее набережная представляютъ единственные изъ дохристианскихъ памятниковъ, избѣгнувшихъ разрушенія; здѣсь найденъ единственный существующій во Франціи памятникъ Бела, который нынѣ хранится въ с.-жерменскомъ музеѣ<sup>1)</sup>. Въ Малосенѣ, промышленномъ мѣстечкѣ, въ которомъ различные заводы, прядильни и бумажныя фабрики приводятся въ движеніе могучимъ источникомъ Грозо, есть остатки водопровода, доставлявшаго эту чистую воду въ Везонъ и Оранжъ. Что касается другихъ городовъ сѣверной части департамента, Боллена, построеннаго въ прибрежныхъ равнинахъ Роны, и Вальреа, окруженнаго со всѣхъ сторонъ общинами Дрома, то они сохранили, по крайней мѣрѣ отчасти, свои старинныя стѣны и башни. Болленъ обладаетъ богатыми залежами лѣдной глины и значительными посудными фабриками, а Вальреа представляетъ весьма дѣятельный рынокъ, въ особенности для сыра.

Правый берегъ Дюрансы, ограничивающей съ юга департаментъ на протяженіи болѣе 200 километровъ, довольно населенъ, хотя поля его,

къ востоку отъ Кавальона, составляютъ узкую полосу земли, надъ которою возвышаются горныя кручи. Городъ Пертюи, обязан своимъ названіемъ тому ущелью или «*petit*» Дюрансы, у входа въ которое онъ стоитъ, занимается кое-какою промышленностью, несмотря на отдаленность свою отъ большихъ путей сообщенія; но выше по долинѣ земледѣліе и скотоводство уменьшаются по мѣрѣ высоты. Въ этой мѣстности есть одинъ только городъ, древній римскій Антъ, сдѣлавшійся главнымъ городомъ округа. Въ нѣсколькихъ километрахъ изъ рѣку Калавонъ пересѣкаетъ римскій мостъ изъ трехъ аркахъ, именно Юліевъ мостъ. Антъ дѣлаетъ сѣрными копиями, единственными богатываемыми съ успѣхомъ во Франціи, и жами глины, потребляемой посудными фабриками.

Два департамента, чрезъ которые протекаетъ верхняя Дюранса, представляютъ самую высокую, самую бѣдную и малолюдную часть Франціи. Города въ нихъ весьма удалены другъ отъ друга, и ихъ памятники и исторія представляютъ гораздо меньше интереса, чѣмъ городовъ римскихъ, вслѣдствіе той заброшенности, которой они находились по отношенію къ такимъ событіямъ исторіи: многіе изъ нихъ имеютъ значеніе только въ административномъ отношеніи и въ отношеніи охраненія границъ. Впрочемъ, самый высокій департаментъ Франціи, Альповъ, имѣетъ относительно простора больше жителей, чѣмъ департаментъ Пюи-де-Домъ, и этимъ преимуществомъ обязанъ, вѣроятно, лучше сохранившимся лѣсамъ и пастбищамъ; но совокупность воздѣланныхъ земель представляетъ лишь большую цѣнность. Мѣстныя средства недостаточны для населенія, и въ концѣ ежегодные переселенцы направляются обыкновенно толпами въ города равнины. Вслѣдствіе нищеты и дурной гигиены, и средняя жизнь въ этомъ департаментѣ Франціи — самая кратчайшая<sup>2)</sup>. Пространство департамента Верхнихъ Альповъ 5.590 кв. кл. Населеніе въ 1871 г. 115.522 чел. На километръ 21 чел.

Бриансонъ, большая крѣпость, семь фортовъ которой стерегутъ итальянскую границу, и рогу горы Женеврѣ, есть самый верхній городъ долины Дюрансы и французскихъ Альпъ послѣ Монлуи, въ Восточныхъ Пиренеяхъ самый холодный гарнизонный городъ во Франціи. Многіе изъ его фортовъ, какъ старыя и новыя, расположенныхъ въ южныхъ сторонахъ Инферне, на шпигъ Ай (Aïes), въ рѣкахъ Янусъ и Гондранъ, на высотѣ 2.400 м., стоятъ даже еще выше фортовъ Монлуи, господствуютъ надъ всей границей до рав-

<sup>1)</sup> Ernest Dejadins, „Notes manuscrites“.

<sup>2)</sup> Ch. Lenormant; Ernest Dejadins, „Notes manuscrites“.

<sup>3)</sup> Берталонъ, „Démographie figurée de la France“.



О километровъ отъ Бриансона, если вѣсть съ высоты птичьего полета <sup>(1)</sup>). Форты вены съ Бриансономъ мостомъ въ одну перекинутымъ черезъ ущелье. У подошвы онскаго холма по обѣимъ сторонамъ Дю, расположено промышленное предмѣстье; та не будетъ болѣе легкихъ сообщеній съ алью и Италией—оно останется относительнымъ пустыннымъ. Красота большихъ Альповъ у и Кейра, зубчатая вершина которыхъ въ бриансонцы на дальнемъ горизонтѣ, нагъ оживлять нѣсколько мѣстность въ селу.

Скася постепенно съ уступа на уступъ, торымъ Дюранса проложила себѣ путь въ рядъ ущелий, дорога идетъ у подножия сти Монъ-Дофинъ, затѣмъ около другаго меннаго пункта, Эмбронъ, сдѣлавшагося, и Бриансонъ, главнымъ городомъ округа, емъ, это не болѣе какъ мѣстечко, главное которого составляетъ тюрьма и надъ кою возвышаются голыя горы, изрѣзанныя лавинами. Главный городъ департамента, Гапъ, единственный здѣсь значительный, на первый взглядъ кажется расположенъ весьма дурно, такъ какъ онъ построенъ на оскогорѣ, въ 12 километрахъ отъ Дю, но къ сѣверу отсюда открывается одинъ изъ самыхъ удобныхъ проходовъ къ Изеру, долину Драка, и, слѣдовательно, Гапъ вѣтъ естественнымъ посредникомъ между облемъ и городами нижней Роны. Если бы скающія горы не представляли такихъ препятствій для перевозокъ, особенно зимою, то могъ бы сдѣлаться большимъ складочнымъ мѣстомъ для миноносныхъ рудъ, такъ въ окрестностяхъ существуютъ богатые металлы и слои прекраснаго бѣлаго мрамора. Желѣзная дорога соединяетъ теперь Гапъ съ остальною Франціей, и скоро пойдетъ вѣтъ Дюрансъ къ Бриансону къ горѣ Женеврѣ.

Почти всюду обнаженные горы верхняго Дюранса образуютъ департаментъ Нижнихъ Альповъ, т. е. тотъ департаментъ Франціи, въ которомъ населеніе самое рѣдкое; но онъ могъ весьма быстро обогатиться и заселиться, бы горные склоны были укрѣплены деревьями. Почти весь департаментъ принадлежитъ къ бассейну Дюрансы, хотя и Варъ впадаетъ сюда съ восточной стороны, по долине Пюже-Теньера, и принимаетъ въ себя нѣсколько ручьевъ изъ ближайшихъ ущелий. Плотности населенія, департаментъ Нижнихъ Альповъ—последній во Франціи. Пространство департамента Нижнихъ Альповъ 1 кв. кил. Населеніе въ 1895 г. 124.285 чел. на 1 кв. километръ 19 чел.

Весь гористый округъ департамента, оро-

шаемый рѣками Юбай и Юбайеттъ, есть въ то же время и самый малолюдный, такъ что нѣкоторые долины на всемъ своемъ пространствѣ совершенно безплодны. Главный городъ его, Барселонетта, представляетъ одну длинную улицу, окруженную отчасти каменными полями, по которымъ, послѣ большихъ дождей, съ шумомъ катятся разлившіяся воды; но онъ могъ бы получить нѣкоторое значеніе, если бы международная дорога, которая идетъ черезъ проходъ Ларшъ или Аржантьеръ, знаменитый войнами съ Миланомъ, была, наконецъ, окончена со стороны Италии. Систеронскій округъ, орошаемый Дюрансою съ Бюэ, климатъ котораго не такъ суровъ, является не столь пустыннымъ, и главный городъ его имѣетъ уже видъ мѣстечка; онъ очень живописенъ, благодаря выступающимъ и почти стоячимъ слоямъ возвышающейся надъ нимъ скалы, стариннымъ стѣнамъ крѣпости съ круглыми башнями и переброшенному черезъ ущелье ручья мосту въ одну арку, между городомъ и притаившимся у подошвы скалъ предмѣстьемъ.

Въ предѣлахъ департамента, на Дюрансѣ нѣтъ болѣе ни одного города, кромѣ красиваго Маноска, расположеннаго при подошвѣ холма, одѣтаго оливковыми деревьями; климатъ и произведенія здѣсь тѣ же, что и въ Нижнемъ Провансѣ. Маноскъ обогащается торговлею винами, маслами, сырами, шелками, фруктами, и владѣетъ различными фабриками и коями лигнита и гипса. По торговымъ движеніямъ, Маноскъ есть, безъ сомнѣнія, самый значительный городъ въ Нижнихъ Альпахъ, хотя онъ даже и не главный городъ округа. Административнымъ центромъ этой части Нижнихъ Альповъ служитъ древнее феодальное мѣстечко Форкалькъ, построенное на известковомъ оскогорѣ, вдали отъ Дюрансы. Въ селеніяхъ этой суровой мѣстности есть нѣкоторыя археологическія достопримѣчательности, изъ которыхъ особенно замѣчательны два римскіе моста и развалины Вальсентскаго аббатства, въ бассейнѣ Верхняго Калавона.

Главный городъ Нижнихъ Альповъ, Динь, находится въ боковой долинѣ Дюрансы и расположенъ еще на большей высотѣ (639 метровъ), чѣмъ Форкалькъ и Систеронъ, какъ бы въ воронкѣ, чрезъ которую протекаетъ Блеонна, весьма опасная при разливахъ и почти безводная въ засуху. Окружающія горы, съ которыхъ катятся обломки камней, обработаны весьма бѣдно, но и нижніе склоны и долины тѣмъ не менѣе отчасти покрыты виноградниками, плоды которыхъ, приготовленные въ кондитерскихъ Диня, славятся во Франціи. До религіозныхъ войнъ, городъ этотъ былъ многолудный, чѣмъ нынѣ; но и теперь, благодаря административнымъ привилегіямъ, развитію земледѣлія и притяженію товаровъ, онъ приобретаетъ все большее и большее значеніе; хотя онъ скоро и

<sup>(1)</sup> Agène Tenot, „Des frontières de la France“.



будетъ соединенъ съ общею сѣтью французскихъ желѣзныхъ дорогъ, тѣмъ не менѣе онъ, по видимому, никогда не можетъ имѣть большого значенія, вслѣдствіе множества горныхъ хребтовъ, отдѣляющихъ его отъ Италіи съ востока и сѣверо-востока. Его теплыя сѣсныя воды считаются весьма дѣйствительными.

На рѣкѣ Вердонѣ, принадлежащей департаменту въ верхнемъ теченіи обоими берегами, а въ нижнемъ—правымъ берегомъ, нѣтъ ни одного города, достойнаго этого названія. Колюмаръ представляетъ укрѣпленное мѣстечко, окруженное со всѣхъ сторонъ горами, отчасти покрытыми лѣсомъ; Каstellанъ, окруженный голыми скалами, есть не болѣе, какъ незначительное мѣстечко, несмотря на свои привилегіи, какъ центра округа, и старинныя зубчатая башни своей стѣны; но окрестности его весьма любопытны по своимъ источникамъ, гротамъ и ископаемымъ. «Каstellанская скала» громадный бѣловатый выступъ, возвышающійся метровъ на сто надъ городомъ, представляетъ классическое мѣсто для геологовъ. Что касается древняго города Ріеза (*Colonia Augusta Reio-gum*), расположеннаго не въ долинѣ Вердона, а на берегу одного изъ его маленькихъ притоковъ съ правой стороны, то онъ сохранилъ нѣсколько памятниковъ галло-римскихъ временъ; точно также найдены различныя древніе остатки въ Валенсолѣ, равно какъ при соленыхъ и сѣрныхъ купальняхъ Греуля, расположеннаго на правомъ берегу Вердона, километрахъ въ десяти отъ слиянія его съ Дюрансою. Древнія надписи говорятъ, что воды эти были посвящены «Греульскимъ Нимфамъ» (*Nymphis Griselicis*).

Дрома, непосредственный притокъ Роны, сообщаетъ свое названіе департаменту, чрезъ который она протекаетъ съ востока на западъ и въ предѣлахъ котораго помѣщается все ея теченіе. Но въ немъ текутъ и другія рѣки: Изеръ, Рубіонъ и Жабронъ, Эгъ, Увезъ, а въ восточныхъ горахъ есть нѣсколько потоковъ, текущихъ въ большой притокъ Дюрансы, Бюэ. Департаментъ Дромы принадлежитъ къ бывшему Дофину, и лишь нѣкоторые южные округа принадлежали Провансу. Рона, ограничивающая его съ запада на протяженіи 125 километровъ, отдѣляетъ его отъ департамента Ардени. Обѣ противолежащія страны, какъ на томъ, такъ и на другомъ берегахъ, похожи другъ на друга. Климатъ одинъ и тотъ же; естественныя произведенія слѣдуютъ одному и тому же порядку какъ въ долинахъ, такъ и на среднихъ склонахъ и въ горахъ. Въ большей части городовъ существуютъ одинаковыя промыслы. Впрочемъ, альпійскія горныя группы Дромы выше, холоднѣе и чаще завалены снѣгами, чѣмъ Виварезскія горы; среднее населеніе здѣсь тоже далеко не такъ плотно. Пространство департамента Дромы—6.522 кв. вил.; населеніе въ 1891 г.—

306.419 человекъ; на километръ — 48 ч. вѣтъ.

Главный городъ южнаго округа Дромы, начинающаго съ Воклюзомъ и Нижними Альпами, есть маленький городокъ Ніонъ, расположенъ на берегу Эга, въ широкой равнинѣ, приходя изъ длиннаго и темнаго ущелья, отъ по ночамъ регулярно вырывается холодный теръ, называемый *pontias*<sup>1)</sup>. До ужасной 1829 г., маслины составляли большое богатство Ніона и почти вездѣ были замѣнены виноградниками, которые, въ свою очередь, нѣд были отчасти истреблены филлоксерою. Больныя поля Трикастена, названнаго такъ, говоръ вслѣдствіе трехъ замковъ древняго галло-скаго города Сень-Поль (*Augusta Tricastum*), стали подвергаться нападеніямъ ошакъ насѣкомаго съ 1869 года.

Монтелимаръ, расположенный очень близко къ Ронѣ, при соединеніи широкой долины, орошаемыхъ и иногда опустошаемыхъ Жаброномъ и Рубіономъ, есть важнѣйшій родъ, черезъ который проходитъ желѣзная дорога отъ Средиземнаго моря, между Валенсомъ и Авиньономъ. Этотъ главный городъ округа представляетъ собою рынокъ земледѣльческихъ продуктовъ и складочное мѣсто суконъ, швейныхъ матерій и другихъ предметовъ произведенной фабрикаціи, идущихъ изъ города Дю-Фи, находящагося въ верхнемъ бассейнѣ Жаброна и населеннаго большею частью протестантами. Какъ Дю-лѣ-Фи, такъ и Монтелимаръ, ютъ кислотатыя минеральныя воды, употребляющіяся съ успѣхомъ противъ различныхъ болезней. Въ Монтелимарскомъ же округѣ, на высшихъ скалахъ, возвышающейся надъ долиною, стоитъ великолѣпный замокъ Гриньянъ, въ которомъ жила м-мъ Севинье и въ которомъ нѣтъ еще книгъ, картины и предметы искусства, которые были въ немъ въ семнадцатомъ вѣкѣ. Высоты къ сѣверу и сѣверо-западу отъ Гриньяна покрыты прекрасными лѣсами, изъ которыхъ въ одномъ, именно Эгбелѣ, прячется въ долину большой монастырь бенедиктинцевъ.

Бассейнъ Дромы, несмотря на свое географическое значеніе и пространство болѣе въ 2.000 километровъ, не представляетъ своихъ предѣлахъ ни одного значительнаго рода. Ди, столица древняго Диуа, нынѣ главный городъ округа, находится теперь въ упадкѣ, хотя онъ уже два раза игралъ довольно важную роль: сперва въ галло-римскую эпоху, когда онъ специально былъ посвященъ Пибодрой богинѣ (*Dea*), едва измѣненное имя которой онъ сохраняетъ и понынѣ, а потомъ въ время, предшествовавшее отшествію Нантевикта, когда производство матерій въ немъ еще въ полной дѣятельности. Нынѣ же онъ

<sup>1)</sup> Scipion Gras. „Statistique minérale de la Drôme“.



инный и самый богатый производствами а Дромъ есть Крэ, расположенный кило- въ 20-ти отъ выхода долины, съ высокою угольною башнею, которая часто слу- ударственной тюрьмою для протестан- литическихъ преступниковъ. Самый вы- инны охраняется двумя нѣкогда укрѣ- и мѣстечками. Ливрономъ и Лорюлемъ, которыхъ нынѣ увеличивается двумя ениями желѣзной дороги, отдѣляющи- этомъ мѣстѣ отъ главной ливн и пду- Крэ, къ Прива и Алэ.

ый городъ Дромы, Валансъ, географи- жеть считается расположеннымъ при и Роны и Изера, такъ какъ хотя этотъ притокъ великой рѣки изливается въ 6 километрахъ сѣвернѣе города, но , ограничивающій большіе разливы, иется какъ бы у Валанса. Оно и есте- значительный городъ долженъ быть въ точкѣ соединенія двухъ важныхъ Валансъ заставлялъ говорить о себѣ амаго начала исторіи Галліи, а въ три- гъ вѣкѣ онъ былъ уже настолько могу- , что могъ образовать изъ себя неза- «братство». Нынѣ онъ, вмѣстѣ съ смеж- ную Бургъ-ле-Валансъ, представляетъ ый промышленный городъ, владѣющій ьными фабриками разныхъ матерій и издѣлій, и большими складами това- родъ Шабейль, въ нѣсколькихъ кило- къ юго-востоку, въ равнинѣ Валанса, , также многими заводами. Но большой иенный центръ мѣстности составляетъ въ необыкновенно-плодородномъ бас- сажнаго Изера. Суконныя фабрики въ высоко цѣнились съ четырнадцатаго вѣ Романа и кварталъ Бургъ-де-Шаажъ, зенный на противоположномъ берегу занимаются также пряденіемъ шелка и приготовленіемъ войлоковъ и кожъ.

ь Тэнъ, къ сѣверу отъ впаденія Изера, ивъ Турнона, расположеннаго на дру- югу Роны, занимаетъ такое же поло- иъ и Валансъ; онъ стоитъ на сѣверной юсти равнины, образуемой слияніемъ.

Роны, около знаменитыхъ холмовъ а, подвергающихся всей силѣ лучей аго солнца. Этотъ гранитный выступъ, островка, окруженный повѣйшими фор- и покрытый ничтожнымъ слоемъ земли арнаго вида, сдѣлался, благодаря сво- градиникамъ, величайшимъ богатствомъ ѣческой Франціи: гектаръ земли до по- филлоксеры стоилъ здѣсь до 60 000 ь. По легендѣ, виноградная лоза была а въ Эрмитажъ изъ Шираза однимъ зкомъ.

веру отъ Тэна, въ департаментѣ Дромы ько одинъ, небольшой городъ — про- ый Сень-Валлье, а къ сѣверу отъ по-

сѣдняго расположена одна весьма важная станція Сень-Рамберъ, гдѣ пересѣкаются че- тыре желѣзныя дороги.

Сѣверная часть Дофина, составившая депар- таментъ Изера, названный по имени орошающей его рѣки, занять преимущественно горными группами; Бельдоннъ, Грандъ-Руссъ, Узаанъ, Грандъ-Шартрѣзъ, Веркуръ, Ланъ, Деволон находятся цѣлкою или частью въ предѣлахъ Изера, и только къ сѣверу и западу почва опу- скается постепенно къ Ронѣ террасами, вы- ровненными когда-то ледниками, и представля- етъ почти на всемъ своемъ пространствѣ земли, удобныя для обработки. Хотя населеніе Изера состоитъ въ большинствѣ изъ земледѣльцевъ, но обрабатываемыя земли, въ томъ числѣ луга и виноградники, не занимаютъ и половины всего пространства; пятая часть территоріи состо- итъ изъ ландръ и скалъ. Лѣса занимаютъ почти такое же пространство, какъ и прекрас- ныя пастбища на горахъ, которыми такъ хоро- шо пользуются жители долины, доставивши большое значеніе скотоводству и приготовле- нію сыровъ. Департаментъ Изера имѣетъ также рудники, и недавно еще въ немъ разрабатыва- лись золотоносныя жилы, которые въ 1862 г. дали 765 килограммовъ, стоимостью въ 2.600.000 франковъ; но нынѣ самыми важными копиями являются копи каменнаго угля и антрацита, и на большей части заводовъ обрабатывается же- лѣзо. Департаментъ замѣтно увеличиваетъ свои богатства также шелкопряденіемъ, фабрика- ціею различныхъ матерій, перчатокъ, шляпъ и въ особенности бумаги. По отношенію къ по- сѣдней промышленности, Изеръ является важ- нѣйшимъ мѣстомъ во Франціи. Производство бумаги въ Изерѣ въ 1880 г. составляло 110.000 метр. центн. стоимостью на 9.768.000 франковъ. Наконецъ, минеральныя воды департамента, по количеству привлекаемыхъ сюда иностран- цевъ, имѣютъ также дѣйствительную экономи- ческую цѣнность. Несмотря на большую, въ сравненіи съ другими подобными округами, ве- личину и гористую территорію, плотность на- селенія въ Изерѣ нѣсколько выше, чѣмъ въ остальной Франціи, и онъ обязанъ этимъ пло- дородію долины Грезиводана, нижняго Изера, Бурбры, Роны, а также близости великой сто- лицы этой части страны — Лиона. Пространство департамента Изера — 8.289 кв. кил.; населеніе въ 1891 г. — 572.145 челов.; на километр — 69 человекъ.

Въ длинной, величественной горной аллѣ, образуемой долиною Изера между равниною Монмелянъ и бассейномъ Гренобля, нѣтъ ни одного города. Альваръ, самое важное мѣстечко этой области дофинскихъ горъ, находится въ маленькой боковой долинѣ Бреды. Его сѣрни- стыя и іодистыя воды весьма цѣнятся при лѣ- ченіи многихъ болѣзней, а его большой метал-



лургическій заводъ производитъ прекрасныя желѣзныя издѣлія. Теплыя воды Альвара служатъ сборнымъ пунктомъ для множества путешественниковъ, желающихъ взбираться на горы группы Бельдонны.

Гренобль, сохранившій немного видоизмѣненное названіе Гратіанополиса, данное visus Куларо, населенному древними аллоброгами, расположенъ еще лучше, чѣмъ Альваръ, для экскурсій въ горы. Изъ его садовъ и изъ фортовъ, господствующихъ надъ окрестными высотами, открывается на горизонтѣ цѣлый кругъ слѣдующихъ одна за другою вершинъ, то известковыхъ, то гранитныхъ, представляющихъ величайшее разнообразіе формою своихъ гребней и макушекъ. Но хотя Гренобль и окруженъ, повидимому, со всѣхъ сторонъ амфитеатромъ горъ, тѣмъ не менѣе онъ отлично расположенъ относительно удобства сообщеній. Изеръ и Дракъ, встрѣчающіеся въ его бассейнѣ, представляютъ своими долинами естественные пути, которыми во всѣ времена пользовались народы при переселеніяхъ и войнахъ: здѣсь прошла армія Аннибала, поднявшаяся къ верхней Дюрансѣ, черезъ проходъ Лотаръ. Равнина, въ которой соединяются оба потока, достаточно широка для того, чтобы въ ней могъ основаться большой городъ; хотя, правда, рѣки часто выходили изъ береговъ и жителямъ иногда приходилось опасаться, чтобы ихъ не унесло теченіемъ вмѣстѣ съ ихъ жилищами. На вершинахъ высотъ, окружающихъ Гренобльскую равнину, расположены форты. Главное укрѣпленіе, построенное послѣ 1870 года, увѣчиваетъ гору Сень-Ейнаръ (1.359 метровъ высоты). Оно расположено при выходѣ изъ долины Грезиводана въ 5 километрахъ отъ Гренобля. Другіе форты: Мюръ, Четырехъ сеньоровъ и Монтави расположены по восточную сторону долины.

Благоденствуя и быстро увеличиваясь относительно народонаселенія, Гренобль, родина Кондильяка и Мабли, сильно старается также не заснуть и въ умственномъ отношеніи, какъ это дѣлаютъ многіе провинціальныя города. Онъ имѣетъ одну изъ богатѣйшихъ библіотекъ въ 168.000 томовъ и одинъ изъ драгоцѣннѣйшихъ музеевъ во Франціи; кромѣ того, онъ обладаетъ прекрасными коллекціями по естественной исторіи и по археології, имѣетъ университетскіе факультеты и многими посѣщаемыя школы. Промышленность Гренобля дѣятельна. Особенное значеніе приобрѣло въ немъ перчаточное ремесло, и болѣе 20.000 человекъ занято въ городѣ и окрестныхъ деревняхъ приготовленіемъ кожъ, кройкою и шитьемъ перчатокъ; въ отношеніи этихъ предметовъ моды Гренобль управляетъ французскими рынками. Столица Дофинъ занимается также изготовленіемъ цемента, пеньки, соломенныхъ шляпъ и ликеровъ. Промышленное предмѣстье на западѣ около станціи разрастается такъ быстро, что

пришлось подумать о расширеніи его приращеніемъ къ городу всего полуострова прироста Изера съ Дракомъ; такимъ образомъ, домъ со старымъ Греноблемъ основывается въ, на равнинѣ, подверженной прежде разрывамъ выходящихъ изъ береговъ потоковъ, же касается предмѣстья праваго берега Изеръ, то оно расширяться не можетъ, потому что сжато между набережною и крутизою усаженной фортами Бастиліи; зато на востокъ широко разстилается по равнинѣ дѣр Троншъ, въ которой находится одинъ изъ самыхъ большихъ древесныхъ питомниковъ Франціи.

Верхнія долины Драка и Ромаша, которыхъ охраняетъ Гренобль, не имѣютъ значительныхъ группъ населенія, но между ними, находящимися въ нихъ, города многіе пользуются заслуженною извѣстностью. Визиль на Ромашѣ, близъ слиянія его съ Изеромъ, имѣетъ множество фабрикъ набивки тканей, фуляровъ, креповъ, тафты и шпальныхъ матерій, бумагопрядильни и литейныя воды; здѣсь находится знаменитый замокъ неабля Ледигера, въ которомъ положенъ 1788 г. начало французской революціи, когда представители дофинскихъ муниципалитетовъ рѣшили отказаться отъ всякихъ налоговъ, не вотируемыхъ народнымъ собраніемъ. Мюръ, древнее укрѣпленіе гугенотовъ, построенное на высотѣ въ 900 метровъ на хребтѣ плоскогорья Матезинъ, ограниченное трехъ сторонъ пологими на пропасти ущельями, имѣетъ, несмотря на свое положеніе, большое значеніе, благодаря своимъ дѣламъ разрабатываемымъ антрацитовымъ копей многочисленнымъ гвоздевымъ заводамъ. Ед'Уазанъ есть столица верхнихъ долинъ Ромаша и Венсона; промышленность его славится золотые прииски почти оставлены, но руды его имѣютъ большое значеніе для всей области. Наконецъ, нельзя не назвать и Шартрѣзъ, находящагося также въ естественномъ кругѣ, центромъ котораго служитъ Гренобль; его сѣристыя солончакы привлекаютъ ежегодно нѣсколько тысячъ паломниковъ, а знаменитый монастырь Грандъ-Шартрѣзъ, построенный въ лѣсной долинѣ, въ горѣ, восхитительныхъ по разнообразію, чистотѣ и прелести видовъ. Извѣстно, что монастырь Шартрѣзъ составляетъ весьма важный цѣнникъ приготовления ликеровъ.

На Изерѣ нѣтъ никакого значительнаго рода въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ, выйдя изъ ущелья Вореншъ, изгибается къ юго-западу, по направлению къ Валансу. Но во всякомъ случаѣ вершину геологической дельты, при которой раздѣляются двѣ долины Изера, одна — впадина со времени ледяного періода, а другая — по которой текутъ воды, въ настоящее время указываетъ городъ Вуаронъ, находящійся



километрахъ къ сѣверу отъ теперешняго теченія рѣки. Вуаронъ имѣетъ то преимущество, что находится въ мѣстѣ естественнаго соединенія путей изъ Ліона, Вьенны и Валанса,

плоскогорья Бьевръ, также весьма промышленный; въ немъ есть знаменитая бумажная фабрика, сталелитейные заводы, прядильни, а въ окрестностяхъ, почти у всѣхъ крестьянъ, есть



Гренобль и Белладонскіе Альпы.

отчего онъ сдѣлался весьма торговымъ, и воды его (маленькой рѣчки Моржъ движутъ колеса многихъ бумажныхъ фабрикъ, сталелитейныхъ заводовъ, кожевенъ и ткацкихъ фабрикъ. Городъ Ривъ, находящійся далѣе къ западу, на

ткацкіе станки, на которыхъ они изготовляютъ ткань, извѣстную подъ названіемъ «вуаронскаго полотна». Котъ-Сентъ-Андрэ, построенный на томъ же плоскогорья, имѣетъ также заводы, преимущественно свѣчные и ликерные. Что же



лургическій заводъ производитъ прекрасныя желѣзные издѣлія. Теплыя воды Альвара служатъ сборнымъ пунктомъ для множества путешественниковъ, желающихъ взбираться на горы группы Бельдонны.

Гренобль, сохранившій немного видоизмѣненное названіе Гратіанополиса, данное vicus Куларо, населенному древними аллоброгами, расположенъ еще лучше, чѣмъ Альваръ, для экскурсій въ горы. Изъ его садовъ и изъ фортовъ, господствующихъ надъ окрестными высотами, открывается на горизонтѣ цѣлый кругъ слѣдующихъ одна за другою вершинъ, то известковыхъ, то гранитныхъ, представляющихъ величайшее разнообразіе формою своихъ гребней и макушекъ. Но хотя Гренобль и окруженъ, повидимому, со всѣхъ сторонъ амфитеатромъ горъ, тѣмъ не менѣе онъ отлично расположенъ относительно удобства сообщеній. Изеръ и Дракъ, встрѣчающіеся въ его бассейнѣ, представляютъ своими долинами естественныя пути, которыми во всѣ времена пользовались народы при переселеніяхъ и войнахъ: здѣсь прошла армія Аннибала, поднявшаяся къ верхней Дюрансѣ, черезъ проходъ Лотаря. Равнина, въ которой соединяются оба потока, достаточно широка для того, чтобы въ ней могъ основаться большой городъ; хотя, правда, рѣки часто выходили изъ береговъ и жителямъ иногда приходилось опасаться, чтобы ихъ не унесло теченіемъ вмѣстѣ съ ихъ жилищами. На вершинахъ высотъ, окружающихъ Гренобльскую равнину, расположены форты. Главное укрѣпленіе, построенное послѣ 1870 года, увѣнчиваетъ гору Сентъ-Ейнаръ (1.359 метровъ высоты). Оно расположено при выходѣ изъ долины Грезиводана въ 5 километрахъ отъ Гренобля. Другіе форты: Мюръ, Четырехъ сеньоровъ и Монтани расположены по восточную сторону долины.

Благоденствуя и быстро увеличиваясь относительно народонаселенія, Гренобль, родина Кондильяка и Мабли, сильно старается также не заснуть и въ умственномъ отношеніи, какъ это дѣлаютъ многіе провинціальныя города. Онъ имѣетъ одну изъ богатѣйшихъ библиотекъ въ 168.000 томовъ и одинъ изъ драгоцѣннѣйшихъ музеевъ во Франціи; кромѣ того, онъ обладаетъ прекрасными коллекціями по естественной исторіи и по археологіи, имѣетъ университетскіе факультеты и многими посѣщаемыя школы. Промышленность Гренобля дѣятельна. Особенное значеніе приобрѣло въ немъ перчаточное ремесло, и болѣе 20.000 человекъ занято въ городѣ и окрестныхъ деревняхъ приготовленіемъ кожъ, кройкою и шитьемъ перчатокъ; въ отношеніи этихъ предметовъ моды Гренобль управляетъ французскими рынками. Столица Дофинъ занимается также изготовленіемъ цемента, пеньки, соломенныхъ шляпъ и ликеровъ. Промышленное предмѣстье на западѣ около станціи разрастается такъ быстро, что

пришлось подумать о расширеніи его присоединеніемъ къ городу всего полуострова прироста Изера съ Дракомъ; такимъ образомъ, домъ со старымъ Греноблемъ основывается на равнинѣ, подверженной прежде разрывамъ выходящихъ изъ береговъ потоковъ, же касается предмѣстья праваго берега Изера, то оно расширяться не можетъ, потому что сжато между набережною и крутизною, усаженной фортами Бастиліи; зато на востокъ широко разстилается по равнинѣ деръ Троншъ, въ которой находится одинъ изъ самыхъ большихъ древесныхъ питомниковъ Франціи.

Верхнія долины Драка и Романша, въ которыхъ охраняетъ Гренобль, не имѣютъ значительныхъ группъ населенія, но между ними, находящимися въ нихъ, горныя многіе пользуются заслуженною извѣстностью. Визиль на Романшѣ, близъ слиянія его съ Изеромъ, имѣетъ множество фабрикъ набивки тканей, фуляровъ, креновъ, тафты и другихъ матерій, бумагопрядильни и литейныя воды; здѣсь находится знаменитый замокъ неабля Ледигера, въ которомъ положено 10-го іюля 1788 г. начало французской революціи, когда представители дофинскихъ муниципалитетовъ рѣшили отказаться отъ всѣхъ налоговъ, не вѣнчанныхъ народнымъ собраніемъ. Мюръ, древнее укрѣпленіе гугенотовъ, построенное на высотѣ въ 900 метровъ на хребтѣ плоскогорья Матезинъ, ограниченной трехъ сторонъ похожими на пропасти ущельями, имѣетъ, несмотря на свое положеніе, большое значеніе, благодаря своимъ дѣламъ разрабатываемымъ антрацитовымъ копямъ многочисленнымъ гвоздевымъ заводамъ. Грандъ-Уазанъ есть столица верхнихъ долинъ Романша и Венсона; промышленность его сдѣлала золотые прииски почти оставлены, но рѣка Изеръ имѣетъ большое значеніе для всей области. Наконецъ, нельзя не назвать въ области Юрьяжъ, находящееся также въ естественномъ кругѣ, центромъ котораго жительство Гренобль; его сѣрнистыя солончакы привлекаютъ ежегодно нѣсколько тысячъ больныхъ, а знаменитый монастырь Грандъ-Шартрѣзъ, построенный въ лѣсистой долинѣ, въ горѣ, восхитительныхъ по разнообразію, чистотѣ и прелести видовъ. Извѣстно, что монастырь Шартрѣзъ составляетъ весьма важный цѣнникъ приготовления ликеровъ.

На Изерѣ нѣтъ никакого значительнаго населенія въ томъ мѣстѣ, гдѣ онъ, выйдя изъ ущелья Вореншъ, изгибается къ юго-западу, по направлению къ Валансу. Но во всякомъ случаѣ вершину геологической дельты, при которой раздѣляются двѣ долины Изера, одна — левая, впадина со времени ледянаго періода, а другая — правая, по которой текутъ воды, въ настоящее время указываетъ городъ Вуаронъ, находящійся



километрахъ къ сѣверу отъ теперешняго теченія рѣки. Вуаронъ имѣетъ то преимущество, что находится въ мѣстѣ естественнаго соединенія путей изъ Лиона, Вьенны и Валаиса,

плоскогорья Бьевръ, также весьма промышленный; въ немъ есть знаменитая бумажная фабрика, сталелитейные заводы, прядильни, а въ окрестностяхъ, почти у всѣхъ крестьянъ, есть



Гренобль и Белладонскіе Альпы.

отчего онъ сдѣлался весьма торговымъ, и воды его (маленькой рѣчки Моржъ движутъ колеса многихъ бумажныхъ фабрикъ, сталелитейныхъ заводовъ, кожевенъ и ткацкихъ фабрикъ. Городъ Ривъ, находящійся далѣе къ западу, на

ткацкіе станки, на которыхъ они изготовляютъ ткань, извѣстную подъ названіемъ «вуаронскаго полотна». Котъ-Сентъ-Андрѣ, построенный на томъ же плоскогорья, имѣетъ также заводы, преимущественно свѣчные и ликерные. Что же



касается городовъ, находящихся въ теперешней долине Изера, ниже ущелья Вореншъ: Туллена, Виней, Сентъ-Марселена, то они обязаны своимъ богатствомъ, главнымъ образомъ, чрезвычайному плодородію полей. Сентъ-Марселенъ, знаменитый своими сырами, служитъ главнымъ мѣстомъ округа.

Та часть департамента, которая ограничена съ запада Роною, имѣетъ главнымъ городомъ весьма оживленный городъ Вьеннъ, второй въ Изерѣ по числу жителей, но первый по историческимъ воспоминаніямъ и по остаткамъ прошедшаго, а также по мануфактурной дѣятельности. Вьеннъ былъ люднымъ городомъ еще до римской эпохи; во времена же цезарей *Colonia Julia Viennensium* сдѣлалась могущественною и занимала значительное пространство не только на лѣвомъ берегу Роны, но долинамъ притоковъ Жера и Вега и по окрестнымъ высотамъ, но и на правомъ берегу рѣки, гдѣ теперь находится деревушка Сентъ-Коломбъ. Вьеннъ былъ тогда точкою отправленія четырехъ большихъ римскихъ путей. Хорошо сохранившійся храмъ, возстановленная надпись котораго славить «божественнаго Августа» и «божественную Августу» (Ливію), двѣ арки портика форума, пирамида, называемая «*Plan de l'Aiguille*», еще дѣйствующіе водопроводы, остатки стѣнъ, мостовыхъ и различныхъ памятниковъ, наконецъ, разные остатки древностей, собранные въ музеѣ, свидѣтельствуютъ о великолѣпнѣ Вьенны до нашествія варваровъ. Въ 1789 г. населеніе Вьенны составляло всего 10.000, но съ того времени оно почти утроилось, благодаря возрастающей промышленности. Мало рѣкъ, лучше примѣненныхъ къ работѣ на заводахъ, чѣмъ Жеръ: на протяженіи нѣсколькихъ километровъ онъ окаймленъ суконными фабриками, шелкопрядильнями и шерстопрядильнями, красильнями, кожевнями и бумажными фабриками; кромѣ того, сотни промышленныхъ заведеній, стеклянныхъ и литейныхъ заводовъ и металлургическихъ мастерскихъ употребляютъ уголь, доставляемый каменноугольными копями бассейна Сентъ-Этьенъ.

Къ сѣверо-востоку и къ востоку отъ Вьенны расположено по каменистымъ равнинамъ, поднимающимся ступенями къ подножію горъ, много промышленныхъ и людныхъ деревень; но настоящіе города встрѣчаются лишь въ широкой, по большей части болотистой, долине, по которой течетъ въ настоящее время Бурбръ. Здѣсь находится Бургуйнтъ, который, вмѣстѣ со своимъ предмѣстьемъ Жаллье, составляющимъ особую общину, имѣетъ нѣсколько заводовъ, преимущественно мельницъ и фабрикъ рами. Кромѣ того, торфяныя залежи Бурбра, вмѣстимостью, по Карлу Лори, въ 15 милліоновъ тоннъ, доставляютъ ежегодно около 300.000 метрическихъ центнеровъ топлива. Бургуйнтъ представляеть настоящій главный городъ про-

мышленности и торговли округа, управленія котораго помѣщается въ маленькомъ городѣ Туръ-де-Пень.

Названіе Савойи, дававшееся прежде части Сардинскаго королевства, расположено по западному склону Альповъ, принадлежатъ лишь половиной этой территоріи съ того времени, какъ она была уступлена Франціи 1860 г. Департаментъ Савойи естественнымъ образомъ раздѣляется на три области: собственно Савойя, съ бассейномъ Шамбери и рромъ Бурже, изливаеетъ свои воды прямо Рону; Тарантеза, къ которой можно присоединить древній округъ, называемый Верхнею войею, состоитъ изъ долины верхняго Изера, Моріена—изъ долины Арки, большого при Изера, выгнутого въ видѣ полумѣсяца къ отъ горъ Тарантезы. Значительная часть войи состоитъ изъ горъ, покрытыхъ снѣгомъ и изъ безплодныхъ скалъ. Воздѣланные земли занимаютъ лишь треть поверхности департамента; но между воздѣланными полями и горами, съ полярнымъ климатомъ, тянется ластъ пастбищъ, нѣжная трава которыхъ, вращенная въ молоко, сыръ и мясо, составляетъ одно изъ главныхъ богатствъ Савойи. Населеніе страны занимается преимущественно земледіемъ и скотоводствомъ; кромѣ того, въ горныхъ равнинахъ процвѣтаютъ нѣкоторыя промыслы департаментъ имѣетъ еще то преимущество, что обладаетъ однимъ изъ важѣйшихъ международныхъ путей сообщенія, Монвиз-Секскою желѣзною дорогою. Несмотря на то, пустынные горы занимаютъ столь значительную часть Савойи, населеніе въ ней гораздо значительнѣе, чѣмъ въ департаментахъ Верхнихъ и Нижнихъ Альповъ. Причина этого заключается въ природѣ не такъ легко обрушивающійся скалъ, въ большей влажности климата, въ шемъ обращеніи съ лѣсами и пастбищами конечно, также въ роли торговой посредницы между Франціей и Италіей, которая принуждаетъ Савойю въ продолженіе столѣтій въ Тѣмъ не менѣе, страна не можетъ прокарывать всѣхъ своихъ жителей, и ежегодныя издержки столь значительны, что названіе «бѣдѣ» часто дается на обыденномъ языкѣ мелкимъ уличнымъ промышленникамъ, и беднымъ въ большіе города равнины изъ Гюдри Меню считаетъ, что общая сумма, взимаемая въ страну каждое лѣто, — 25.000 милліоновъ франковъ. Они употребляютъ эти барыши на покупку маленькихъ участковъ земли. Поверхность департамента Савойи 5914 квадр. килом. Населеніе 1891 г., 263.297 чел. Населеніе на квадратный метръ 45 чел.

Савойя имѣетъ только одинъ городъ, достояннй этого названія, Шамбери, прежде бывшій



ю герцогства, а теперь сдѣлавшійся мѣ городомъ департамента. Кромѣ древнѣмъ и собора, Шамбери имѣетъ и другія и учрежденія, свидѣтельствующія о его твующемъ значеніи передъ другими го- Савойи: академію, общество искусствъ, художественный музей, музей есте- лхъ наукъ, ботаническій садъ; но ино- ы останавливаются въ Шамбери, благо- рекраснымъ видамъ, которые предста- окрестныя горы, или же только затѣмъ, посѣтитъ деревню Шарметъ, которую прославило пребываніе въ ней Руссо. ри недостаетъ однако же непосредствен- изи съ сѣтью желѣзныхъ дорогъ при по- пинія, которая бы проходила ниже горы чтобы попасть въ Лионъ или Вьеннѣ. пу- венникамъ приходится дѣлать кругъ или юзъ къ сѣверу, или на Гренобль къ югу. я Ковьенъ, къ югу отъ города, имѣетъ злыныя фабрики тканей, фуляровъ и одѣ- 'азы Шамбери также весьма цѣнятся; ая же промышленность Савойи содер- на счетъ лионскихъ домовъ.

епосредственныхъ окрестностяхъ Шам- ы юго-востокъ быють сѣрнисто-юдистыя Палль, весьма цѣнимыя докторами за зпійся въ нихъ іодъ и бромъ; къ восто- ь озера Бурже, въ одной долинь, есть весьма извѣстные источники: это сѣрни- еплыя воды, сдѣлавшія изъ Эвъ-Сам- ый любимый лѣчебный городъ во всѣхъ эскихъ Альпахъ. Маленькая погребаль- ь, воздвигнутая еще при жизни нѣкимъ гусомъ, остатки нѣкоторыхъ другихъ со- ій и нѣсколько хранящихся въ музеѣ ста- гавляютъ остатки галло-римскаго города. же о постоянной благосклонности ино- евъ къ водамъ Э свидѣлствуютъ вил- ьгородные замки, разбросанные въ окре- ьхъ какъ этого города, такъ его сосѣда за, также имѣющаго минеральные источ- ь разгаръ сезона населеніе устроиваетъ- ь поверхности озера Бурже скользятъ то- ьгочисленные суда, и гуляющіе цѣлыми и посѣщаютъ аббатство Готкомъ на геррасъ западнаго берега, въ которомъ ься гробницы савойскихъ князей.

юго-востокъ отъ Шамбери альпійская же- дорога проникаетъ въ долину Изера, Монмеляна, и его знаменитой, часто вышей крѣпости, охраняющей подходы зпводану; затѣмъ, за Сентъ-Пьеръ-д'Аль- гдѣ лионцы основали большую тафтяную у, дорога поворачиваетъ къ югу и под- ся по берегамъ Арка. Въ одной боковой находится маленькій городъ Сентъ-Жанъ- ьеннъ, сдѣлавшійся главнымъ городомъ —это столица Моріенны, мѣстечки и де- ьоторой тянутся на западъ до Боннива- ь проходятъ Изера на, почти всегда за-

громожденнымъ сѣтгомъ. Модана при входѣ въ большой альпійскій туннель, и Ланъ-ле-Бургъ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ начинается подъемъ Монъ- Сенисской дороги, представляютъ два наиболее извѣстныя мѣстечка долины.

Верхняя долина Изера населеннѣе Моріен- ны, потому что менѣе сурова и богаче лѣсами и пастбищами; но любопытно то, что жители ея гораздо меньше ростомъ: рекруты здѣсь среднимъ числомъ на 6 центиметровъ ниже, чѣмъ въ остальныхъ частяхъ Савойи. Быть мо- жетъ, жители Тарантезы инаго происхожденія, чѣмъ ихъ сосѣди; волосы у нихъ чернѣе, умъ живѣе, и вообще они походятъ на южанъ. Ихъ считаютъ потомками цѣтроновъ, о которыхъ го- ворятъ древніе писатели. Два города верхняго бассейна Изера были сдѣлавы главными горо- дами округа: Альбертвилъ, на берегу Арля, до- лина котораго представляетъ легчайшій путь къ Салланшу и всей странѣ Фосиньи, и Мутье, при слияніи Изера съ Доровомъ. Городокъ этотъ имѣетъ соляные источники, дающіе, среднимъ числомъ, 9.500 метрическихъ центнеровъ соли. При самомъ источникѣ, находящемся въ де- ревиѣ Саленъ, возвышается лѣчебное заведе- ніе; выше, въ долинь Дорона, быють сѣрнистыя воды Брида, посѣщаемыя между прочимъ и по- тому, что окрестная мѣстность представляетъ замѣчательные виды, дикія ущелья, крупныя скалы, снѣга и льды.

Производство масла, молока и сыра въ 1875 году было на 14.500.000 франковъ.

Департаментъ Верхней Савойи, занимающій всю сѣверную часть французскихъ Альповъ, раздѣляется на нѣсколько естественныхъ про- винцій, названія которыхъ употребляются по- стоянно и для ихъ жителей. Женевау соста- вляетъ часть Верхней Савойи, склоняющуюся на западъ къ Ронѣ и похожую, по параллель- ному расположенію горъ, на департаментъ Юры. Фосиньи представляетъ область Великихъ Аль- повъ, черезъ которую протекаетъ Арвѣ и надъ которую господствуетъ съ востока величествен- ная масса Монъ-Блана; наконецъ, Шаблэ, ней- трализованный трактатомъ 1815 года для воен- ныхъ операцій и въ то же время уступленный Италіи, состоитъ изъ горъ, выдающихся пло- скогорій и равнинъ, ограниченныхъ на сѣверѣ озеромъ Лемапомъ, между кантонами Жене- скимъ и Валискимъ. Занятая на большимъ протяженіи снѣгами, скалами и холодными пастбищами, Верхняя Савойя можетъ упо- треблять подъ поля и луга лишь половину сво- ей поверхности; тѣмъ не менѣе земледѣльче- скихъ произведеній, скотоводства и фабрикаціи сыровъ, вмѣстѣ съ произведеніями промышлен- ности и прибылью отъ торговли и эмиграціи, хватаетъ для прокормленія относительно до- вольно значительнаго населенія, превосходя- щаго населеніе остальной Франціи по плот-



ности и по средней суммѣ образованности. Поверхность департамента Верхней Савойи 4.312 кв. кил.; населеніе въ 1891 г. 268.267 чел.; населеніе на километръ 70 чел.

Южная часть Верхней Савойи орошается водами Фьера. На этой горной рѣкѣ нѣтъ ни одного города, если только не называть городомъ мѣстечко Тонъ; главный же городъ департамента находится на Тіу, главнымъ притокомъ Фьера, образуемомъ избыткомъ водъ большого озера Аннеси; узкая наносная равнина, еще недавно бывшая болотомъ, отдѣляетъ берега озера отъ береговъ рѣки. Аннеси занимаетъ, такимъ образомъ, нормальное географическое положеніе главного города озернаго бассейна; онъ стоитъ у нижняго края озера, при отточныхъ водахъ, какъ-разъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ сообщенія встрѣчаютъ наименѣе препятствій. Древній городъ, отъ котораго найдены нѣкоторые слѣды, находился восточнѣе, на холмѣ, который огибалъ прежде озерный оттокъ. Деревня, находящаяся на мѣстѣ стараго города, носить названіе Стараго Аннеси; въ ней находятъ въ довольно значительномъ числѣ римскіе памятники. Нынѣшній Аннеси, имѣющій возможность свободно распространяться по равнинѣ, окаймилъ берега Тіу различными заводами, кожевнями, ткацкими, шляпными и бумажными фабриками, металлургическими заведеніями. Въ Жевріе, на маленькомъ притоцѣ Тіу, есть весьма значительная фабрика хлопчатобумажныхъ издѣлій. Румили, на Шеранѣ, также притокѣ Фьера, такой же промышленный городъ, какъ и Аннеси, и его шерстяныя матеріи отправляются далеко. Что же касается Фавержа, то уже самое названіе его, происходящее отъ слова *fabricarium* и данное ему въ двѣнадцатомъ вѣкѣ, свидѣтельствуетъ, что онъ былъ фабричнымъ городомъ; но въ немъ нѣтъ болѣе его мѣдныхъ и желѣзныхъ плавильнъ; главную его промышленность составляютъ шелкопрядильни; его большой заводъ получаетъ изъ Лиона уже окрашенные шелка и занимаетъ до 700 рабочихъ. Фавержъ, расположенный близъ удобнаго прохода, служитъ торговою промежуточною станціею между Аннеси и Альбертвилемъ. Число фабрикъ шелковыхъ издѣлій въ двухъ департаментахъ Савойи, въ 1875 году, по Барбье, было: 10 заведеній; 1.750 рабочихъ; стоимость произведеній 9.710.000 франковъ.

Большая долина Арвы, пересекающая департаментъ во всю его ширину съ юго-востока на сѣверо-западъ, не имѣетъ ни одного такого значительнаго города, какъ Аннеси или даже какъ Румили; Шамуни, черезъ который протекаетъ рѣка близъ своего начала, у подножія Ледянаго моря, есть не что иное, какъ просто собраніе отелей. Сентъ-Жерве, близъ деревни того же имени, въ боковой долинѣ Боннана, есть лишь большое купальное заведеніе, замѣ-

нившее древнія термы. Салланшъ, маленькое мѣстечко, построенное на Арвѣ, устьѣ бассейна, нѣкогда наполненнаго водами озера, обязанъ своею славою ни съ чѣмъ сравнимому виду, который представилъ отсюда Монъ-Бланъ, когда снѣга его озарялись заходящимъ солнцемъ.

Бонивиль, расположенный, какъ и Салланшъ, при устьѣ равнины Арвы, бывшей нѣкогда озеромъ, представляетъ самое значительное мѣстечко долины; онъ считается главнымъ городомъ округа и, благодаря сосѣдству съ Женовою, занимается изготовленіемъ инструментовъ для часового мастерства. При выходѣ изъ ущелья, отдѣляющаго Салланшъ отъ Бонивилля, была даже основана школа часового мастерства. Наконецъ мѣстечко Сентъ-Жюльенъ и служитъ административнымъ центромъ округа, но имѣетъ значеніе лишь благодаря сосѣдству съ Женовою; оно находится у вернаго основанія горы Салева въ женовскомъ бассейнѣ; впрочемъ ему и всей Верхней Савойи недостаетъ прямого желѣзно-дорожнаго сообщенія съ большимъ швейцарскимъ городомъ. Часовая промышленность въ Верхней Савойи по Барбье, въ 1870 году: рабочихъ 1.500; стоимость произведеній 2.412.000 франковъ.

Главнымъ городомъ Шаблѣ служитъ Тонъ, который съ высоты своей зеленѣющей террасы господствуетъ надъ самымъ обширнымъ озеромъ, включающимъ въ себя и Женевское озеро, и Юру, и горы Швейцаріи. Внизу расположены дома нижняго города и портъ, одинъ изъ самыхъ удобныхъ на Леманѣ, а на востокѣ устьѣ долины Дрансы, разстилается полуденная равнина наносовъ, которые отложены токомъ въ озеро камешекъ за камешкомъ, счиная за песчинкою, и которые онъ не перестаетъ увеличивать, выдвигая откосы, щебня въ самыя глубокія воды бассейна съ сторону этой равнины, покрытой топи и ивами, находится знаменитый замокъ наиль, а по ту сторону видна деревня Амфогель, изъ которой вытекаютъ воды, богатые желѣзистыя воды которой были прежде большою модою, и городъ Эвианъ, посѣщаемый множествомъ иностранцевъ, привлекаемыхъ свойствами газовыхъ источниковъ. Еще болѣе красотою древесной растительности мало мѣстностей въ Альпахъ, гдѣ бы камни и орѣховыя деревья были выше и гуще, какъ на плоскогорьѣ Эвиана, поверхность котораго была выровнена нѣкогда бывшимъ ледомъ Роны. Большая гора на берегу Лемана, съ отвѣсными крутизнами, начинается всего какихъ-нибудь десяти километрахъ отъ Эвиана у скалъ Мельри, столько разъ описанными писателями и воспѣтыми поэтами. Большія свѣтлыя выемки, которыя видны со всѣхъ береговъ озера, указываютъ мѣсто каменоломенъ, изъ которыхъ добываютъ всѣ тѣ песчаники, которые служатъ для постройки и



домовъ прибрежья Лемана, какъ во ный выстрѣлъ, возвѣщаетъ прибрежныхъ жителей, что въ скалахъ Мельри сдѣлана новая брешь.

## Глава IV

### Юра и бассейнъ Саоны.

#### I.

часть Франціи не имѣетъ опредѣленнаго границъ, и даже составляющіе ее департаменты придаютъ ей своими очертаніями въ мѣстахъ совершенно условную форму. Юра, параллельные ряды Юры и равнина, имая Саоною и ея притоками, составляютъ совершенно самостоятельную естественность, но Божолэ, Шароллэ и Морванъ, верхней Бургундіи, отроги Вогезовъ лежатъ ей только отчасти. Въ общемъ, Юра представляетъ мѣстность совершенно переходную: на югѣ она продолжается Реною, принимающею ея воды и несутъ прямо къ морю; на сѣверо-востокѣ она къ бассейну Саоны многочисленными Котъ д'Ора, оба склона котораго лежатъ Бургундіи; на сѣверо-востокѣ лежатъ ворота Бельфоръ, сообщающія Роны съ долиною Рейна, тогда какъ на многочисленныя пороги обуславливаютъ сношенія прибрежныхъ жителей Саоны прибрежными жителями Луары. Въ югѣ сѣверъ противопоставляется югу, какъ въ ней смѣшаны климатъ и вѣтрянныя бѣды половинъ Франціи; такъ, иной сѣверъ Юры съ темною зеленью елей имѣетъ южно сѣверный характеръ, между тѣмъ тотчасъ же противъ него бѣловатая Котъ д'Ора напоминаютъ передніе Северныя и Нижніе Альпы. Берега Юры, свѣжіе, какъ берега западной Франціи, южные почти такъ же ясно, какъ берега армонически соединяютъ въ себѣ разныя черты той и другой природы. Даже южные, происшедшіе въ одно и то же время Альпы, лигуровъ, римлянъ и бургунд-германцевъ, походятъ на жителей сѣверо-востока и твердостью воли и характера на жителей юга—внезапными порывами и увлеченіями страсти. Наконецъ, господствующій центромъ притяженія въ южной Франціи, Лионъ, развѣ не представляетъ также посредника между Парижемъ и Лиономъ, между океаническимъ склономъ и

побережьемъ Средиземнаго моря? Если бы центръ цивилизованнаго міра остался въ Италиі, то Лионъ, быть можетъ, сохранилъ бы за собою титулъ главнаго города Галліи; но съ тѣхъ поръ, какъ великая дѣятельность человечества перешла на берега океана, Лионъ утратилъ свое относительное значеніе, хотя, по своей промышленности, торговлѣ и идеямъ, онъ остался естественнымъ представителемъ юга передъ народами сѣвера. При помощи Лиона пьемонтская и ломбардская Италія остаются связанными съ Франціею.

Горы Юры, ограничивающія бассейнъ Саоны съ востока, принадлежатъ къ той же орографической системѣ и относятся къ тѣмъ же временамъ исторіи земли, какъ и многія горныя группы Дофиня и Савойи, только въ направленіи своемъ имѣютъ гораздо болѣе правильности. Къ югу отъ Роны различныя цѣпи Юры кажутся какъ бы перегнутыми или свитыми; одна изъ нихъ направляется прямо съ юга къ сѣверу, другія же загибаются къ сѣверо-востоку или сѣверо-западу. По ту сторону Роны цѣпи Юры принимаютъ сначала сѣверное направленіе, затѣмъ постепенно поворачиваются къ сѣверо-востоку, при чемъ выпуклая сторона стѣны ихъ обращена къ полямъ Домба и Брессы.

Впрочемъ, высокіе параллельные хребты горъ Юры тянутся не только по французской территоріи. Франціи принадлежитъ вполнѣ южный конецъ цѣпи, образующій прямой уголъ съ осью Альповъ, и, къ западу отъ Женевского кантона, длинная вершина Коломбье съ составляющею продолженіе ея вершиною Рекюле и страной Жене; но, начиная отъ Доля, весь восточный, наиболѣе крутой склонъ находится на гельветской территоріи. Затѣмъ, къ сѣверу отъ ущельевъ Дуба Юра, составляетъ сначала часть Швейцаріи, а затѣмъ проникаетъ въ рейнскую Германію. Здѣсь она принимаетъ названіе Рауэ Альпъ.

Строеніе Юры вовсе не походитъ на строеніе большей части другихъ горныхъ цѣпей, которыя состоятъ обыкновенно изъ центрального хребта, пускающаго отъ себя направо и



нальво боковыя вѣтви, развѣтвляющіяся, въ свою очередь, и образующія отроги, раздѣленные между собою такимъ же числомъ долинъ; Юра же, похожая въ этомъ отношеніи на многія цѣпи Босніи и Герцеговины и на Бакони-Эрдѣ Венгрии, состоитъ изъ отдѣльныхъ хребтовъ, соединенныхъ лишь плоскогорьями, которое служитъ общимъ ихъ основаніемъ и образуетъ плоскость, наклонную къ Франціи. Если смотрѣть на эти неровные ряды возвышенностей съ высоты какой-нибудь значительной вершины, то они слѣдуютъ другъ за другомъ, подобно волнамъ прибывающаго къ берегу моря. Во всей этой обширной картинѣ вы не увидите ни одной поперечной цѣпи, но хребты по большей части разрѣзаны на отдѣльные части глубокими ущельями или клязами («cises»), подобными клязамъ Прованса; кромѣ того, въ толщѣ стѣнъ открываются, въ видѣ амфитеатровъ, обширные размытые цирки, въ глубинѣ которыхъ блестятъ озера или текутъ ручьи,—это такъ называемые «комбы». Въ особенности много этихъ выемокъ, образованныхъ мало-по-малу въ массѣ скалъ ручейками и дождевыми потоками, въ западной части Юры, тамъ, гдѣ наружное плоскогорье господствуетъ надъ городами Базансономъ, Орнаномъ, Саоленомъ, Арбуа, Полинья и Лонъ-ле-Сонье. Благодаря всѣмъ этимъ выемкамъ, горы французскаго склона, будучи гораздо ниже восточныхъ хребтовъ, представляютъ тѣмъ не менѣе чрезвычайное разнообразіе пейзажей, часто неожиданныхъ и очаровательныхъ.

Расположеніе цѣпи параллельными рядами объясняется геологіею Юры. Въ общемъ, система состоитъ изъ ряда перегнутыхъ вѣтвистымъ давленіемъ слоевъ, на подобіе скомканныхъ тканей. Верхніе слои извѣстны подъ специальнымъ названіемъ «юрасскихъ», а подлѣ ними расположены лѣссскіе и тріасскіе. Въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ горы сохранили свой первоначальный видъ, высшая вершина состоитъ изъ «верхней бѣлой юры»; тамъ же, гдѣ имѣли мѣсто разрывы сводовъ или глубокія размоины, нижніе слои обнаруживаются до лѣссскихъ или даже до тріасскихъ, самыхъ важныхъ въ системѣ, благодаря ихъ мергелю, строительному камню, залежамъ каменной соли и плодородію почвы. Изъ ста шестидесяти цѣпей французской и швейцарской Юры, перечисленныхъ геологомъ Турманомъ<sup>1)</sup>, тридцать принадлежатъ къ «первому роду», т. е. къ такимъ, у которыхъ сводный камень цѣль. Известковыя скалы Юры вообще гораздо богаче ископаемыми, чѣмъ подобныя же скалы альпійскихъ отроговъ того же происхожденія; въ нѣкоторыхъ мѣстахъ видны даже древніе атоаллы или коралловые острова. Количество органическихъ остатковъ здѣсь такъ велико, что, стоитъ только

наклониться, чтобы захватить ихъ цѣлую горсть. Кромѣ того, въ глубинѣ и у основанія есть слои мѣловой формации, и именно неоской, получившей свое названіе отъ гора Невшателя. Разсѣлины, столь обыкновенны въ известковыхъ скалахъ всѣхъ временъ, волюють геологамъ распознавать происхожденіе различныхъ формаций и составляютъ сильный контрастъ съ темными лѣсами, растущими по склонамъ горы и составляющими въ пастбищахъ главное богатство страны. Заніе ихъ уже оцѣнено и, благодаря мощному двигателю—хорошо понятому интересу, а ли Юры разумѣе, чѣмъ ихъ соотечественники, жители южныхъ Альповъ, умѣютъ охранять свои лѣса-защитники.

Лѣсъ Шо, одинъ изъ самыхъ большихъ Франціи, простирающійся сплошь почти двадцать тысячъ гектаровъ и имѣющій не болѣе тридцати двухъ километровъ протяженія отъ востока къ западу, занимаетъ у основанія Юры треугольную террасу, на которой дубовъ и буковъ доставляютъ гуляющимъ жище, тѣмъ болѣе пріятное, что промышленность въ окрестныхъ долинахъ весьма дѣльна. Лѣса вершинъ Юры состоятъ по преимуществу изъ елей, и темная зелень ихъ перемѣняется съ нѣжною зеленью луговъ. По мнѣнію людей, занимающихся лѣсоводствомъ, ель лѣса Готъ-Жу, которые тянутся между А и Понтарлье, на первыхъ вершинахъ даютъ если не лучшія, то, по крайней мѣрѣ, одинъ изъ лучшихъ елей въ Европѣ: дерево растетъ большимъ, если имѣетъ болѣе тридцати метровъ длины и около метра толщины на высотѣ человеческого роста. Съ начала нынѣшняго столѣтія цѣна на эти большія деревья чрезвычайно увеличилась, такъ что въ отдаленной общинѣ въ 1810 году можно было купить за двѣнадцать—пятнадцать франковъ футъ такого дерева, за какое теперь отдать въ двадцать или двадцать пять разъ болѣе<sup>1)</sup>. Прежде лѣса Юры не приносили никакой другой пользы жителямъ остальной цѣпи, кромѣ той, что доставляли имъ raw орудія и мебель, которая дѣлалась въ горныхъ деревняхъ и затѣмъ переходила съ одного края на другой.

Извѣстно, что трава пастбищъ почти такъ полезна для ослабленія разливовъ и для лиризации рѣкъ, какъ и слои упавшихъ листьевъ и сплетенія древесныхъ корней. Область Юры богата снабжена ею: влажность воздуха подживааетъ на ней весьма дѣятельную растительную силу, тогда какъ природа известковой почвы благоприятствуетъ произрастанію сочныхъ травъ. Жители усердно пользуются обширными пастбищами по способу древ-

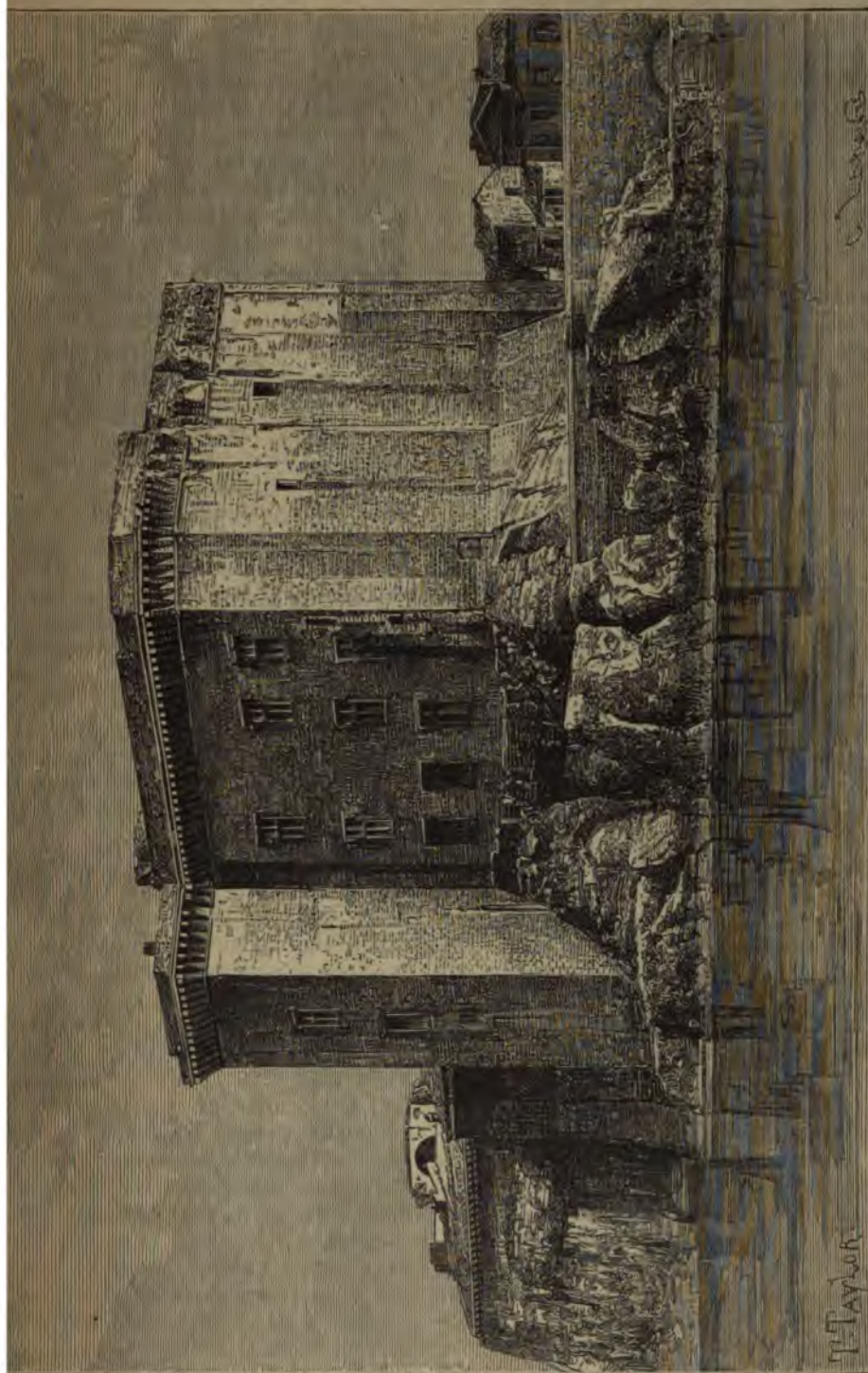
<sup>1)</sup> „Esquisse orographique de la chaîne du Jura“.

<sup>1)</sup> Ch. Broillard, „Revue des Deux Mondes“, 15 мая 1876 г.



владѣнія: всѣ коровы одного округа  
одномъ стадѣ, и «fruitiers» зани-  
готовленіемъ сыровъ для всѣхъ соб-  
разомъ, а произведенія распреде-

кимъ множествомъ мельницъ и заводовъ, что  
двигательная сила ихъ примѣнена до послѣд-  
няго «километра», отчего при малѣйшей  
убыли воды въ рѣкѣ или ручьѣ приходится при-



Замокъ короля Рене въ Тарасконѣ.

кду имѣющими на нихъ право уже  
ставленія ихъ въ управленіе ассо-  
богатство Юры составляютъ ея те-  
Некоторые потоки окаймлены та-  
фія Реклю. т. II.

бѣгать къ вспомогательной силѣ пара. Кромѣ  
того, жители верхнихъ долинъ занимаются раз-  
ными домашними мастерствами, отчего имъ не  
приходится эмигрировать въ такомъ числѣ, какъ  
другимъ горцамъ Франціи. Такъ, изготовленіе



разныхъ принадлежностей для часовъ даетъ большое промышленное значеніе нѣкоторымъ мѣстечкамъ, совершенно спрятаннымъ въ глубинѣ дикихъ ущелій. Менѣе ста лѣтъ тому назадъ, жители нѣкоторыхъ деревень были самыми несчастными въ королевствѣ, потому что были еще прикрѣплены къ землѣ; но со времени революціи, страна подвинулась впередъ весьма значительно. Съ точки зрѣнія средней образованности, департаменты Дуба и Юры—одни изъ самыхъ передовыхъ.

Великія перемѣны, совершившіяся въ области Юры въ продолженіе трехъ послѣднихъ поколѣній, удивительно измѣнили стратегическое значеніе этого сложнаго горнаго хребта. До проложенія дорогъ, его трудно было переходить даже обыкновеннымъ путешественникамъ, а для перехода войскъ онъ представлялъ весьма серьезное препятствіе; военныя движенія совершались или черезъ проходъ Рейна на сѣверѣ, или же черезъ проходъ Роны на югѣ; этими же путями велись по большей части и торговыя сношенія Швейцаріи и Франціи были совершенно отдѣлены другъ отъ друга высокими известковыми перегибами. Правда, весьма значительная высота вершинъ и крутизна восточнаго откоса, спускающагося къ равнинамъ Швейцаріи, представляли до самаго недавняго времени почти непреодолимую трудность для проложенія черезъ Юру международныхъ путей; но, благодаря искусству инженеровъ, жителямъ этихъ смежныхъ странъ удалось наконецъ преодолѣть ихъ. Болѣе двадцати колесныхъ дорогъ сообщаютъ оба склона, то извиваясь зигзагами по горнымъ склонамъ и террасамъ, то углубляясь въ ущелья клюзъ; кромѣ того, сквозь Юру прошли три желѣзныя дороги: дорога изъ Лона въ Женеву, проходящая черезъ туннель подъ горою Кредо, и дороги изъ Понтарлье въ Лозанну и Невшателъ, дающія доступъ къ самымъ прелестнымъ мѣстностямъ Центральной Юры. Скоро оба склона будутъ сближать и другія желѣзныя дороги; но замѣчательно, что Юра, вслѣдствіе значительной ширины основанія, должна, повидимому, навсегда составлять преграду, чуть-ли не менѣе стѣснительную, чѣмъ самые Альпы. Желѣзныя дороги должны взбираться на крутизны по весьма крутымъ подъемамъ, отчего пассажирское и товарное движенія по нимъ обходятся весьма дорого, и это заставляетъ торговое движеніе обращаться опять-таки къ двумъ проходкамъ: сѣверному и южному, которыми пользовались во всѣ времена. Зато оба параллельныя основанія Юры какъ въ Швейцаріи, такъ и во Франціи окаймлены непрерывнымъ рядомъ городовъ, составляющихъ стаяціи идущихъ вдоль горъ естественныхъ путей.

Высоты Юры суть: Большой Коломбъ 1.534 метра, Кредо 1.690 метр., Рекюле 1.720 метр., Сѣжный хребетъ 1.724 метр., про-

ходъ Фоссиль 1.328 метр., проходъ Верра 940 метр.

## II.

Немногія озера французской Юры, весьма небольшія въ сравненіи съ тѣми, которыя нутся у ея основанія въ равнинахъ Швейцаріи, вполнѣ принадлежатъ строенію горъ: все озера долинъ, клюзъ и комбовъ; по расположенію бассейна, ихъ заключающаго, можно напередъ судить о формѣ ихъ ложъ<sup>1)</sup>. О долинъ, самыя многочисленныя, занимающія глубину параллельныхъ складокъ цѣпи, овальной или весьма удлиненной формѣ, имѣютъ лишь незначительную глубину, и отъ берега ихъ продолжаютъ поросшими тѣнистымъ отмелями; таковы озера, черезъ которыя протекаютъ въ своемъ верхнемъ теченіи Дубъ и Орбъ. Озера ущелій или клюзъ, самыя живописныя, заключаются между двухъ разрывныхъ отвѣсныхъ стѣнъ, продолжающихся и подъ поверхностью озера; озера же въ долинахъ образовались черезъ боковые обвалы пластовъ и, по крайней мѣрѣ, отчасти имѣютъ видъ громадныхъ воронокъ; для примѣра можно назвать озеро Шаленъ, оттокъ котораго называется въ Энъ, протеки не болѣе двухъ километровъ. Совершенно другое происхожденіе другой видъ имѣютъ озера, разстилающіяся въ водахъ въ пустыхъ пространствахъ, между различными геологическими формациями. Тамъ были большія озера Люксейль и Люръ, по берегамъ которыхъ протекаютъ теперь Лантеръ, Уаньонъ (или Онъонъ, древній Линьонъ), и дающіе въ верхнюю Саону.

Энъ, впадающій въ Рону, при ея выходѣ изъ ущелій Юры, представляетъ вполнѣ юрскую рѣку. Онъ, по всей вѣроятности, получаетъ наибольшее количество дождевыхъ водъ Франціи по отношенію къ своей длинѣ, потому что отъ самаго истока и до устья течетъ поясъ весьма обильныхъ дождей, гдѣ количество дождевой воды, выпадающей въ годъ, составляетъ бы слой болѣе, чѣмъ въ 120 сантиметровъ. Энъ начинается къ западу отъ главныхъ восточныхъ гребней Юры и въ началѣ принимаетъ обильные источники, вытекающіе изъ длинныхъ таинственныхъ пещеръ, а затѣмъ проходитъ по узкимъ ущельямъ, разсѣнамъ и клюзамъ, которыя придаютъ ему мѣста видъ полуподземной рѣки. Въ одномъ мѣстѣ онъ даже совершенно исчезаетъ подъ грудами упавшихъ съ верхнихъ карнизовъ камней. Запертый такимъ образомъ въ бороздѣ между двумя параллельными хребтами Юры, онъ имѣетъ лишь незначительное число притоковъ, но всѣ эти притоки: оттокъ озера Шаленъ

<sup>1)</sup> Дезоръ, „Deutung der Schweizer-Seen“ Album Combe-Varin.



текущая изъ клювъ Морезъ и Сентъ-Уаньонъ, спускающийся изъ озера Нанже лежащаго въ клювъ, прелестная на, по которой поднимается желѣзная изъ Парижа въ Женеву, — гораздо е водою, чѣмъ можно было бы подудя по ихъ незначительной длинѣ. Блани, Энъ образуетъ весьма величественнопады, изъ которыхъ одинъ у моста представляетъ сплошную массу въ овы высоты, при 132 метрахъ ширины, шумныя воды его составляютъ контрастъ съ величественною медленобширнаго водоворота, ниже котораго перевязываютъ свои гонки. Большиелательные заводы Сессы ниже водоплагаютъ двигательную силою тысячи. Человѣческія жилища рѣдки на обререгахъ этихъ ущелій и, за исклюШампаньоля, Энъ не отражаетъ въ водахъ домовъ никакого города на проболѣе 200 километровъ; лишь приеніи къ долинѣ Роны онъ извиваетсяымъ и населеннымъ мѣстамъ Вальдrevняго внутренняго озера, оставленступившими къ Альпамъ ледниками.оженіе горъ Юры параллельными ряостепенно понижающимися къ сѣверугу отъ главныхъ вершинъ, отдѣляювейцарію отъ Франціи, имѣло слѣдзамѣчательное явленіе въ гидрографіи. Большая часть горныхъ цѣпей согъ обыкновенно на большей частипротяженія водораздѣлъ, но про Юруазать нельзя. Здѣсь водораздѣлъ междуми Сѣвернаго и Средиземнаго морейкуляренъ оси цѣпи и раздѣляетъ пона два склона: юго-западный и сѣточный. По одну сторону мы находимъ Роны, по другую — притоки Рейна.убъ, который въ концѣ концовъ приется къ водамъ, текущимъ въ Средиоре, вначалѣ принимаетъ совершенное направленіе, какъ и всѣ параллельоки, впадающіе въ Ааръ и въ Рейнъ,бы ущелье Сентъ-Урзанъ, благодаряу онъ внезапно поворачиваетъ къ югодругъ закрылось, то воды Дуба должнынаправиться по долинамъ Сорны и. е. принять тотъ же путь, которымъоятно и слѣдовали въ какой-нибудьгеологическій періодъ. Такимъ обраона, въ которую впадаетъ Дубъ, соединсвоимъ ложѣ воды двухъ различныхъь, и къ своей собственной долинѣ, процей на сѣверѣ ту впадину, по которойижняя Рона, присоединяетъ длиннуюю долину.

бы Саона могла хотя сколько-нибудься съ Роною по массѣ воды, то, безъ, она дала бы свое названіе всему

бассейну, потому что, по своему направленію, по геологическому строенію окрестныхъ скалъ и по исторіи своихъ народовъ, она несомнѣнно представляетъ главную артерію ронской долины. Дубъ же, съ своей стороны, могъ бы дать свое названіе Саонѣ, если бы руководствоваться длиною теченія, потому что онъ на 165 километровъ длиннѣе центральной рѣки бассейна. Параллельный Орбу и Рейсѣ, рѣкамъ рейнскаго бассейна, онъ течетъ сначала къ сѣверо-востоку, по одной изъ бороздъ Юры. Будучи еще простымъ потокомъ, онъ соединяется съ оттокомъ озера Реморей, затѣмъ протекаетъ озеро Сентъ-Пуанъ, и за Понтарлье вступаетъ въ цѣлый рядъ ущелій, гдѣ всякое свободное мѣстечко употреблено для промышленныхъ работъ. Достигнувъ озера Шаллексонъ или Брена, служащаго политическою границею между Франціею и Швейцаріею, онъ замедляетъ свое теченіе передъ естественною каменною запрудою, съ которой онъ низвергается затѣмъ прекраснымъ водопадомъ въ двадцать семь метровъ высоты: это знаменитый скачекъ Дуба — Saut du Doubs. Ниже рѣка заходитъ на швейцарскую территорію, но затѣмъ дѣлаетъ одинъ изъ тѣхъ внезапныхъ поворотовъ, которымъ, какъ полагали, конечно ошибочно, онъ и обязанъ своимъ названіемъ Dubis (dubius, сомнительный или блуждающій)<sup>1)</sup>, и направляется къ западу, т. е. въ сторону, противоположную своему верхнему теченію, чтобы вступить снова на французскую территорію, при чемъ просверливаетъ насквозь одну изъ цѣпей Юры. У Сентъ-Ишполита Дубъ снова измѣняетъ направленіе и течетъ къ сѣверу по темной клювъ, проникая, благодаря ей, сквозь другую горную стѣну, цѣпь Ломонъ, и подходя близко къ Бельфорскому проходу, между системою Юры и Вогезами, гдѣ естественный судоходный путь былъ продолженъ искусственною рѣкою — Ронско-Рейнскимъ каналомъ, имѣвшимъ большое значеніе, когда Эльзасъ составлялъ еще часть Франціи. Къ югу отъ Монбельяра Дубъ снова поворачиваетъ и направляется къ юго-западу, дѣлая длинные повороты, сначала — между скалами и высокими холмами, а затѣмъ по широкой, слабо-волнистой равнинѣ. Мало рѣкъ на свѣтѣ, которыя дѣлали бы такіе крутые повороты съ такою геометрическою правильностью. Лу, главный притокъ Дуба, начинающійся изъ сильнаго ключа, образуетъ такіе же оригинальные извивы, какъ и главная рѣка. При выходѣ изъ долины Орнанъ, онъ течетъ всего въ трехъ километрахъ отъ Дуба; но скалы, раздѣляющія въ этомъ мѣстѣ оба ложа, не поддались водѣ, и Лу круто поворачиваетъ къ юго-западу, дѣлая еще восемьдесятъ километровъ, до соединенія съ Дубомъ.

<sup>1)</sup> Названіе Дубъ (Dubs) происходитъ отъ того же корня, какъ и названія Doue, Douz, Douix, даваемыхъ во Франціи многимъ рѣкамъ и ручьямъ (А. Делакруа).



Пещеристость известковых скалъ, по которымъ течетъ Дубъ, придавала ему еще недавно весьма странный характеръ. Руслу главной рѣки и многихъ ея притоковъ перерѣзаны трещинами, въ которыхъ близъ Монъ-Бенуа еще недавно пропадала часть водъ. Въ засухи Дубъ представляетъ внизъ отъ Понтарлье лишь узкую водиную жилку, и большая часть заводовъ принуждены были останавливать работы. Трещины эти становились все шире и шире, и прибрежные жители стали бояться, чтобы Дубъ въ маловодье не пропадалъ въ нихъ совершенно. Наконецъ, пришла счастливая мысль—оградить ихъ, на подобіе колодцевъ, каменными стѣнами, немного меньшей высоты, чѣмъ уровень воды въ половодье. Такимъ образомъ, во время наводненій излишняя вода можетъ быть частью поглощаема ими; въ засухи же воды не пропадаетъ ни одной капли, и промышленныя заведенія продолжаютъ работать цѣлыя недѣли. Теперь средній расходъ Дуба, составляющій около 4 метровъ и равняющійся, вслѣдствіе значительной покатости ложа отъ Понтарлье до большого водопада, силѣ болѣе 5.000 лошадей, находится въ полномъ распоряженіи прибрежныхъ жителей.

Значительное число верхнихъ притоковъ Саоны представляетъ также это странное явленіе исчезновенія текущихъ водъ и появленія ключей. Такъ, близъ Везуля многіе дождевые потоки пропадаютъ въ такъ называемыхъ «*etroisieux*», появляясь снова сильнымъ источникомъ Шандамуа, который при самомъ его выходѣ изъ пропасти употребляютъ для верченія жернововъ одного большого завода; когда же внутреннія галлерей скалы оказываются недостаточными для содержанія въ себѣ всей дождевой воды, вода эта извергается черезъ другое отверстіе, Фре-Пюи, находящееся на два километра выше. Говорятъ, что иногда изъ этой пропасти бьетъ настоящая рѣка, затопляющая всѣ луга Везуля и заставляющая выходить изъ береговъ Саону; говорятъ, что воды вытекаетъ тогда болѣе ста метровъ въ секунду. Далѣе, къ востоку, Уаньонъ, стекающій съ Вогезовъ, также теряетъ часть своихъ водъ, появляющихся на свѣтъ Божій прекраснымъ ключемъ Люръ. Точно такой же таинственный обмѣвъ ручьевъ между поверхностью и глубиною почвы совершается и на Котдорскомъ склонѣ, то въ одномъ и томъ же бассейнѣ, то изъ одного притока Саоны въ другой. Такова напримѣръ Беза, великолѣпный ключъ которой питается подъ землею исчезнушею Венеллою и просачиваніями Тиллы.

Начинаясь въ первичныхъ земляхъ и въ весьма древнихъ слоистыхъ скалахъ, образующихъ систему Вогезовъ, Фосилль и плоскогорье Лаггрь, Саона, увеличенная своими верхними притоками, прозрачнымъ Конеемъ, холодною *Лантерною*, извилистымъ Уаньономъ, напра-

вляется сначала къ юго-западу, параллельно подошвѣ холмовъ, на которыхъ растутъ знаменитые виноградники Бургундіи. Самая высокая изъ рѣкъ, стекающихъ въ нее съ этого паднаго склона, есть Унгъ, протекающая къ Дижонъ. Въ одной изъ ея боковыхъ долинъ именно въ ванденесской, представляющей стоящую брешь, оказалось возможнымъ устроить Бургундскій каналъ, соединяющій бассейны Саоны и Сены. Высшая точка канала (375 тровъ) находится всего на 50 метровъ отъ того мѣста, гдѣ эта искусственная дорога стигаетъ береговъ Уша, чтобы спуститься въ Саону.

Удвоившись въ объемѣ, вслѣдствіе слиянія главной рѣкою французской Юры—Дубомъ, она принимаетъ въ себя справа еще одинъ каналъ, не менѣе важный, чѣмъ Бургундскій, а именно Центральный, сообщающій бассейнъ Роны съ бассейномъ Луары и проведенный югу отъ горъ Морванъ черезъ раздѣлительный порогъ, высота котораго составляетъ не болѣе 300 метровъ. Прудъ, устроенный на этой вершинѣ водораздѣла, посылаетъ избытокъ своихъ водъ къ обоимъ морямъ разогнаннымъ. Центральному каналу, прорытому въ изпрошлаго столѣтія, плаваютъ довольно значительное число судовъ, благодаря промышленному богатству обильной каменнымъ углемъ области, по которой онъ протекаетъ; подъ Бургундскому каналу, онъ составляетъ главный притокъ Саоны, не менѣе полезный въ своемъ родѣ, чѣмъ всѣ естественные притоки Дубомъ включительно.

Движеніе въ 1880 г. было: по Бургундскому каналу 151.400 тоннъ; по Центральному каналу 278.400 тоннъ; по Дубу 216.600 тоннъ.

Наклонъ Саоны 234 метра на 455 километровъ протяженія. Истокъ 396 м., разстояние отъ истока до Уаньона 202 кил., средний наклонъ на кил. 1,04; слияніе съ Уаньономъ 18 м., разстояние отъ Уаньона до Дуба 90 кил., средний наклонъ на кил. 0,11; слияніе съ Дубомъ 176 м., разстояние отъ Дуба до канала 26 м., средний наклонъ на кил. 0,15; Центральный каналъ 172 м., разстояние отъ канала до Сейллы 35 м., средний наклонъ на кил. 0,06; слияніе съ Сейллой 170 м., разстояние отъ Сейллы до Роны 102 кил., средний наклонъ на кил. 0,08; слияніе съ Роною 162 м.

Слабый наклонъ и медленность теченія даютъ всему среднему теченію Саоны и ея большой рѣки и облегчаютъ судоходство. И Шалона, Саона подходит къ подошвѣ видообразующихъ центральное плоскогорье Фосилль, и принуждена извиваться въ направленіи съ сѣвера къ югу, подобно самой Ронѣ и Луарѣ; но всѣ эти извивы идутъ по наноснымъ землямъ, замѣнившимъ внутреннее море, разлившееся въ концѣ третичнаго періода на передними террасами Юры и выступающими



изъ и Божолъ. Эта обширная наносная равнина по словамъ Бюра, и теперь еще совершенно справедливо называется крестьянами «боль-

рая онъ несъ передъ собою по выходѣ изъ брешей Юры.

Вейль, принимаемый Саоною немного ниже



Дубскій водопадъ (Saut du Doubs).

имъ озеромъ». Въ дѣлѣ геологическаго пре-  
 бразованія Саонъ сильно помогли къ югу отъ  
 ея щебневья морены ледника Роны, кото-

Макона, ограничиваетъ съ сѣвера и юга стра-  
 ну, совершенно непохожую на растрескавшіяся  
 скалы Юры,—это плоскогорье Домбъ съ безчи-



сленными глинистыми бассейнами, которые наполнены стоячими водами; тамъ и сямъ среди этихъ водъ возвышаются маленькіе пригорки, всего въ нѣсколько метровъ высоты, подъ названіемъ «*roires*», отражающія въ нихъ свою зелень. Правда, большая часть этихъ прудовъ новѣйшаго происхожденія: даже въ четырнадцатомъ вѣкѣ та область, гдѣ они всего многочисленнѣе, была покрыта полями; но феодальныя войны уничтожили населеніе цѣлыхъ деревень, воды скопились въ низинахъ, ручьи засорились, и общій видъ страны мало-по-малу измѣнился. Пришлось оставить прежній способъ воздѣлыванья земли и замѣнить земледѣліе рыболовствомъ. Наконецъ, обычай оставлять истощенныя паровыя поля подъ водою сдѣлался всеобщимъ. Всякое частное лицо, за извѣстный налогъ, имѣло право построить внизу своей земли плотину и затопить земли, лежащія выше; затѣмъ, когда затопленные поля возвратили себѣ свое прежнее плодородье, послѣ двухъ или болѣе годовъ отдыха, воду спускали, чтобы въ теченіе года снова воздѣлывать земли: такова была система хозяйства, принятая во всей странѣ. Сборы были скудны и невѣрны, дороги скверны, тонки, съ причудливыми изворотами и затруднительны для извоза; всюду господствовала рутина, деревни были бѣдны, а лихорадка, порождаемая болотами, уничтожала десятую часть населенія.

Въ половинѣ нынѣшняго столѣтія земли Домба, то затопляемая, то осушаемая, занимали поверхность почти въ 20.000 гектаровъ, причѣмъ подъ водою находились почти двѣ трети этого пространства. Но, благодаря проведенію желѣзной дороги и многочисленнымъ обыкновеннымъ проѣзжимъ дорогамъ, благодаря навозу и удобренію почвы посредствомъ мергеля и извести, можно было предпринять съ успѣхомъ дѣло вторичнаго завоеванія почвы. Въ 1870 г. уже половина болотистаго пространства была превращена въ плодородныя поля; воздѣлыванье ржи и овса было замѣнено воздѣлываньемъ пшеницы; начала показываться даже виноградная лоза; всюду разстилались прекрасные луга; цѣна на землю удвоилась, а главное—исчезли бѣдность и болѣзни, которыя замѣнились здоровьемъ и благосостояніемъ. Въ теченіе двадцати лѣтъ населеніе увеличилось на треть, а смертность на столько же уменьшилась: отъ двадцати пяти лѣтъ средняя продолжительность жизни поднялась до тридцати пяти, и дѣти людей, страдавшихъ лихорадкою, сдѣлались здоровыми и сильными.

Хотя большая часть прудовъ Домба искусственнаго происхожденія, но даже сами жители страны не подозреваютъ того, что воды эти распределены съ замѣчательною правильностью. Можно было бы подумать, что пруды занимаютъ случайныя впадины плоскогорья; но на дѣлѣ оказывается совсѣмъ не то: карта по-

казываетъ, что они по большей части имѣютъ форму удлинненныхъ прямоугольниковъ и приходятъ отъ одного общаго центра, находящагося на юго-востокѣ плоскогорья. Рѣки Домбъ имѣютъ такое же общее направленіе, вслѣдствіе цѣпи прудовъ, и текутъ на западъ, сѣверопадъ и сѣверъ, т. е. совсѣмъ наоборотъ, чѣмъ Саона и Энъ, ограничивающіе съ двухъ сторонъ эту высокую равнину прудовъ. Общій наклонъ страны также съ юга на сѣверъ, такъ высокій край террасы приходится наверхъ долиною Роны. Всѣ эти факты подтверждаютъ то, что показывала уже сама природная наносовъ Брессы, т. е. что плоскогорье изъ обломковъ было отложено ледяными потоками въ видѣ вулканическаго конуса. Имѣя того, слабый наклонъ почвы говорить пользу того мнѣнія геологовъ, что Бресса составляетъ дно древняго озера, въ которомъ скопились воды до тѣхъ поръ, пока не упирались каменную преграду выше Лиона<sup>1)</sup>.

Къ западу отъ плоскогорья Домбъ, Саона должна свое спокойное теченіе между прямыми и плодородными берегами, о которыхъ крестьяне съ наивною гордостью говорятъ «Отъ Вильфранша до Анзъ—самая прекрасная мѣля во Франціи». Но ниже этой мѣли Саона упирается въ холмы и принуждена поворачивать къ востоку, чтобы найти себѣ выходъ; и близкая къ Ронѣ, она почти принимаетъ въ себя Рону, какъ бы желая походить на ту рѣку, которая должна поглотить ее. Сначала она идетъ въ ущелье Роншалье, гдѣ какъ говорится искусство римскихъ инженеровъ помогло только уничтожить подводные камни; затѣмъ, извивается у подножія холмовъ, покрытыхъ садами и вилами, окружая прелестный островъ Барбъ, на которомъ видны древнія зданія; затѣмъ, послѣ двухъ изгибовъ, изъ которыхъ послѣдній былъ направленъ рукою человека, воды ея, отражающія зданія Лиона, соединяются могучею Роною, образуя, вмѣстѣ съ нижнею косою, цѣлый рядъ водоворотовъ. Вѣтромъ, расхвѣ Саоны составляютъ четверть, даже треть расхода Роны; въ сильныя же вѣсныя наводненія бургундскій потокъ поравнялся рѣкѣ Альповъ.

Расходъ Саоны въ низкую воду: у Понтъ-с-Сона—12 куб. метровъ, у Гра 15, у С.-Жаде-Лонъ—20 метр.; у Шалона 40 метр.; Макона 50 метр. и у Лиона 60 куб. метровъ.

Количество воды въ Лионѣ въ секунду:

|           | Малое дѣе.     | Среднее состояніе воды. | Большое дѣе. |
|-----------|----------------|-------------------------|--------------|
| Саона . . | 60 куб. метр.  | 250 к. м.               | 4000 к. м.   |
| Рона . .  | 250 " "        | 650 " "                 | 6000 " "     |
| Итого . . | 310 куб. метр. | 900 к. м.               | 10000 к. м.  |

Метеорологи часто указывали на замѣчательное явленіе уравниванія въ этихъ двухъ

<sup>1)</sup> Cézanne, продолженіе сочиненія Спиралля, *Travaux des Hautes Alpes*, томъ II, стр. 337 и сл.



Такъ, послѣ осеннихъ и зимнихъ дождей она бываетъ совершенно полна; во время лѣтнихъ засухъ вода въ ней стоитъ и она была бы совершенно ничтожна въ едва давая 30 метровъ, если бы Рона, вѣдая вѣдствие таянія снѣговъ въ Альпахъ и Савойѣ, не влила бы въ нее своихъ водъ.

### III.

Юрские плоскогорья Юры, весьма здоровы для ихъ коренныхъ жителей, но слишкомъ жарки для иностранцевъ, населены самыми индустриальными людьми во Франціи: въ департаментахъ Юры и САОНЫ-и-ДУАРЫ освобожденіе отъ военной службы вслѣдствіе малорослости достигали менѣешихъ размѣровъ. Чистый, настоящій комтуазецъ (Comtois), встрѣчаемый исключительно на плоскогорьяхъ Юры, имѣетъ относительно короткое туловище, широкія плечи, короткія руки и длинныя ноги. На кремнистыхъ плоскогорьяхъ населеніе мельчаетъ: «горы производятъ ростомъ, равнины же заимствуютъ и уничтожаютъ»<sup>1)</sup>.

Въ департаментѣ Франшъ-Конте семьи многочисленны. Жители эмигрируютъ не массами, какъ жители Ирландіи или нѣкоторыхъ частей Швейцаріи, а по одиночкѣ или маленькими группами. Теперь комтуазцевъ можно встрѣтить во многихъ городахъ Франціи. Когда страна принадлежала испанцамъ, послѣдніе не водворились въ южной части Юры; жители же Юры, напротивъ, распространились по всей Франціи, находившимся въ зависимости отъ этой имперіи Карла Пятаго: въ Мадридѣ считывали до 20.000, въ Миланской провинціи было не менѣе; въ Римѣ же 12.000 комтуазцевъ съ Юры занимали особый кварталъ, называвшійся «Кварталомъ Бургиньонъ», какъ ихъ тогда называли.

Юрские, молчаливые, осторожные горцы Франшъ-Конте были всегда народомъ трудолюбивымъ и обожавшимъ свою свободу. Заключеніе въ тюрьмы, подчиненность аббатству Сентъ-Валъ, почти все комтуазское населеніе принадлежало до Людовика XIV неизвѣстному во Франціи, но въ свободую, и самый послѣдній крестьянинъ Юры сдѣлался президентомъ дольскаго кантона, т. е. первымъ лицомъ государства. Во время средневѣковыхъ войнъ деревенскіе жители Юры, послѣ лѣтнихъ работъ, обращались въ наемники и рыскали по Европѣ въ качествѣ искателей приключеній; въ тринадцатомъ вѣкѣ они участвовали въ Анинахъ и Ахайѣ. Отъ этого-то юрскихъ общинъ Юры и сопротивлялись съ энергіею войскамъ Людовика XIV, пришедшимъ покорить ихъ и сравнять ихъ съ другими королевствомъ, населеннымъ пора-

женными крестьянами. Франшъ-Конте сдѣлалась дѣйствительно французскою линіею во время революціи, и съ этого времени приняла болѣе чѣмъ свою долю участія въ общемъ національномъ дѣлѣ<sup>1)</sup>.

### IV.

Почти прямоугольное пространство, ограниченное съ запада нижнею Саоною, а съ востока и юга Роною, получило свое названіе отъ рѣки Энъ, пересекающей его въ направленіи отъ сѣверо-востока къ юго-западу. Энскій департаментъ, принадлежавшій прежде Бургундіи и частью Франшъ-Конте, раздѣляется на двѣ совершенно отдѣльныя части почти равной величины. На западѣ разстилается равнина, выравненная нѣкогда водами ледниковъ; на востокѣ тянутся длинныя параллельныя хребты Юры, прерываемые мѣстами глубокими ключами. Равнина, въ свою очередь, раздѣляется на двѣ области. Сѣверная часть, почти всѣ озера которой уже осушены, составляетъ Брессу: глинистая же, южная часть, гдѣ прудовъ еще очень много, извѣстна подъ названіемъ Домбъ. Южная образуетъ горную область, по крайней мѣрѣ, на французскомъ склонѣ Юры, такъ какъ часть департамента склоняется къ Швейцаріи и образуетъ страну Же, къ сѣверу отъ Женевского кантона. Жители Энъ занимаются преимущественно земледѣліемъ, скотоводствомъ и приготовленіемъ сыровъ; произведеній, добываемыхъ ими такимъ образомъ, хватаетъ не только для удовлетворенія мѣстныхъ нуждъ, но и для снабженія отчасти Ліона и Швейцаріи; тѣмъ не менѣе почти восьмая часть департамента покрыта еще ланами. Населеніе здѣсь немного, чѣмъ въ остальной Франціи. Поверхность Энскаго (Ain) департамента 5.807 квадрат. километр. Населеніе въ 1891 году 345.493 человекъ. Населеніе на километръ 63 человекъ.

Жексъ (Gex), столица маленькой страны, расположенной на гельветскомъ склонѣ, представляетъ лишь маленькое мѣстечко; но это мѣстечко, сдѣлавшееся главнымъ городомъ округа, благодаря своему положенію, не забудетъ ни одинъ путешественникъ, видѣвшій его въ первый разъ, спускаясь отъ прохода Фосилль: оно составляетъ часть той дивной картины, которую представляетъ бассейнъ Лемана, съ его заливами и мысами, сѣрыми и бѣлыми городами на берегахъ, зеленою равниною и горъ, сверкающими на горизонтѣ снѣгами и движущимися по полямъ тѣнными облаковъ. Недалеко отъ Жексы, по дорогѣ къ Женевѣ, находится Ферней, гдѣ все напоминаетъ еще о Вольтерѣ. Далѣе, къ сѣверу по дорогѣ въ Нюнь, находится деревня Дивоннь, названная такъ, какъ и многія другія богатые ключами мѣстности, отъ

Delacroix, „Notes manuscrites“.

<sup>1)</sup> Idem.



своихъ многоводныхъ источниковъ, дающихъ въ совокупности болѣе 100 метровъ воды въ секунду. Употребляемые въ одномъ изъ лучшихъ гидротерапевтическихъ заведеній въ Европѣ, они имѣютъ постоянную температуру въ шесть съ половиною градусовъ.

Слѣдуя по Ронѣ въ узкое ущелье, которымъ она начинается свой проломъ въ Юрѣ, вы встрѣтите на пути сначала Коллонжъ, гдѣ французская желѣзная дорога южнаго берега Лемана должна соединяться съ большою женевою желѣзнодорожною линіею; затѣмъ фортъ Элюзъ, сторожащій входъ, и деревню Бельгардъ, известную путешественникамъ потому, что здѣсь ихъ останавливаетъ таможня, но болѣе интересную по геологическимъ рѣдкостямъ окрестностей и по промышленной работѣ, которую возложили здѣсь на воды Роны. На югѣ рѣка течетъ около стѣны Юры, на протяженіи болѣе 30 километровъ, пока находитъ, наконецъ, въ ней слабое мѣсто, позволяющее ей податься немного къ западу. Единственное болѣе значительное мѣстечко этой мѣстности — Сейссель, асфальтъ котораго вывозится въ дальнія страны.

Беллей, древняя столица Бюжея, а въ настоящее время главный городъ округа, ограниченного съ востока и запада Роною, придающаго ему форму полуострова, представляетъ собою маленькій городокъ, сильно опустѣвшій, потому что онъ не стоитъ ни при рѣкѣ, ни при какой-либо изъ пересѣкающихъ департаментъ желѣзныхъ дорогъ. Торговая жизнь перенеслась главнымъ образомъ къ наносной равнинѣ, орошаемой рѣкою передъ впаденіемъ ея въ Рону. Станція Амберіе, на которой встрѣчаются четыре желѣзныя дороги, занимаетъ въ этой богатой равнинѣ устье живописной долины Альбаринъ; далѣе же къ востоку, въ этой самой долинѣ, наполненной водопадами, находятся промышленныя мѣстечки Санъ-Рамберъ-де-Жу и Теней; шерстопрядильныя, шелкопрядильныя и полотняныя фабрики и разныя другіе заводы тѣнятся въ этой узкой горной ключѣ.

Сѣверная часть Бюжея, между самымъ высокимъ бугромъ Юры и извилистою долиною Эна, составляетъ въ настоящее время округъ Нантуа, занятый цѣликомъ горами и плоскогорьями. Ни одного значительнаго города не могло быть основано въ этой малолюдной мѣстности, если только не была большимъ городомъ древняя Изерноръ, отъ которой сохранились еще значительныя остатки. Нантуа, названіе которой еще недавно употреблялось какъ синонимъ мѣстечка съ деревенскимъ населеніемъ, дѣйствительно представляетъ весьма скромный городъ, группирующий свои дома около озера, темнаго отъ покрытыхъ лѣсомъ высотъ. Предметы его торговли такіе, какіе и слѣдуетъ ожидать отъ маленькаго горнаго города: сыры съ Варломъ и другіихъ пастбищъ, кожи, рѣзныя вещи изъ дерева. Каменоломни литографскаго

камня, открытыя къ сѣверо-западу отъ Монреаль, быть можетъ усилятъ торговлю Нантуа; но камни эти, равно какъ и беллейскіе, леко не имѣютъ той цѣны, какъ баварскіе. Ч. Нантуа проходитъ прямая желѣзная дорога Парижа въ Женеву, черезъ Маконъ.

Бургъ, древняя столица Бресса, а въ настоящее время главный городъ Энского департамента, имѣетъ то преимущество передъ другими городами области Юры, что расположенъ на равнинѣ. Въ немъ сосредоточиваются многія обыкновенныхъ и пять желѣзныхъ дорогъ его торговля земледѣльческими произведеніями весьма значительна. Въ немъ есть нѣсколько любопытныхъ зданій; но что составляетъ славу, такъ это церковь въ Бру, построенная востокъ отъ Бурга, близъ Рейсузы. Это не, воздвигнутое самыми знаменитыми вѣковыми пейзажными художниками, для того, чтобы жить погребальной церковью для савойскихъ герцоговъ, тѣмъ болѣе интересно съ точки зрѣнія архитектуры, что было построено въ готическомъ стилѣ въ началѣ шестнадцатаго столѣтія, т. е. въ эпоху Возрожденія. Въ немъ видны изящною граціею колоннъ, богатыми живописи древнихъ стеколъ, рѣзбою дубовыхъ скамеекъ, а главное тремя мавзолеями: Мариты Австрійской, ея мужа Филиберта Криваго, герцога савойскаго, и его матери, и статуями. Въ самомъ городѣ съ наибольшимъ интересомъ осматриваютъ двѣ статуи, а именно статую Виша, изваянную Давидомъ д'Анжеромъ и Эдгара Кине, работы Милле. Впрочемъ, Виш не былъ родомъ изъ Бурга: онъ родился Туареттѣ, маленькой деревушкѣ на берегу, при слияніи его съ прекраснымъ потокомъ Лузъ. Самые знаменитые уроженцы Бресса Бурга — Лаландъ и Эдгардъ Кине.

Рѣка, на берегу которой построенъ городъ Бургъ, при своемъ выходѣ въ долину Савойи омываетъ также и вторую по значенію общаго округа, промышленное мѣстечко Понъ-де-Говорять, что жители многихъ деревень департаментахъ Эна и Саоны-и-Луары отдаютъ отъ своихъ сосѣдей меньшимъ ростъ болѣе правильными чертами лица и болѣе высокимъ тѣлосложеніемъ; взгляды у нихъ, говорятъ, живы и проникательны, носъ тонкій, брови и волосы густые; въ нихъ нельзя, вѣроятно, не замѣтить смѣшности и самое тѣлесное ума, а также недовѣрчивости и трости. Нѣкоторые писатели полагаютъ, что бюренцевъ и шизеротцевъ слѣдуетъ считать томками бѣглыхъ сарациновъ, которымъ иныя жители уступили здѣсь клочки необработанной земли<sup>1)</sup>.

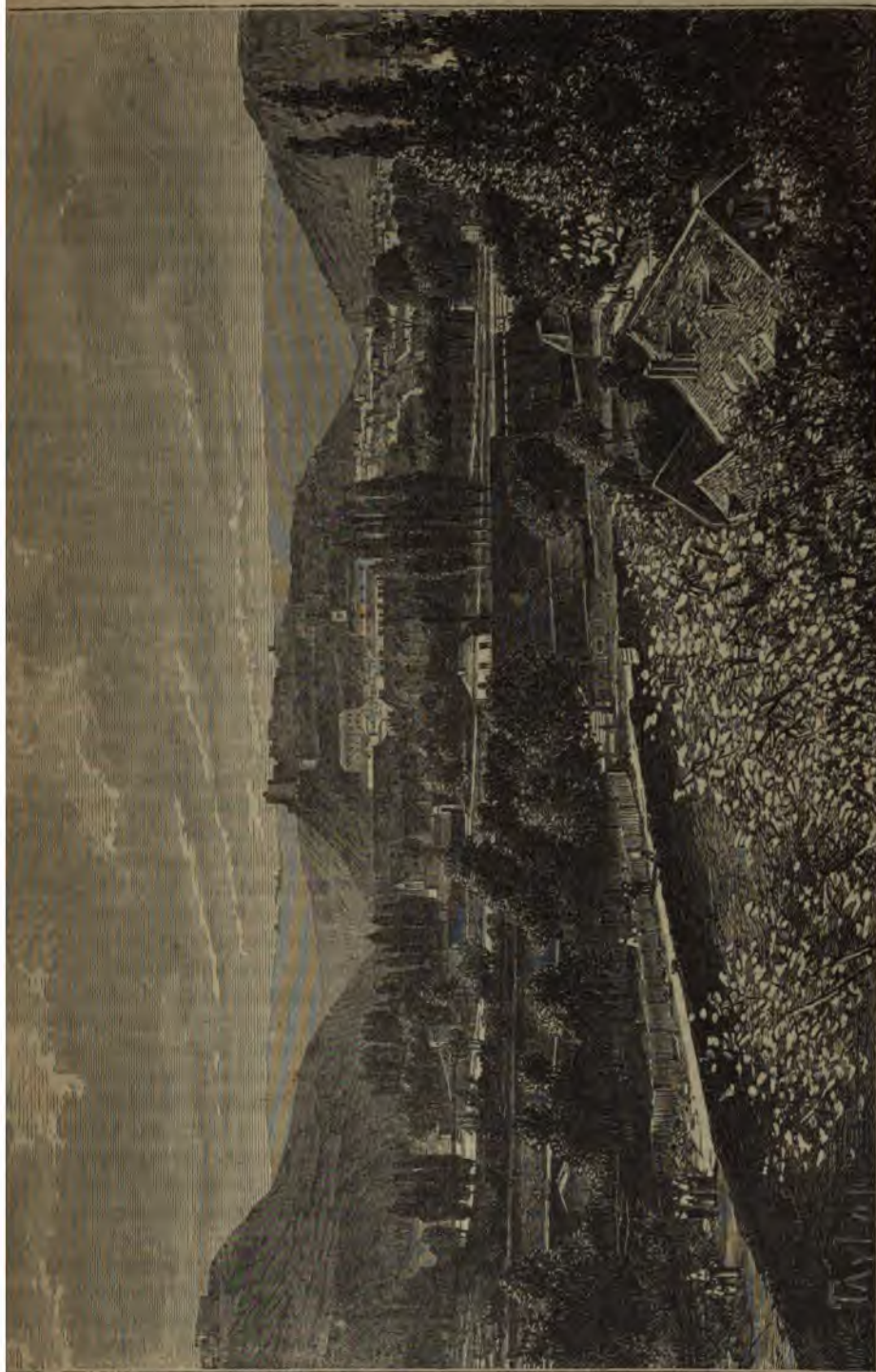
Треву, древняя столица Бресса, несмотря на незначительное число жителей, слѣдуетъ

<sup>1)</sup> Roget de Belloguet, 2 часть, стр. 37. — Лаландъ, „Patria“, стр. 1540. — Лаландъ, „Revue d'ethnologie“, 1, 1874.



домъ округа; онъ находится на склонѣ подступающаго надъ теченіемъ Саоны. Здѣе находился парламентъ, зала котораго была употреблена нынѣ для суда, и былъ мо-

сочиненія иезуитовъ. Треву находится уже совершенно близко къ городскому округу Ліона, и соседство этого большаго города дѣлаетъ весьма населенными многія деревни, которыя сами по



Безансонъ.

юрь, замѣненный нѣсколькими ювелирскими мастерскими. Треву также нѣкоторое значеніе и въ исторіи, такъ какъ здѣсь былъ напечатанъ первый французскій лексиконъ и другія

себѣ не имѣли бы никакого значенія. Такъ Мирибель, весьма заслуживающій свое названіе «прекраснымъ видомъ», открывающимся изъ его древняго замка на Рону и ея острова, служить въ одно и то же время и дачей для жите-



лей Лиона, и дополнительнымъ мѣстомъ для ихъ промышленныхъ мастерскихъ. Что же касается деревни Сатоней, въ которой насчитывается до 7.500 жителей, то ее надо считать военнымъ постомъ по ту сторону линіи укрѣпленій Круа-Руссъ; гражданское населеніе составляетъ въ ней всего одну шестую долю. Здѣсь-то именно и была въ 197 году нашей эры такъ называемая лионская битва, утвердившая господство надъ міромъ за Септимомъ Северомъ.

Часть древняго Франшъ-Конте, называемая Юрою, не представляетъ департамента, который имѣлъ право называться такимъ образомъ, такъ какъ высочайшія вершины находятся внѣ его границъ со стороны Швейцаріи всего на протяженіи какихъ-нибудь пятнадцати километровъ. Впрочемъ, во всякомъ случаѣ, болѣе половины поверхности департамента занято параллельными цѣпами и передними плоскогорьями Юры, рѣзко обрывающимися къ равнинѣ, изборозженнымъ крутизнами. Между этимъ высокимъ берегомъ древняго моря третичной эпохи и другими горами Юры, возвышающимися къ сѣверу отъ долины Дуба, наносныя земли Бресса и Финажа выдаются къ сѣверо-востоку, сохраняя древнюю форму залива, который онѣ собою наполнили. Въмѣстѣ со склонами плоскогорья, это самая богатая часть Юры земледѣльческими произведеніями. Департаментъ этотъ одинъ изъ самыхъ лѣсистыхъ во Франціи, такъ какъ цѣлая треть его поверхности покрыта лѣсами: онѣ обладаетъ также многочисленными каменоломнями и имѣетъ довольно дѣятельную промышленность, предметомъ которой служатъ преимущественно желѣзныя издѣлія; въ большей же части другихъ отраслей она уступаетъ Дубскому департаменту. Впрочемъ, средствъ департамента Юры не хватаетъ для прокормленія столь же значительнаго въ среднемъ населенія, какъ и въ остальной Франціи, и молодежь въ большомъ числѣ выселяется въ Лионъ и Парижъ и даже за границу и, не взирая на то, что рождаемость значительна, тѣмъ не менѣе населеніе уменьшается.

Поверхность департамента Юры 4.994 кв. килом.; населеніе въ 1891 г. 273.028 человекъ; населеніе на километръ 57 человекъ.

Округъ Сентъ-Клодъ, между швейцарскою границею и тѣми глубокими ущельями, въ которыхъ онъ образуетъ водопады и быстрыны, — единственный въ департаментѣ Юры, находящійся цѣликомъ въ области горъ. Самый городъ Сентъ-Клодъ находится въ циркѣ, окруженномъ со всѣхъ сторонъ высотами, по склонамъ которыхъ онъ и лѣжится, надъ слияніемъ Бьенны съ Такономъ, у западнаго подножія дороги, поднимающейся къ проходу Фосилль. Жители Сентъ-Клода, для добыванія средствъ къ жизни принуждены были измыслить себѣ особый промыселъ; они съ незапамятныхъ временъ

занимаются рѣзбою вещей изъ разнаго дерева, преимущественно же изъ вереска ренейскаго букса. Эти вещицы Сентъ-Клодъ вѣстны во всей Франціи, въ Англіи и даже въ Америкѣ. Кромѣ того, множество рабочихъ городѣ и окрестныхъ деревняхъ добываетъ хлѣбъ тѣмъ, что гранятъ горный хрусталь, бины и другіе, настоящіе и поддѣльные, цѣнные камни, за исключеніемъ брилліантовъ изъ Сентъ-Клода въ значительномъ количествѣ вывозятся синіе сыры, такъ называемые Сетмонсельскіе, изготовляемые изъ соеихъ окрестныхъ пастбищахъ въ самоцнѣ Сетмонсель и въ другихъ деревняхъ. Что же касается аббатства, извѣстнаго въ рѣи тѣмъ, что крестьяне его были въ рабствѣ состояніи еще наканунѣ революціи, то оно уже не существуетъ; единственные любови сооруженія города—это висячій мостъ, ч долину Такона на 55 метрахъ высоты; и гой каменный мостъ, менѣе высокій, но вительно пропорціональный. На плоскостяхъ, простирающихся къ сѣверо-западъ Сентъ-Клода, былъ галло-римскій городъ, отъ котораго есть еще кое-какіе остатки и дву прочимъ, арки водопровода; малое озеро Антръ, крутыя скалы и ключи, при мѣсту развалинъ оригинальный и грандіозный характеръ.

Послѣ Сентъ-Клода, самый значительный родъ округа есть Морезъ, представляющій ма рѣдкое во Франціи явленіе тѣмъ, что зданъ исключительно промышленностью, начался, въ половинѣ шестнадцатаго столѣтія, гвоздочною фабрикою, къ которой послѣдительно присоединились другіе заводы, ницы, лѣсопилины, проволочныя фабрики начала нынѣшняго столѣтія улица фабрики протянулась по всему ущелью, называемому прежде подъ названіемъ «Черной долины» тѣмъ на три километра; большія фабрики часовъ, продаваемыхъ за границу, преимущественно въ Испанію и даже въ Китай, фабрики стеколъ для очковъ, вѣртель, золотыхъ и эмалированныхъ металловъ придали значительную промышленную роль. Если трѣть на него съ холмовъ, тѣсно сжимаемыхъ между своими основаніями, то весь округъ является однимъ длиннымъ заводомъ, съ измѣнами, гидравлическими аппаратами и паровыми машинами <sup>1)</sup>.

Лионъ-ле-Сонье, главный городъ департамента, не имѣетъ неудобствъ положенія въ долинѣ или въ горахъ, какъ Сентъ-Клодъ и Морезъ; онъ находится уже въ равнинѣ, хотя съ сторонъ окруженъ горными выступами, рожденные склоны которыхъ покрыты виноградниками. Легкость сообщеній позво-

<sup>1)</sup> Audiganne, „Revue des Deux-Mondes“, 15 июня 1891 г. L. de Pomme, „Une ville industrielle dans le Jura“, „Bull. du Club alpin-français“, 1874.



ле-Сонье далеко отправлять произведенія въ виноградниковъ, плоды своихъ садовъ, и сыры горъ, и различныя издѣлія собственныя фабрикъ; очки, ткани, вещи гдѣи и желѣза; но все же Лонъ-ле-Сонье есть такой промышленности, какъ Мон-и-Сенъ-Клодъ. Солёныя воды, отъ котораго и получилъ свое названіе «*Sau-*», употребляются въ заведеніи минераль-ныхъ водъ. Большіе солончаки находятся въ километрахъ къ западу, въ деревнѣ Мон-и-надъ, которую господствуетъ старинная вѣя башня; здѣсь болѣе ста рабочихъ за-добываніемъ соли изъ колодезь питан-олъю воды, поднимающейся изъ глубины метровъ, и добывается ежегодно около и тысячъ тоннъ бѣлой соли и большое количество сѣрнокислой соли и другихъ хими-хъ произведеній. Спускаясь къ равнинѣ, откосы юрасскаго плоскогорья обнажа-ютъ нѣкоторыхъ мѣстахъ слою прекраснаго тельнаго камня, добываемаго въ камено-ихъ. Такія каменоломни есть даже по-ству съ Лонъ-ле-Сонье, близъ источни-Сейль и ключа Гранъ-Даръ. Скалы Сентъ-а, приблизительно на половинѣ дороги у Лонъ-ле-Сонье и Бургомъ-въ-Брессъ, разрываются весьма дѣятельно.

Востокъ отъ этихъ скалъ высоты плоско-представляютъ совершенно особый инте-множествомъ остатковъ отъ весьма отда-ыхъ временъ исторіи или даже доистори-ихъ. Близъ Оржеле, мѣстечка, надъ кото-господствуютъ развалины большаго фео-аго замка, находятся стѣны, камни, кур-и пригорки, служившіе подземными клад-ми или укрѣпленіями. По дорогѣ изъ Ор-въ Сенъ-Клодъ черезъ ущелье Эна пере-тъ римскій мостъ, представляющій всего арку. Неподалеку отъ прекраснаго эска-допада, съ мостомъ Пуаттъ, на высотахъ также курганы, а въ водахъ бассейна во найдены остатки древняго озернаго а. Бассейнъ этотъ, смотря по времени го-раздѣляется на два озера, то соединяется но. Наконецъ въ нѣсколькихъ километрахъ сѣверу отъ Лонъ-ле-Сонье, близъ Пиннес-а, возвышается скалистый пикъ, Пьеръ-а-Божій Камень, гдѣ еще недавно крестьяне стностей совершали особый религіозный къ.

атѣрь, а далѣе къ сѣверу Полины, глав-городъ округа, расположены, какъ и Лонъ-и-е, у подошвы юрасскаго плоскогорья, въ выемкѣ, сдѣланныхъ въ этомъ пло-рьѣ водами и непогодами. Пользуясь та-же геологическими и земледѣльческими аями, какъ и главный городъ департамен-Полины занимается также эксплуатаціею оломенъ, фабрикаціею и отправкою винъ, окрестностяхъ также пользуется солёными

источниками. Въ довершеніе сходства, Полины также имѣлъ въ окрестностяхъ священный обе-лискъ, частью высѣченный рукою человѣка; нынѣ этотъ «Пьеръ-ки-виръ» на половину опрокинутъ.

Продолжая слѣдовать къ сѣверу вдоль подош-вы откосовъ Юры, вы встрѣтите городъ Ар-буа, занимающій такое же положеніе, какъ и Полины; рѣка, омывающая его, изливается уже совершенно готовою изъ глубокаго грота въ нѣсколькихъ километрахъ выше города, въ размытомъ циркѣ, окруженномъ со всѣхъ сто-ронъ высокими крутизнами. Въ окрестностяхъ Вуатѣра и Арбуа на гравіяхъ буроватаго из-вестняка получаютъ лучшія мѣстные вина де-партаментъ; въ особенности цѣнятся «желтое» вино Шато-Шалонъ, лежащаго выше Вуатѣра, и красное арзюрское вино, собираемое на хол-махъ, лежащихъ далѣе къ сѣверу, по сосѣдству съ Мушаромъ, желѣзнодорожною станціею, гдѣ большая парижская линія развѣтвляется на три—къ Салену, Невшателю и Лонъ-ле-Сонье.

Саленъ, виноградники котораго не менѣе знамениты, чѣмъ и арбуазскіе, весьма ориги-нальный городъ; онъ находится уже въ горномъ ущельѣ и тянется болѣе чѣмъ на три километра по берегу рѣки, весьма удачно названной Бѣ-шеною (*Furieuse*), между двумя высокими гор-ными выступами, на каждомъ изъ которыхъ возвышается по древнему форту, нынѣ беспо-лезному, но которые въ 1635 году остановили войска Ришелье; на востокъ строенія спуска-ются отъ редута къ редуту до живописной цер-кви Святаго Анатолія, подъ которою распо-ложены амфитеатромъ верхніе кварталы: на сѣ-верѣ горизонтъ замыкается горою Пуэ. Саленъ лучше извѣстенъ иностранцамъ, чѣмъ большая часть другихъ городовъ Юры, и есте-ственные рѣдкости его окрестностей весьма часто посѣщаются, благодаря его большому за-веденію солёныхъ водъ, къ которымъ толпами съѣзжаются для купаній. Самые солончаки также постоянно разрабатываются и даютъ по-чти такое же количество соли и химическихъ продуктовъ, какъ въ Монморо; часть водъ, на-сыщающихся на слою каменной соли, на глу-бинѣ болѣе 200 метровъ, испаряется въ самомъ заведеніи Салена, тогда какъ другая часть ея, по трубѣ въ 17 километровъ длиною, спускается къ солончаку Аркъ и Сенапъ, близъ того мѣ-ста, гдѣ желѣзная дорога изъ Безансона соеди-няется съ главною линіею изъ Парижа въ Пон-тарль. Кромѣ соли, вина и сыровъ, Саленъ сбываетъ въ значительномъ количествѣ желѣз-ную руду, гипсъ, известъ, строительный камень, а изъ Шамбле, ближайшаго къ Салену рѣчнаго порта, отправляется по Лу лѣсъ изъ окрест-ныхъ лѣсовъ, отчего сосны Юры называются шамблейскимъ лѣсомъ. Но главный промы-шленный центръ страны находится киломе-трахъ въ двадцати къ югу отъ Салена, въ вы-



сокой долины Юры, въ которой соединяются воды Эна и Лондены: это Шампаньоль, на желѣзныхъ заводахъ котораго фабрикуются разнаго рода инструменты.

Доля, бывший столицей Франшъ-Конте, съ университетомъ и парламентомъ, въ настоящее время служить лишь главнымъ городомъ под-префектуры, хотя онъ все-таки самый населенный городъ департамента Юры. Онъ имѣетъ оригинальный характеръ и, по своему географическому положенію, вовсе непохожъ на другіе города страны. Расположенный на послѣднемъ отрогѣ цѣпи, связанной съ Юрою лишь косвенно, онъ господствуетъ надъ открытою равниною, по которой текутъ воды Дуба, а далѣе, къ югу, — воды Лу; съ его верхней эспланады видны вдали за полями Финажа и Бресса однообразныя удлиненныя вершины большой Юры, а иногда даже снѣжныя вершины Савойскихъ Альповъ. Доля есть также одинъ изъ тѣхъ городовъ Франціи, исторія которыхъ не смѣшивается съ исторіею владѣтелей, бравшихъ и уступавшихъ города, получавшихъ ихъ въ наслѣдство и продававшихъ ихъ; сами горожане принимали самое большое участіе въ судьбѣ своего роднаго города, и здѣсь показываютъ еще «адскій погребъ», въ которомъ дольцы герцогини защищались противъ войскъ Людовика XI. Доля, гордящійся своими лѣтописями, гораздо богаче Лоянъ-ле-Сонъ книгами, рукописями, картинами и древностями, а также стоитъ выше послѣдняго и по своей промышленности; въ немъ есть прекрасныя мельницы, лѣсопильни, строительныя мастерскія и фабрики земледѣльческихъ орудій.

Выше Доли, по безансонской дорогѣ, значительныя заводы расположены также по берегамъ Дуба. Главнѣйшіе изъ нихъ чугуноплавильные заводы Ранса, къ которому желѣзная дорога изъ Грэ подвозитъ руду, добываемую въ залежахъ Уньей, и большія металлургическія заведенія Фрезана, основанныя еще въ началѣ шестнадцатаго вѣка.

Прекрасная рѣка Дубъ, столь любопытная своимъ водопадомъ, своими быстринами и обильными источниками, увеличивающими ея воды, дала свое имя одному изъ трехъ департаментовъ Франшъ-Конте, девять-десятихъ водъ котораго изливаются въ Дубъ; остальные же также находятъ себѣ путь въ Саону, но уже по руслу Онъона; только нѣкоторыя долины верхней Юры изливаютъ избытокъ своихъ снѣговыхъ и дождевыхъ водъ въ Орбъ, рѣку рейнскаго бассейна, которую простой каменный обвалъ, загромодивши его частью подземное русло, заставилъ бы направиться къ Ронѣ. Плоскогорья, горы, неровныя долины занимаютъ большую часть департамента, отчего жители Дуба, какъ и жители Юры, принуждены добывать значительную часть необходимыхъ для

ихъ существованія доходовъ промышленно. Въ холодныхъ областяхъ сыроваренъ знаменитые сыры, называемые «gruyères» Безансонъ и большей части горныхъ горъ и деревень часовое ремесло приняло такіе мѣры, что одинъ этотъ департаментъ извѣщаетъ девять-десятихъ всѣхъ часовъ, производимыхъ на французскихъ рынкахъ; это изъ самыхъ большихъ въ мірѣ центровъ брикаціи часовъ; въ 1880 число рабочихъ часовому производству было 46.000. Навѣрно нѣкоторыя отрасли металлургическаго французскаго производства, департаментъ Дуба сталъ также въ первые ряды. Производство чугуна и желѣза въ 1880 г. достигло 16.518 тоннъ на сумму 6.651.000 фр. И всякомъ случаѣ, трудъ не могъ вознаградить относительныхъ неудобствъ, причиняемыхъ возвышенностью почвы, и населеніе стало меньше средней цифры для другихъ департаментовъ. Поверхность Дубскаго департамента 5.228 квадр. килом.; населеніе въ 1871 г. 303.081 человекъ; населеніе на километръ 60 человекъ.

Всѣхъ выше по долинѣ Дуба находится родъ Понтарлье, сдѣлавшійся главнымъ городомъ округа, тогда какъ до 1678 года главнымъ пунктомъ особой общины, состоявшей изъ города и девятнадцати деревень и пользовавшейся полною административною автономіею, какъ кантоны Швейцаріи на противоположномъ склонѣ Юры. Расположенный на востокѣ, уже сдѣлавшемся небольшою рѣкою, Понтарлье имѣетъ нѣсколько фабрикъ и, по сравнению съ другимъ горнымъ городомъ, занимая въ продолженіе длинныхъ зимнихъ месяцевъ работъ на заводахъ разными мелкими ремеслами, каковы часовое ремесло, дѣланіе деревянной посуды, приготовленіе поливной воды, главное значеніе Понтарлье состоитъ въ транзитной торговлѣ съ сѣверною республикой, къ которой направляются, черезъ ущелья, двѣ желѣзныя дороги: одна черезъ проходъ Рьеръ, по направленію къ Невшателю и Бельфорту, другая черезъ Жуль, откуда она спускается къ Лозаннѣ и Женевѣ. Надъ долиною, въ которой расходятся эти двѣ дороги, возвышается недоступная скала съ фортомъ Жуль, знаменитымъ, какъ цитадель, а еще болѣе, какъ царственная тюрьма; здѣсь погибъ медальеръ, въ 1803 году, отъ холода и голода, негръ Туссенъ-Лувертюръ.

Морто, богатое мѣстечко, въ километрѣ тридцати ниже Понтарлье, близъ одного изъ бассейновъ Дуба, въ которомъ потокъ какъ бы замираетъ, съ половины нынѣшняго столѣтія представляетъ центръ громадной мастерской; окрестныя деревни и деревушки наполнены заводами. Въ Морто есть плавильни и литейныя фабрики, но главнѣйшая его работа — часы. Департаментъ Дуба основалъ здѣсь 1



соваго мастерства, чтобы сдѣлать изъ счастливую соперницу Локля и Шо-де-Въ недалекомъ будущемъ это пограничестечко будетъ главною станціею желѣзнодороги изъ Безансона въ Невшателъ; теперь оно служить сборнымъ пунктомъ большаго путешественниковъ, отправляющихся отсюда «скачекъ» Дуба. Впрочемъ, вся юра есть одна изъ самыхъ богатыхъ разнородными рѣдкостями природы. Выше Мурто проходитъ такимъ ущельемъ, въ которомъ можетъ слѣдовать за нимъ дорога въ долину, и стѣны котораго изрыты любопытными гротами; одинъ изъ этихъ гротовъ, предположительно и теперь еще мѣсто богомолій, достроили церковью для сосѣдней деревни; изъ котораго бьетъ потокъ, былъ употребленъ для разбойниковъ; третій, колодезь еженощно, считался прежде отдушиною ада, такъ изъ него выходили иногда водяные, похожие на дымы въ холодномъ вѣтровооздухѣ. Ниже Мурто каждое ущелье Дуба имеетъ также свои пещеры и пропасти.

Сентъ-Ипполита, гдѣ потокъ, прошедшій первую стѣну Юры, начинаетъ проходить сквозь вторую, находится гротъ, входъ въ который имѣетъ не менѣе 50 метровъ вы-

сотою ущелья, которымъ Дубъ оканчиваетъ свой проходъ сквозь Ломонъ, вторую Юру, страна измѣняетъ свой видъ; здѣсь ходите въ области холмовъ, склоняющихся къ большому Бельфорскому проходу. Многочисленные мѣстечки: Понъ-де-Руадъ, Буръ, Селонкуръ, Оденкуръ, слѣдуютъ другъ за другомъ по берегу рѣки почти до самаго Бельяра; население ихъ почти все занято ремеслами, чугуноплавильныхъ заводахъ, въ оружіи и различныхъ инструментахъ на прядильныхъ фабрикахъ и на разнообразныхъ химическихъ продуктахъ.

Монбельяръ, главный городъ сѣвернаго округа, служитъ естественнымъ центромъ всего мануфактурнаго округа, простираясь на сѣверъ даже на территорию Бельфорской Верхней Саоны; въ немъ занимаются преимущественно тканьемъ матерій и приготовленіемъ различныхъ часовыхъ принадлежностей. До Революціи городъ этотъ принадлежалъ провинціи Виртембергской, хотя жители его говорили на французскомъ языкѣ, какъ и сосѣди, и объясняется численный перевѣсъ протестантовъ какъ въ Монбельярѣ, такъ и въ окрестностяхъ; благодаря религіозной терпимости здѣсь могло даже основаться нѣкоторое количество фризландскихъ анабаптистовъ, потомки которыхъ еще и теперь физически отличаются отъ тѣлеснаго населенія. Укрѣпленный замокъ, бывший некогда такое большое военное жилище Монбельяру, еще и теперь возвышается на скалѣ надъ остальными зданіями;

часть его служить тюрьмою. Это самый любопытный памятникъ города, послѣ статуи Кювье, знаменитаго уроженца Монбельяра. Впрочемъ, древній военный пунктъ все-таки имѣетъ большое значеніе какъ стратегическое, такъ и коммерческое. Находясь недалеко отъ того мѣста Дуба, гдѣ онъ круто измѣняетъ направленіе, и въ самой низкой части той впадины, которая отдѣляетъ Вогезы отъ Юры, онъ охраняетъ каналъ изъ Роны въ Рейнъ и тотъ пунктъ, къ которому сходятся желѣзныя дороги изъ Безансона, Мюльгаузена и Порантрюи. Прежде проходы охранялись галло-римскимъ городомъ, находившимся далѣе къ югу, въ самой долинѣ Дуба, но немного въ сторону отъ естественнаго пути народовъ и армій. Близъ деревни Мандеръ еще видны слѣды храмовъ, мостовъ, театра, въ которомъ могло помѣщаться болѣе двадцати тысячъ зрителей, и другихъ зданій, принадлежавшихъ древнему *Eromanduodurum*.

Продолжая слѣдовать по долинѣ Дуба къ юго-западу отъ Монбельяра, мимо кузницъ, чугуноплавильныхъ и разныхъ другихъ заводовъ, вы входите, близъ Клерваля, въ ущелье, отдѣляющее Юру отъ ея переднихъ плоскогорій; но эти ущелья не имѣютъ той суровости, какъ ущелья пограничныхъ горъ. Высочайшіе изъ холмовъ, какъ по ту, такъ и по другую сторону, поднимаются надъ рѣкою не болѣе какъ на 250 или 300 метровъ. Единственный городъ этой узкой части долины Дуба сдѣланъ главнымъ городомъ округа, несмотря на малочисленность его жителей. Городъ этотъ Бомъ-ле-Дамъ (*Baume-les-Dames*), названный такъ отъ монастыря, монахи котораго, произнося обѣтъ смиренія, должны были представлять доказательство своего благороднаго происхожденія. Роскошь стола этого монастыря приобрѣла извѣстность.

Безансонъ, главный городъ Дуба, представляетъ самый важный городъ въ департаментѣ и во всей Франшъ-Конте; онъ занимаетъ такое мѣсто, которое заранѣе уже было предназначено для крѣпости. Извилина Дуба образуетъ какъ бы естественный ровъ вокругъ почти совсѣмъ круглаго полуострова, «какъ бы начерченнаго при помощи циркуля», по словамъ Юлія Цезаря, надъ перешейкомъ котораго господствуетъ скала въ 125 метровъ высоты и съ весьма крутыми стѣнами. Все это были условія, чрезвычайно благоприятныя для защиты въ ту эпоху, когда военное искусство не обладало еще такими страшными средствами атаки, какими оно располагаетъ теперь, а потому на скалѣ Везонціо возвышалась сначала галльская а затѣмъ римская цитадель; на томъ же мѣстѣ была поставлена и новѣйшая крѣпость, и работы по укрѣпленію верховъ, расширенныя Вобаномъ, были предпринимаемы многими инженерами. Но чтобы удержать за Безансономъ его первоклассное военное зна-



чение, пришлось дополнить эти укрѣпленія полуострова фортами, размѣщенными по всѣмъ окрестнымъ холмамъ. Одинъ изъ этихъ фортовъ, господствуя надъ долинами Дуба и Оньона, лежитъ въ 12 километрахъ къ сѣверу отъ другой цитадели.

Между своими памятниками Безансонъ съ гордостью показываетъ одну римскую арку, известную нынѣ подъ названіемъ Черныхъ воротъ. Такъ называемыя Высѣченныя ворота, расширенныя, впрочемъ, впоследствии для пропуска дороги, представляютъ короткую галерею водопровода, устроенную римлянами на восточной сторонѣ того холма, на которомъ возвышается замокъ. Соборъ, относящійся къ различнымъ эпохамъ и построенный на мѣстѣ римской базилики, замѣчателенъ въ особенности одною драгоценною картиною Фра Бартоломео и другими замѣчательными картинами. Представителемъ испанскихъ зданій во вкусѣ Возрожденія служитъ здѣсь дворецъ Гранвелы, въ которомъ жили некогда знаменитый канцлеръ Карла V и его сынъ, кардиналъ Гранвела; въ настоящее время онъ сдѣлался помѣщеніемъ ученыхъ обществъ Безансона и долго хранилъ нѣкоторые изъ главнѣйшихъ образцовъ произведеній, находящихся теперь въ Луврскомъ музеѣ. Древній городъ этотъ принимаетъ самое дѣятельное участіе въ научномъ, литературномъ и художественномъ движеніи Франціи. Въ немъ не только находятся разныя официальные учрежденія, каковы: академія, факультеты наукъ и литературы, приготовительныя медицинская и фармацевтическая школы, но также нѣсколько вольныхъ обществъ; его библіотека, одна изъ самыхъ богатыхъ и хорошо содержимыхъ въ провинціи, заключаетъ въ себѣ настоящія сокровища, какъ, напримѣръ, собраніе бумагъ кардинала Гранвелы, цѣлый рядъ первыхъ изданій пятнадцатаго вѣка, рукописи изъ драгоценной библіотеки Матіа Корвина, разошедшейся по всей Европѣ. Музей живописи, археологическихъ коллекцій и естественной исторіи также весьма богатъ. Но Безансонъ не только собиралъ книги и картины, а давалъ и людей. Съ самыхъ древнихъ временъ жители Безансона сохранили титулъ и рангъ гражданъ, и даже женщины въ общественныхъ актахъ назывались гражданками. Городъ, пользовавшійся истинною автономіею, не переставалъ бороться съ имперіею, а затѣмъ съ испанскими королями, чтобы удержать за собою свои вольности, и когда былъ присоединенъ къ Франціи, послѣ двукратнаго пораженія арміи Людовика XIV, то поставилъ условіемъ сохраненіе мѣстной автономіи. Въ этомъ древнемъ городѣ родился Клеизингеръ, Викторъ Гюго; Карлъ Фурье и Прудонъ были также родомъ изъ Безансона.

Главный промыселъ Безансона, состоящій въ фабрикаціи часовъ, отличается искусствомъ

и знаніемъ, которыхъ онъ требуетъ отъ чихъ. Его занесли сюда укрывшіеся здѣсь 1794 году горцы швейцарской Юры, занявшіе его, въ свою очередь, у бѣлыхъ и стантовъ юга. Но Безансонъ сильно развился и съ 1815 г. прославилъ это ремесло Франціи.

Фабрикація часовъ въ Безансонѣ и въ цузской Юрѣ: въ 1799 г.—9.471; въ 1800—14.400; въ 1860 г.—211.800; въ 1882 г.—499.100; въ остальной Франціи въ 1875—2.050. Ввозъ часовъ изъ-за границы 49.9

Стѣнная внутри своего поиса, ст Франшъ-Конте имѣетъ также большія и лургическія заведенія, а въ окрестностяхъ берегамъ Дуба и его притока Лу, много за дѣлательныхъ заводовъ. На сѣверѣ, близъ рѣки Мизерей, разрабатываются значительныя солончаки, недавно еще только открытыя. Родина Курбе, находящійся въ вершинѣ размытой долины Лу, представляетъ же весьма промышленный городъ; воды жетъ въ немъ колеса многихъ заводовъ. нны окрестныхъ холмовъ покрыты вишневыми деревьями, плоды которыхъ служатъ для товленія весьма цѣннаго напитка.

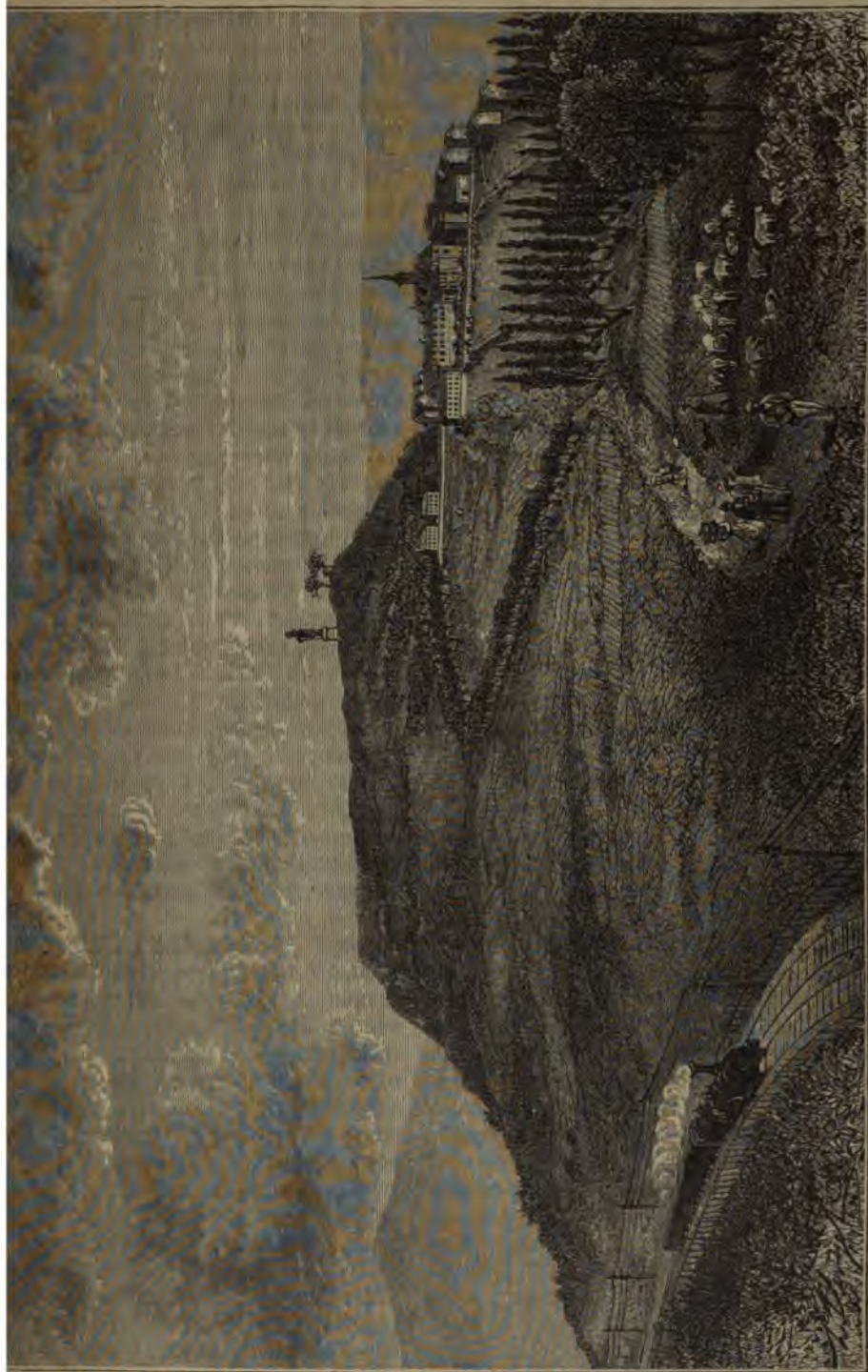
Орианъ, кромѣ того, служитъ центромъ экскурсій. Направившись на юго-востокъ Понтарлье, можно посѣтить мѣсто вхожденія пещеры въ 32 метра высоты, изъ которой вырывается уже достаточно сильною, чтобы ставить работать заводъ. Къ юго-западу Ориана открывается долина Лизонъ, въ пространствѣ одного километра соединеныя прекрасныя явленія природы, какъ примѣръ, источникъ Верно, водопадъ Лизонъ, низвергающійся изъ громадной пещеры Б. Сарразенъ, гротъ которой имѣетъ 300 мѣтровъ глубины. Надъ этою долиною, столь богатою удивительными картинами, находятся остатки древняго города. Алезъ, сохранившій свое старое названіе Алезинъ въ документахъ средневѣковъ, считается многими учеными за то мѣсто Галліи, гдѣ Цезарь окончательно вершилъ дѣло завоеванія. Несомнѣнно, что сѣверней равнинъ и на всѣхъ окрестныхъ склонахъ дана была большая битва, о которой говорятъ названія мѣстностей, сѣчи наполненныхъ костями кургановъ, древныя въ землѣ оружіе и остатки окоповъ. Названіе манджу, которое даютъ еще и жители Алезы, быть можетъ, есть то же самое, какъ названіе народа мандубы упоминаемаго Цезаремъ. Какъ бы то ни было, деревня Алезъ, прежде почти незвѣстная нынѣ представляетъ центръ стеченія алоговъ.

Широкій проходъ, отдѣляющій расходящіеся отроги Вогезовъ отъ параллельныхъ

<sup>1)</sup> A. Delacroix, G. Quicherat, Castan, Desjardins



няется въ настоящее время, какъ рукахъ побѣдителей; четыре кантона, составляющіе территорию Бельфора, образуютъ передъ своимъ главнымъ городомъ, по направлению къ германской границѣ, пространство въ



Гора Оксуа и памятникъ Верцингеториксу.

мгъ, тогда какъ многіе другіе этого  
Сначала уступленный Германіи  
1871 года, Бельфоръ былъ отданъ  
замѣнъ части Лотарингіи; но все-  
большая часть его округа осталась въ

15 — 20 километровъ средней ширины; гово-  
рятъ здѣсь исключительно по-французски, за  
исключеніемъ кантона Делль, гдѣ жители зна-  
ютъ оба языка.

Поверхность территории Бельфора 574 квадр.



килом.; население въ 1891 году 83.670 чел.; население на километр 150 чел.

Положеніе Бельфора далеко не имѣетъ прежняго стратегическаго значенія, такъ какъ хотя городъ этотъ и запираетъ одни изъ военныхъ воротъ Франціи, именно къ югу отъ Вогезовъ, другія, сѣверныя ворота, остаются широко открытыми для германцевъ, обладающихъ проходами, обоими горными склонами и большою площадью Меца. Тѣмъ не менѣе Бельфоръ все-таки занимаетъ одно изъ первостепенныхъ мѣстъ, какъ крѣпость для защиты и какъ лагерь для атаки, и можетъ совершенно запереть одинъ изъ входовъ во Францію, если только его поддержитъ съ юга сильная армія, дѣйствующая около Монбельера. Находясь приблизительно по срединѣ прохода, но еще на склонѣ Дуба, на берегу Савурезы, маленькой рѣчки, питаемой сѣгами Вогезовъ, Бельфоръ окруженъ холмами и скалами, на которыхъ расположены верки, построенные въ различные эпохи. Цитадель, стѣны которой изъ краснаго песчаника, напротивъ скалы, господствующей надъ городомъ съ юго-востока, была построена Вобаномъ; другіе новѣйшіе или даже совершенно новые форты окружаютъ съ сѣверо-востока укрѣпленный лагерь въ 30 километровъ въ окружности, окаймляютъ желѣзную дорогу съ запада и юго-запада и господствуютъ съ юга надъ холмомъ Першъ. Отъ древнихъ укрѣпленій феодальной эпохи остаются лишь башня Буржуа въ самомъ городѣ и камень Мюттъ на вершинѣ скалы, на которой находится одинъ изъ фортовъ. Раскопки, принятые для постройки новыхъ укрѣпленій въ Краваншѣ и на горѣ Сальберъ, привели къ открытію подъ древними укрѣпленіями могилъ, наполненныхъ доисторическими остатками. Вуло нашелъ въ Краваншѣ погребальную галерею, на которую указывали снаружы многочисленные долмены, принадлежащіе ко второй половинѣ неолитоваго періода.

Бельфоръ, сжатый внутри своего тройнаго пояса и открывающійся для внѣшняго міра всего только двумя воротами и въ то же время принужденный подчиняться всѣмъ военнымъ правиламъ, не имѣетъ значительной промышленности. Единственный городъ округа, имѣющій мануфактурное значеніе, это—Жиромань, находящійся недалеко отъ источниковъ Савурезы, въ одной долинѣ Вогезовъ, запертой съ сѣвера высокими Эльзасскимъ Балонмъ; въ немъ множество прядильнъ и большія ткацкія фабрики.

Департаментъ Верхней Саоны есть одинъ изъ такихъ округовъ Франціи, названіе котораго всего лучше подходитъ къ гидрографіи страны. Дѣйствительно, хотя самый источникъ Саоны и не находится въ границахъ департамента, но все верхнее теченіе рѣки заключено въ немъ, равно какъ и все теченіе его глав-

наго притока Оньюна, до самаго его слиянія. Страна эта, принадлежавшая прежде Франшъ-Конте, представляетъ правильную плоскость, наклоненную съ сѣверо-востока на юго-западъ. Верхняя часть, скалы которой большей частью образовались въ триаскума и надъ которою господствуютъ гранитныя горы Вогезовъ, есть страна холмовъ, лиственныхъ долинъ и маленькихъ, уединенныхъ окруженныхъ лѣсами, озеръ; западная же лѣ низменная часть, состоитъ изъ нагорныхъ, мѣловыхъ и третичныхъ скалъ, и имѣетъ болѣе однообразный видъ; впрочемъ, тамъ также и обширные лѣса, а рѣки окаймлены широкими лугами. Почти треть поверхности покрыта лѣсами; кромѣ того, деревни обсажены плодовыми деревьями, по преимуществу вишневыми. Верхняя Саона не имѣетъ ни большихъ городовъ, и большая часть жителей занимается земледѣліемъ, хотя разрабатываются менноугольные, лигнитовые, желѣзные руды и залежи каменной соли, а также рудныя промыслы, какъ, напримѣръ: чугунолитейный, ткацкій, фабрикація фаянсовъ и посуды, приготовленіе кирпича, имѣютъ также некоторое значеніе. Населеніе департамента менѣе, чѣмъ въ остальной Франціи, и постоянно уменьшилось за послѣдніе годы. Плотность Верхней Саоны 5.340 квадр. килом. селеніе въ 1891 г. 280.856 человѣкъ; на километр 55 человѣкъ.

Въ той части департамента, воды которой стекаютъ къ Дубу, есть только одна значительная община, это—Герикуръ, на половинѣ между Бельфоромъ и Монбельеромъ, въ притяженіи послѣдняго. Населеніе въ немъ преимуществу протестантское и занимаетъ фабрикацію или продажу набоекъ и другихъ тканей.

Люръ, находящійся въ плоской мѣстности недалеко отъ лѣваго берега Оньюна, служитъ главнымъ городомъ восточнаго округа Верхней Саоны, но это маленький городокъ, не имѣющій дѣятельной промышленности. Стеклъ и литейныя заводы, и прядильныя и ткацкія фабрики сгруппировались дагѣ, къ востоку вокругъ Роншана и Шампанье, въ одной долинѣ Вогезовъ, гдѣ разрабатываются каменноугольныя копи, занимающія двѣнадцать миль между копами Франціи по количеству съ производствомъ. Въ 1882 г. изъ бассейна Роншана добыто каменнаго угля 201.400 тоннъ. Саона интересный и самый извѣстный городъ есть Люксѣйль, мѣсто купаній, не уступающій Пломбьеру по свойству и обилію своихъ водъ, хотя оно и не пользуется такою славой. Оно занимаетъ древнее озерное ложе, которое обнесено со всѣхъ сторонъ поросшими лѣсами, изъ котораго течетъ къ западу рѣка, по направленію къ Лантерну и Саонѣ. Еще одна желѣзная дорога не соединяла Люк-



цею сѣтью; но, тѣмъ не менѣе, тысячи ихъ прїѣзжали сюда на купальный сезонъ. и удерживать своихъ посѣтителей, горюхнѣть здоровый воздухъ, прекрасные окрестностей и даже музей галло-рим-древностей, собранныхъ на мѣстѣ древтермъ. Въ особенности путешественники въ посѣщать лѣса на сѣверѣ отъ Люксейля, которые проходитъ пломбьерская дорога линіи Комботе. Здѣсь находится самая ая деревья департамента, Фужероль, енная вишневыми деревьями.

уль, который, по своему центральному енію, естественно предназначенъ былъ гься главнымъ городомъ департамента ей Саоны, построенъ въ зеленѣющей до-надь которую господствуютъ нѣсколько кихъ горныхъ выступовъ, на которыхъ ились прежде римскіе лагеря. Хорошень-рѣчка, Дюржонъ, питаемая обильными иками и текущая прямо къ Саонѣ, оро-зуга и вертитъ мельничныя колеса. Ве-повидимому, предназначенъ играть зна-ую роль, благодаря соединяющимся въ-четыремъ желѣзнымъ дорогамъ. Грей, икъ Везуля по населенію и превосходя-ю по торговлѣ, представляетъ главный-западнаго округа и служить также пе-тиною станціею для четырехъ желѣзныхъ-хъ, но имѣетъ еще то преимущество пе-Везулемъ, что стоитъ при судоходной Саона, отдѣляющая городъ отъ его пред-г, Аркъ-де-Грей, несетъ къ Сентъ-Жанъ-ю и Шалону суда, нагруженные желѣз-издѣліями и преимущественно хлѣбами, акъ Грей служить однимъ изъ главныхъ въ страны для торговли хлѣбомъ; самое-ельное изъ его промышленныхъ заведе-тельница.

мы Котъ д'Оръ, доставляющіе бургунд-ихъ драгоценныя, какъ золото, вина, название одному изъ большихъ депар-товъ Франціи, играющему самую важную физическую роль, какъ мѣсто перехода клонна Средиземнаго моря къ океану. а часть департамента орошается Саоною-ритоками и склоняется къ Ронѣ. Сѣвер-лонъ принадлежитъ бассейну Сены, а-рые горные округа запада являются-ками Дуары. Вся эта страна составляла-огромной провинціи Бургундіи, но она-яется на естественныя области, различ-о рельефу и по составу почвы. Горы-иъ, съ ихъ лѣсами, прудами, обильными-ми водами, составляютъ совершенно-страну. Къ востоку отъ этой гранитной-а, плоскогорья Оксуа, перерѣзанныя рѣ-а цѣпи холмовъ, на отроги и даже на-ныя группы, представляютъ также отчет-ограниченную область, самую важную

изъ всѣхъ, какъ переходный порогъ. Плоско-горье Лангръ, продолжающее линію водораз-дѣльнаго гребня по направленію Богезовъ, представляетъ страну, почти такую же холод-ную, какъ и Морванъ, и отчасти покрытую лѣсами; но самая лѣсистая часть департа-мента—это плоскогорье Шатильона, известко-вые скалы котораго, покрытыя тонкимъ слоемъ растительной земли, постепенно понижаются къ сѣверу и сѣверо-западу. Что же касается южной области Котъ д'Ора, разстилающейся у подножія знаменитыхъ виноградниковъ, то она чрезвычайно богата какъ растительностью, такъ и воздѣланными полями. Виноградники въ департаментѣ занимали въ 1881 г. 35.723 гектара, а вина выдѣлано 860.740 гектолитровъ. Кромѣ винъ и другихъ земледѣльческихъ произведеній, Котъ-д'Оръ сбываетъ въ значи-тельномъ количествѣ мраморъ и желѣзо; но мѣстная промышленность недостаточна для прокормленія населенія, которое равнялось бы средней цифрѣ населенія для всей Франціи на квадратный километръ, а потому оно на треть рѣже, чѣмъ на остальной французской терри-торіи. Поверхность департамента Котъ д'Оръ 8.761 квад. килом.; населеніе въ 1891 г. 276.866 человекъ; населеніе на километръ 44 человекъ.

На Саонѣ, протекающей только по юго-восточнымъ равнинамъ департамента, нѣтъ ни одного значительнаго города. Оксоннъ, бывший укрѣпленнымъ мѣстомъ и имѣющій еще и те-перь замокъ во вкусѣ Renaissance, служить складочнымъ мѣстомъ для земледѣльческихъ произведеній; но порты для отправки ихъ къ низовьямъ Саоны, Сентъ-Жанъ-де-Лонъ и Сѣрръ, находятся далѣе внизъ по рѣкѣ; Сентъ-Жанъ-де-Лонъ занимаетъ самое удобное мѣсто для торговли водянымъ путемъ, потому что здѣсь оканчивается Бургонскій каналъ, пересѣкающій по прямой линіи воѣ поля Дижона, тогда какъ немного выше отъ Саоны отдѣляется Ронско-Рейнскій каналъ, направляющійся на востокъ къ долинѣ Дуба. Такимъ образомъ Сентъ-Жанъ-де-Лонъ находится въ точкѣ расхожденія четы-рехъ судоходныхъ путей.

Дижонъ, главный городъ департамента и древняя столица Бургундскаго герцогства, принадлежитъ также къ судоходной сѣти Саоны, не маленькою рѣкою Ушъ, по кото-рой суда вовсе не плаваютъ, а нижними шлю-зами Бургундскаго канала. Дижонъ весьма удачно расположенъ въ одномъ изъ угловъ широкой равнины, пересѣкаемой съ сѣвера къ югу Саоною и продолжаемой къ Средиземному морю узкою долиною Роны. Хотя Дижонъ го-раздо ближе къ Лиону, чѣмъ къ Парижу, онъ, тѣмъ не менѣе, служить естественною большою станціею между этими двумя главнѣйшими го-родами Франціи, благодаря расположенію пло-скогорій Котъ-д'Ора, западный склонъ кото-



раго весьма длиненъ, тогда какъ другой оканчивается внезапными обрывами. Историческая и коммерческая роль Дижона должна была увеличиться еще благодаря тому обстоятельству, что естественный путь сообщенія между бассейнами Сены и Роны образуетъ тупой уголъ, вершину котораго и занимаетъ именно столица Бургундіи, между тѣмъ извѣстно, что къ переломамъ дороги, гдѣ остановки бывають всего чаще, стекается всегда наибольшее число дорогъ. Желѣзная дорога изъ Парижа въ Марсель также уклонилась отъ прямой линіи и сдѣлала въ Дижонѣ одну изъ главныхъ станцій, вслѣдствіе чего бургундскій городъ долженъ сдѣлаться также точкою отправленія для прямой швейцарской линіи, которая, рано или поздно, продолжится къ Италіи, черезъ высокую стѣну Альповъ. Горькій опытъ 1870 года показалъ важность стратегическаго значенія Дижона, который такъ храбро защищали Гарибальди. Нынѣ городъ въ радиусѣ 7 километровъ обращенъ въ укрѣпленный лагерь: восемь большихъ фортовъ, изъ которыхъ одинъ на высотѣ 584 метровъ, защищаютъ узелъ дорогъ. Можно, пожалуй, удивляться, что при такихъ выгодахъ положенія Дижонъ не поднялся быстрое въ отношеніи населенія и торговли. Впрочемъ, и теперь его торговля значительна, въ особенности въ отношеніи покупки и продажи зерновыхъ хлѣбцовъ. Промышленность Дижона весьма разнообразна, но въ особенности здѣсь производятся разные съѣстные продукты. Такъ, горчица, пряники и варенья Дижона, изготовляемые частью въ Сент-Севѣ, пользуются значительною извѣстностью даже за границею.

Гордясь своимъ древнимъ титуломъ столицы и значительною ролью, которую давно играетъ его парламентская знать, Дижонъ представляетъ одинъ изъ такихъ провинціальныхъ городовъ, которые всѣхъ менѣе подражали Парижу въ отношеніи правовъ. Въ восемнадцатомъ вѣкѣ онъ жилъ совершенно независимо умственной жизнью и даже въ его гостиныхъ не искали того, чтобы тонъ въ нихъ былъ данъ какими-нибудь *beaux-esprits* съ береговъ Сены. Тѣмъ не менѣе, онъ доказалъ, какъ и Безансонъ, что духъ силенъ въ его жителяхъ, ибо онъ произвелъ много великихъ людей, каковы: Бернаръ, Боссюэ, Рамо, Гютонъ-де-Морво, Жюффруа, Рюдъ; онъ одинъ сдѣлалъ болѣе для увеличенія истиннаго богатства Франціи, для ея научныхъ открытій, ея литературы и художествъ, чѣмъ цѣлыя провинціи. Въ немъ есть высшія школы для изученія литературы, наукъ, музыки, живописи, скульптуры, весьма богатая коллекція, значительная бібліотека и драгоценныя архивы.

Стѣны его были разрушены и замѣнены широкими аллеями, многія живописныя зданія исчезли, и тѣмъ не менѣе городъ сохранилъ

оригинальный видъ. Прекрасные памятники среднихъ вѣковъ и эпохи Возрожденія, и дворцы, а также большіе отели древней гистратуры придаютъ городу благородный видъ. Древній дворецъ герцоговъ, сдѣланный государственнымъ зданіемъ и превращенный теперь въ городскую думу, возвышается башни-пятнадцатаго вѣка по самой срединѣ города, и рядомъ съ новѣйшими постройками здѣсь можно видѣть также древнюю заутра, гдѣ городъ поставилъ гробницы герцоговъ бургундскихъ, Филиппа Смѣлаго и Іоанна Страшнаго. Эти мавзолеи, украшенные туалетками, фигурками и самыми изысканными орнаментами, представляютъ главный респектъ музея, въ которомъ есть также пріоритетъ древнія и новѣйшія картины, и скульптурныя работы, а между статуями произведенія Рюда и Жюффруа. Кольцо эстамповъ, выставленная также въ городѣ, — одна изъ самыхъ замѣчательныхъ Франціи: она заключаетъ болѣе 40.000 ливровъ. Во многихъ церквахъ есть также драгоценныя произведенія искусства, а въ постройкахъ оставшихся отъ древняго картезіанскаго ордена, находится одно изъ капитальныхъ произведеній скульптуры въ цѣлой Франціи: колодезь Пророковъ, названный такъ отъ туй: Моисея, Давида, Іереміи, Захаріи, Іоанна и Исаи, воздвигнутыхъ здѣсь скульпторомъ Кло Слюттеромъ въ концѣ четырнадцатаго столѣтія. Наконецъ, къ главнѣйшимъ достопримечательностямъ Дижона надо прибавить еще ботаническіе сады и въ особенности его парки, удивительными перспективами, разбиты Нотромъ.

Почти сейчасъ же къ югу отъ Дижона находятся знаменитыя горы Котъ-д'Оръ, бѣлые склоны которыхъ вовсе не красивы. Прежде всего приходится слѣдовать Жеврей-Шамбертена и Шамболи, а за тѣмъ вдоль знаменитаго «*clos*» Вужо, виноградника котораго принадлежали прежде монахамъ настыря Сито. Качество мѣстныхъ винъ Котъ-д'Ора зависитъ отъ многихъ условій: отъ тѣхъ почвъ, отъ расположенія склоновъ, какъ бы ни хорошо зналъ виноградарь дѣло, онъ никогда не получитъ лучшихъ, если виноградникъ находится на склонахъ, рошно защищенномъ отъ сѣверныхъ вѣтровъ, не пользуется необходимымъ количествомъ нечистаго сѣта, не находится, кромѣ того, геологическомъ поясѣ оксфордскаго мергеля и коралловый известнякъ высотъ, ни на равнинахъ не могутъ дать хорошихъ результатовъ<sup>1)</sup>. Бургундское вино есть одно изъ которыхъ приписываютъ, и вѣроятно и

<sup>1)</sup> A. Burat, «Applications de la géologie à l'agriculture», стр. 52, 53.



и, сильное вліяніе на людей, его упо-  
михъ. Конечно, физиологически объ-  
рудно, какимъ образомъ вино можетъ  
сое дѣйствіе, но что оно дѣйствуетъ,

достаточно имѣть только логическій умъ, а не-  
обходима еще извѣстная пылкость темпера-  
мента».

Нюн, откуда получаютъ Сень-жоржъ и Ро-



Монакко. Видъ съ подошвы «Собачьей головы».

не трудно убѣдиться на бургундцахъ.  
его хорошее вино управляетъ всѣми  
пераментами, говоритъ Стендаль. Ибо  
овѣкъ былъ выше другихъ, ему не-

манэ, есть, какъ всѣмъ извѣстно, самый южный  
пунктъ Бургундіи, до котораго доходили нѣм-  
цы въ послѣднюю войну. Въ монотонной боль-  
шой равнинѣ къ востоку отъ этого города на-



ходится исправительная земледельческая колонія, бывшая прежде аббатством Сито; здѣсь находилось то учрежденіе, отъ котораго зависѣло въ двѣнадцатомъ вѣкѣ болѣе 30.000 мужскихъ и женскихъ монастырей.

Бонъ, слѣдующій за Нью, у подножія большихъ виноградниковъ, есть второй городъ Котъ-д'Ора и одинъ изъ его главныхъ окружающихъ городовъ. Въ немъ находился парламентъ раньше, чѣмъ въ Дижонѣ, и не одинъ разъ Бонъ заявлялъ претензіи на независимость, вовсе не правившіяся его сопернику и повлекшія за собою распри, отъ которыхъ и теперь остались нѣкоторые слѣды. Но хотя далеко опереженный Дижономъ по числу населенія, по богатству и великолѣпію, Бонъ, родина Монжа, все-таки остается весьма любопытнымъ городомъ, въ которомъ въ особенности интересенъ древній госпиталь, мало испортившійся съ пятнадцатаго вѣка, когда онъ былъ построенъ. Онъ замѣчательнѣе тѣмъ болѣе, что принадлежитъ къ весьма рѣдкому въ центральной Франціи архитектурному стилю: посреди Бургундіи онъ служитъ столь же полнымъ выраженіемъ фламандскаго искусства, какъ въ Брюгге и другихъ городахъ Бельгіи. Бонъ не менѣе чѣмъ Нью извѣстенъ своими винами. Знаменитые виноградники Кортонъ, Поммара, Вольнэ, Монтришэ, Мерзо находятся въ сосѣдствѣ съ нимъ, на тѣхъ холмахъ, которые продолжаютъ къ юго-западу, по направленію къ Шампи, цѣпь Котъ-д'Ора. Къ югу отъ области знаменитыхъ винъ, Полей, родина Карно, ведетъ еще значительную торговлю обыкновенными винами, но къ западу виноградники становятся рѣдки. Близъ желѣзной дороги, соединяющей Эпинакъ съ Бургундскимъ каналомъ, видны еще посреди поля остатки любопытнаго триумфальнаго римскаго памятника Кюсси-ла-Колоннъ, столба, пьедесталъ котораго украшенъ восемью барельефными фигурами.

Сѣверный округъ Котъ-д'Ора принадлежитъ цѣлкомъ къ тому склону плоскогорья, который орошается Сеною и ея притоками. Главный городъ его и въ то же время единственный городъ въ этой мѣстности, Шатильонъ, стоитъ при самой Сенѣ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ она, принявъ въ себя обильные источники, начинаетъ принимать видъ настоящей рѣки. Отъ древняго укрѣпленнаго замка, давшаго городу его названіе, остались лишь обломки. Шатильонъ утратилъ также свои школы, которыя сдѣлали его знаменитымъ въ средніе вѣка, и въ которыхъ учили святой Бернаръ; его суконныя фабрики, бывшія прежде весьма значительными, теперь совершенно ничтожны. Главнѣйшія его заведенія—это желѣзодѣлательные заводы, изъ которыхъ одинъ, стоящій на берегу Сены, близъ деревни Сентъ-Жоломбъ, стоитъ на ряду съ самыми большими заводами Франціи. Надъ Шатильономъ господствуетъ Монъ-Лассуа,

холмъ, на которомъ Жераръ-Руссимъ герой, прославляемый въ пѣсняхъ, воздвигъ некогда укрѣпленный замокъ.

Долина Оза, продолжаемая долинами Б и Армансона, играетъ гораздо болѣе въ коммерческую роль, чѣмъ верхняя Сена, гдѣ благодаря своему положенію на самой осязательной линейнаго пути изъ Дижона въ Парижъ, именно проходитъ главная линія Франціи, гдѣ восхожденія на высокіе хребты скороря, при помощи подземелья Блезноу болѣе чѣмъ на 4 километра, тогда Бургундскій каналъ пересѣкаетъ гору метровъ на двадцать южнѣе, при помощи нели, длиною въ 3.330 метровъ. Одна изъ цѣй спуска находится у основанія одного холма, весьма чтимаго въ странѣ съ древнихъ временъ,—это гора Оксуа. Де построенная на его склонѣ, называется Сентъ-Рень (Святая Королева Алеса). Въ ней весьма многихъ археологовъ, Алезіа знаменитая Алезія, гдѣ Верцингеторикъ послѣднюю битву Цезарю. Колоссальная галльскаго предводителя, поставленная въ шипъ, даже официально освящается ежегодно. Въ бѣгломъ описаніи своихъ военныхъ операций Цезарь выразился такъ братъ Алезію можно искать какъ въ Бургундіи и во Франшъ-Контѣ, а нѣкоторые ученые ходили ее даже въ Бресст и Савойѣ.

Одна маленькая долина, открывающаяся сѣверу отъ желѣзной дороги, противъ Оксуа, даетъ доступъ къ деревнѣ Бакъ Гранъ, часто посѣщаемой благодаря ея наполненному украшеніями, девизами и третями, собранными Юсси-Рабутеноу, время его удаленія отъ двора. Надъ горой Монбаромъ высится другой замокъ, въ которомъ родился Бюффонъ и который сохранилъ въ томъ видѣ, какъ онъ былъ перестроенъ въ прошломъ вѣкѣ своимъ знаменитымъ владельцемъ. Донжона, окруженная прекрасными рѣвьями, представляетъ единственный токъ отъ древней крѣпости, которая существовала надъ городомъ и охраняла выходъ всѣхъ верхнихъ долинъ.

Ниже Монбара, Бренна сливается Армансономъ, по долину котораго поднимается къ Семюру, одному изъ самыхъ живыхъ городовъ этой части Франціи. Покинувъ торговлю, древній городъ этотъ сохранилъ свою средневѣковую физіономію; на краткомъ выступѣ, окруженнаго съ трехъ сторонъ Армансономъ, еще и теперь возвышается его оборонительный замокъ, а вдоль отъ скалы идутъ стѣны, такъ что въ городъ войти лишь черезъ узкія ворота, обороняемая которыми было бы легко и теперь. Весьма интересны въ готическомъ стилѣ также и напечатѣ о семюрскихъ вольностяхъ, такъ какъ нѣкоторыя украшенія портала и колонны



дѣлствуютъ о исполнѣ демократическомъ духѣ бывшихъ мѣстныхъ гражданъ<sup>1)</sup>. Семюръ находится уже на границѣ нижней Бургундіи съ Морваномъ. Что же касается Соле, древней *Solodocus*, то онъ находится уже исполнѣ въ области гранитныхъ плоскогорій. Въ немъ ведется довольно значительная торговля лѣсомъ и скотомъ; кромѣ того, жители его дѣлаютъ бочки, которыя они отправляютъ въ страны виноградарей на берегахъ Юнны.

Саона и Луара, изъ которыхъ первая течетъ съ сѣвера на югъ, а вторая въ обратномъ направленіи, ограничиваютъ отчасти департаментъ, названный ихъ соединеннымъ именемъ. Территорія эта, имѣющая весьма странную форму и находящаяся въ границахъ древней Бургундіи, дѣлится естественнымъ образомъ на различныя области. Къ востоку отъ Саоны равнины представляютъ продолженіе Бресса и вѣзвѣстно поднимаются къ первымъ высотамъ Юры. Вокругъ же Шалона, къ западу отъ Саоны, разстилается неровная мѣстность, окаймленная высокими холмами Отюна и Шаролэ, образующими раздѣльный гребень между водами, текущими въ океанъ, и водами Средиземнаго моря. По ту сторону Отюна возвышаются лѣсистыя горы Морванъ, тогда какъ къ западу отъ Шаролэ, долины Бріона, наклоненныя къ Луарѣ, покрыты прекрасными лугами. Благодаря своему поперечному направленію относительно теченія двухъ судоходныхъ рѣкъ, текущихъ по двумъ противоположнымъ склонамъ материка, департаментъ Саоны и Луары занимаетъ совершенно исключительное географическое положеніе. Если бы во Франціи, какъ въ Соединенныхъ Штатахъ, существовалъ обычай давать департаментамъ фантастическія названія, то департаментъ Саоны и Луары могъ бы оспаривать у Котъ-д'Ора названіе «Замкового камня». Какъ страна земледѣльческая, департаментъ Саоны и Луары есть одинъ изъ первыхъ во Франціи; произведенія его—вино и скотъ. Производство вина въ 1881 г. 540.450 литровъ, площадь виноградарей 42.941 гектаръ. Что же касается промышленности, то она получила въ немъ необыкновенное развитіе съ тѣхъ поръ, какъ стали усердно разрабатываться каменноугольныя копи Отюна; здѣсь именно находится та громадная группа заводовъ, которая извѣстна подъ названіемъ Крѣзо. Это источники богатствъ позволили населенію департамента даже превзойти среднюю цифру населенія для всей Франціи. Поверхность департамента Саоны и Луары 8.530 квадр. килом., населеніе въ 1891 г. 619.523 челов., населеніе на километръ 73 челов.

Въ равнинахъ Бресса, которыя тянутся по

направленію къ Юрѣ, департаментъ имѣетъ только одинъ городъ, и при томъ очень маленький, хотя онъ и избранъ главнымъ городомъ округа,—это Луанъ на Селлѣ. Коммерческая жизнь должна была устремиться главнымъ образомъ къ берегамъ Саоны, которую правильное теченіе и слабый склонъ сдѣлаютъ весьма удобною для судоходства и вдоль которой идетъ теперь самая важная по своей торговлѣ желѣзная дорога Франціи. Шалонъ, построенный на правомъ берегу Саоны, въ томъ мѣстѣ, гдѣ къ берегу рѣки подходитъ желѣзная дорога изъ Парижа въ Лионъ, конечно, есть первый городъ департамента по своей исторической роли, а по числу жителей уступаетъ только Крѣзо. Дубъ сливается съ Саоною выше Шалона; здѣсь же въ Саону впадаетъ Центральный каналъ, искусственная рѣка, которая важнѣе другихъ естественныхъ. Такимъ образомъ, шалонскій портъ былъ построенъ весьма удачно для внутренней навигаціи. Въ концѣ четвертаго вѣка, начальник Арарскаго римскаго флота имѣлъ свою резиденцію въ «Кабиллонумѣ». Когда желѣзная дорога изъ Парижа къ Средиземному морю останавливалась еще въ Шалонѣ, то здѣсь начиналась большая паровая навигація для перевоза пассажировъ и товаровъ: это было «предвкушеніе Марсели». Теперь же Шалонъ представляетъ одинъ изъ главныхъ узловъ желѣзнодорожной сѣти въ бассейнѣ Роны и служить большимъ складочнымъ мѣстомъ зерновыхъ хлѣбовъ, желѣзныхъ издѣлій и винъ, изъ которыхъ самое знаменитое меркюрэ; онъ имѣетъ также строительную верфь, вспомогательное заведеніе для Крѣзо и ведетъ большую торговлю бочарными издѣліями. На лѣвомъ берегу Саоны находится предмѣстье Шалона, древній городъ Сент-Лоранъ, который долго былъ независимымъ, а въ пятнадцатомъ вѣкѣ даже имѣлъ парламентъ. Другой городъ округа, прежде бывший мало оживленнымъ мѣстечкомъ, въ послѣдніе годы приобрѣлъ важное значеніе, благодаря своему порту на Центральномъ каналѣ и соединяющимся въ немъ желѣзными дорогамъ,—это Шаньи. Промышленная область департамента отправляетъ въ него всѣ тѣ произведенія, которыя должны быть направлены по главной желѣзнодорожной линіи изъ Парижа въ Марсель.

Ниже Шалона вы минуете Турию, въ которомъ родился Грѣзъ и надъ которымъ господствуетъ прекрасная романская церковь Святого Филибера; затѣмъ, оставивъ позади себя устья Сейлли и Рейсузы, вы подлѣзаете къ набережной Макона, главнаго города департамента, третьяго по населенію и значенію. Маконъ не имѣетъ замѣчательныхъ памятниковъ, за исключеніемъ башенъ и нѣкоторыхъ другихъ остатковъ отъ древняго собора Сент-Винцента. Въ верхнемъ городѣ, населенномъ прежде знатію и священниками, а нынѣ кру-

<sup>1)</sup> E. Montégut, „Souvenirs de Bourgogne“, стр. 176 и пр.



ными собственниками и должностными лицами, родился Ламартина; это кварталъ, уединенный и почти безмолвный. Нижний городъ, менѣе оживленный съ тѣхъ поръ, какъ станція желѣзной дороги стала привлекать значительную часть торговли къ верхнему городу, имѣетъ нѣсколько фабрикъ и большіе склады для мѣстныхъ винъ, которыя, какъ извѣстно, славятся во всей Европѣ. По другую сторону Саоны, на территории департамента Эна, находится предмѣстье Сентъ-Лоранъ, составляющее особую общину, хотя почти все его интересы связаны съ Макономъ; въ немъ бываютъ весьма людныя ярмарки, чрезвычайно любопытныя по разнообразію костюмовъ; въ особенности бросаются въ глаза украшенные кружевами головные уборы, которые носятъ женщины Бресса.

Въ окрестностяхъ Макона палеонтологи посѣщаютъ деревню Солотре, которая прежде была знаменита только своими винами, теперь же стала извѣстна всѣмъ ученымъ, благодаря найденнымъ здѣсь остаткамъ ископаемыхъ палеотического періода<sup>1)</sup> и множеству костей, между которыми есть, быть можетъ, до 100.000 скелетовъ лошадей<sup>2)</sup>. Путешественники, вспоминая съ умиленіемъ стихи Ламартина, отправляются взглянуть на скромные замки Монсо, Милли и Сентъ-Пуанъ; наконецъ, историки и артисты посѣщаютъ знаменитое аббатство Клюни, находящееся въ широкой и прелестной долинѣ Гронъ, западнаго притока Саоны. Большая часть города замкнута въ оградѣ прежняго монастыря: ратуша, мировой судъ, профессиональная школа и другія учебныя заведенія, а также общественная библиотека занимаютъ зданія аббатства; нынѣшняя церковь составляетъ южную оконечность трансепта, прежней монастырской церкви; середина аббатства обращена въ ярмарочную площадь; даже большая часть частныхъ домовъ или представляютъ собою прежнія монастырскія службы, или же построены изъ ихъ обломковъ. За исключеніемъ высокаго романскаго трансепта церкви, отъ этого древняго аббатства почти не осталось замѣчательныхъ развалинъ. Это аббатство, первое въ Европѣ, имѣло въ своемъ вѣдомствѣ до 2.000 общинъ. «Маленькая, вполнѣ независимая республика», какъ называлъ ее Виолле-ле-Дюкъ, представляла собою интеллектуальную столицу всей Европы: ея школы, заводы, мастерскія дали Западу лучшихъ архитекторовъ, художниковъ, профессоровъ и учениковъ докторовъ<sup>3)</sup>. Многіе папы и, между прочимъ, папа Гильдебрандъ, вышли изъ монастыря Клюни, чтобы сдѣлаться духовными владыками христіанскаго міра. Название Клюни напоминаетъ также и объ одной новѣйшей

знаменитости: здѣсь родился извѣстный писецъ Придонъ.

Округъ Отенъ, находящійся въ сѣверномъ углу департамента, принадлежитъ почти цѣликомъ бассейну Луары, черезъ Арру. Отенъ—столица его, городъ упавшій все еще великій своими памятниками и с прошедшею славою. Названный Августомъ въ честь Августа, онъ сдѣлался бра и соперникомъ Рима, говорить одинъ изъ панегиристовъ. Теперь же онъ далеко и полняетъ своихъ древнихъ стѣнъ; поля и занимаютъ двѣ трети прежней его поверхности; кромѣ того, значительныя развалины видны еще въ стѣнѣ. Городъ имѣетъ двое дорогъ: Лангръ и дороги Санъ, извѣстныхъ перъ подъ названіемъ воротъ Сентъ-Анд и воротъ Арру. Зданіе, называемое «храмъ Януса», хотя древнее его назначеніе извѣстно, возвышается далеко за городомъ близъ праваго берега Арру, а еще далѣе вышается галло-римская пирамида «На Кугаръ»; наконецъ, остатки водопроводовъ, цѣныхъ дорогъ и многочисленныя обелискы, скульптуръ и надписей, собранные въ мѣстѣ, свидѣтельствуютъ о древнемъ значеніи города. Впрочемъ, древніе многочисленные мятники разрушили не только осады и войны, но и новѣйшія «улучшенія»; такъ, мѣста древняго римскаго театра, въ которомъ помѣщалось до 30.000 зрителей, показывавшую маленькую семинарію, построенную изъ ризалонъ древняго зданія. Что касается ихъ вѣковъ, то представителямъ ихъ въ служилъ церковь святаго Лазаря или «С. Ладръ», принадлежащая къ переходному типу; въ ней есть одна изъ самыхъ знаменитыхъ картинъ Ингра—«Святой Симфоріанъ».

Километрахъ въ двадцати къ западу отъ на, но наполовину еще въ границахъ его, возвышается гора Беврз, одна изъ самыхъ высокихъ вершинъ Морвана, на которой, не менѣе, есть остатки духовнаго и воего города, имѣвшаго, повидимому, большое значеніе даже до римской эпохи. Всѣ ученые и въ немъ древнюю Бибракту, городъ адуи, которому Цезарь придавалъ большое стратегическое значеніе вслѣдствіе его положенія между бассейнами Саоны и Луары. Въ немъ еще различныя мегалиты, менгиры и мены и громадныя окопы вокругъ всей горы, которая была такимъ образомъ укреплена. Много есть легендъ, относящихся къ этой горѣ, въ которыхъ древній языческій культъ проглядываетъ сквозь всѣ передѣлы, которымъ онъ подвергался въ теченіе вѣковъ, сначала подъ вліяніемъ римскаго культа, тѣмъ христіанства. На вершинѣ горы въ мая, ежегодно бываетъ ярмарка, называемая подъ названіемъ «fête de Beuvray» и приравнявшая прежде множество народу.

<sup>1)</sup> G. de Mortillet, «La préhistorique».

<sup>2)</sup> Tysseaux, «Bulletin de la Société d'anthropologie», 1874, стр. 648.

<sup>3)</sup> H. de Cleuziou, «Art national».



артаментъ Саоны и Луары есть страна юположностей; къ западу отъ Отена, занятая лѣсами, лугами и пастбищами, а къ востоку почти исключительно земледѣльче-

въ самомъ Отенѣ въ всего нѣсколько къ разнымъ матерьямъ, которыя не могутъ съ сильнымъ движениемъ между тѣмъ какъ округа, простираясь къ востоку, есть въ самыхъ промышленныхъ не только во Франции, но и въ цѣломъ благодаря своимъ запасамъ каменнаго угля. Одна изъ этихъ ко-разрабатываемая провинция восемнадцатого вѣка и гораздо богаче въ глубинѣ на поверхности находится въ ностяхъ Эпинака и влечетъ ежегодно 150.000 тоннъ который перевозятъ промышленною дорогою, по-скольку еще въ 1830 съ Бургундскому. Кроме того, ный бутылочно-ный заводъ производитъ значитель-ность угля на мѣ-тъ югу отъ Эпи-въ Кушъ-ле-Ми-разрабатываются нныя залежи же-известия, гипса; да-е къ юго-западу облако дыма вы-постоянно надъ ми Крѣзо.

зо представляетъ значительное во-ли и самымъ на-ь образомъ рас-енное собраніе шленныхъ заве-Сто лѣтъ тому, на томъ самомъ гдѣ находится городъ, стояла

деревушка Шарбоньеръ. Пушечно-ли-и стеклянныя заводы и металлургиче-стерскія были основаны въ ней до рево-но еще въ 1837 году Крѣзо былъ не какъ деревня; послѣ этого времени онъ

быстро разросся и теперь превышаетъ по численности населенія Отена, Макона и Шалона и обрабатываетъ большее количество сырыхъ матеріаловъ, чѣмъ всѣ эти три города. Рудокопы

разрабатываютъ залежи каменнаго угля до глубины 200 и 400 метровъ, а въ одномъ мѣстѣ прорыли даже яму почти въ 920 метровъ, чтобы найти пласты угля подъ взбросомъ. Но все громадное количество добываемаго горячаго матеріала тотчасъ же находятъ себѣ примѣненіе, и распределяется между чугуноплавильными и желѣзодѣлательными заводами, и строительными мастерскими. Сосѣдніе рудники доставляютъ желѣзаную руду, но ни мѣстнаго желѣза, ни мѣстнаго угля недостаточно для громаднаго потребленія фабрикъ. Крѣзо долженъ ввозить горячій матеріалъ изъ другихъ мѣстъ центральной Франціи, а руду даже съ острова Эльбы и изъ Алжира. Ввезенный въ сыромъ видѣ металл выходитъ изъ Крѣзо въ видѣ всевозможныхъ желѣзныхъ издѣлій, въ видѣ блиндажныхъ листовъ, мостовъ и разнаго рода машинъ; обыкновенно изъ мастерскихъ выходитъ по два локомотива въ недѣлю.

Къ югу отъ Крѣзо многія мѣстечки, обогатившіяся отъ каменноугольныхъ копей, какъ-вы: Монсенисъ, Моншаненъ, Бланзи, Монсо, Сентъ-Валлье, также быстро превращаются въ рабочіе города. Самый значительный бассейнъ каменнаго угля въ этой части промышленнаго

округа—это бассейнъ Бланзи, а самый большой заводъ—черепичный Моншанена, произведеніи котораго отправляются во всѣ части Франціи и даже за границу. Громадныя каменоломни доставляютъ необходимый щебень для



Заводы Крѣзо



засыпки пустотъ, оставленныхъ въ глубинѣ земли рудокопами.

Каменноугольные копи Саоны-и-Луары въ 1881 г. дали 1.300.860 тоннъ, заводы Крезо въ 1878 г. занимали 423 гект., служебныя желѣзныя дороги въ 1872 г. 304 килом., число рабочихъ въ 1872 г. 15.250 челов., машинъ 308 (19.000 лошад. силъ), производство чугуна, желѣза и стали въ 1881 г. 333.500 тоннъ, цѣнность производства 15.500.000 франк.

Часть департамента, ограниченная теченіемъ Луары съ запада, получила названіе Шаролэ отъ главнаго, но скромнаго и тихаго города, Шароль, древній замокъ котораго превращенъ въ зданіе суда. Обширная промышленность еще не вторглась въ этотъ округъ. Богатство страны даетъ преимущественно разведеніе шаролезскихъ быковъ, которыхъ сначала употребляютъ для извоза, а потомъ откармливаютъ. Разведеніемъ ихъ занимаются главнымъ образомъ въ хорошо орошенной, богатой лугами области, къ юго-западу отъ Шаролэ, называемой Бріоннэ. На ея лугахъ откармливаются животныя всего Шаролэ и даже смежныхъ съ нею мѣстностей, и отправляются, приблизительно, по сту штукъ въ день на рынки Парижа и Лиона.

Впрочемъ, Шаролэ имѣетъ также и свой промышленный городокъ Шоффайль, который былъ прежде ничтожнымъ мѣстечкомъ, но въ настоящее время быстро разрастается, благодаря соѣдству каменноугольнаго бассейна. Коммерческимъ же городомъ является Дигуанъ, построенный на Луарѣ, близъ слиянія съ Арру, только-что принявшимъ въ себя Бурбонь, и томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ вливаются въ рѣку каналы Центральныя и Роанскія. Бурбонь-Ланси, находящийся далѣе къ сѣверу, неподалеку отъ Луары, есть городъ купаній; онъ имѣетъ крѣпкія соленыя воды, весьма обильныя и извѣстныя съ самыхъ древнихъ временъ. Наконецъ, священнымъ городомъ является Парей-ле-Моньяль, который, какъ говорятъ, былъ населенъ нѣкогда «полякрскими» (польскими) евреями; его древняя аббатская церковь, построенная по образцу Клюни, представляетъ весьма красивое романское зданіе, а его ратуша—весьма изящный домъ во вкусѣ Renaissance. Извѣстно, что Парей-ле-Моньяль сдѣлался въ послѣдніе годы мѣстомъ богомолій, и что здѣсь возникъ культъ Святаго-Сердца вслѣдствіе видѣній Маріи Азакоктъ.

Къ югу отъ департамента Саоны-и-Луары, восточный склонъ горъ Божолэ и Лионэ, а также половина ихъ склоновъ, обращенныхъ къ Луарѣ, образуютъ почти цѣлкомъ департаментъ Роны; выдвинувшаяся группа горъ Пила и нѣсколько округовъ къ востоку отъ Саоны и Роны составляютъ остальную часть его. Это

самый маленькій департаментъ Франціи, включеніемъ департамента Сены. Значительное богатство страны состоитъ въ его плодородности, сосредоточенной преимущественно въ Лионѣ, вмѣщающемъ почти половину населенія; впрочемъ, и земледѣліе, именно дѣльваніе винограда, въ вѣкоторой мѣрѣ же способствуетъ благосостоянію страны. Виноградники въ 1881 году занимали пространство въ 30.100 гектаровъ, а вина выдѣлалось 403.228 гектолитровъ. Съ начала вѣка столѣтія населеніе удвоилось, и въ настоящее время по отношенію къ поверхности втрое или вчетверо значительнѣе, чѣмъ остальной Франціи. Поверхность департамента Роны: 2.790 квадр. километровъ; населеніе въ 1895 году 806.737 человѣкъ; на одинъ километръ 266 человѣкъ.

Географическое положеніе Лиона таково, что его выгоды ясны для всякаго. Въ немъ сходятся двѣ рѣки, т. е. два великіе естественные пути; два пояса климатовъ, имѣющихъ каждый свои произведенія, смѣшиваются и облегчаютъ основаніе здѣсь большаго рынка. Кромѣ того, высоты, господствующія надъ слияніемъ, представляютъ прекрасныя военныя позиціи для защиты прохода въ это какъ только центръ Галліи, послѣ римскаго завоеванія, вошелъ въ непосредственныя сношенія со средиземнымъ міромъ. Красное географическое положеніе Лиона надлежащимъ образомъ оценено, и, спустя сколько лѣтъ послѣ покоренія галловъ, Юлій Цезарь Планкусъ уже основалъ римскую колонію на высотахъ лѣваго берега Саоны, низменнаго полуострова, при слияніи, на которомъ находилась деревушка Кондаты. Въ городъ сталъ быстро разрастаться. Во времена Страбона онъ былъ «сердцемъ Галліи», все продолженіе имперіи названіе Лугдунуса давалось почти всей странѣ кельтской естественною границею между сѣверо-западомъ Галліи римляне считали именно полуостровъ, который тянется между рѣками. Несомнѣнно, что еслибы Римъ сохранилъ свое первенствующее значеніе, то притягательная сила удержала бы за Лионъ званіе столицы кельтской страны. Расширеніе цивилизованнаго міра къ сѣверу и западу дало Франціи другой центръ тяготѣнія; вѣрныя традиціи, старающіяся всегда въ вѣкъ продолжать формы прежняго политическаго строя, еще и теперь даютъ названіе первосвятительскаго города Галліи не безъ основанія, ибо здѣсь былъ основанъ первый епископскій престолъ. Въ Лионѣ находится центръ католическаго прозелитизма, Общества Распространенія Евангелія, располагающее ежегоднымъ бюджетомъ въ нѣсколько милліоновъ для отправленія миссіонеровъ въ чужія земли.



а традиціи выражается также въ томъ, что ономъ благоговѣніи, съ какимъ набожники относятся къ холму Фурвьеръ, и къ служенію, совершаемому ими въ церкви, естъ для поклоненія святымъ мѣстамъ, которой открывается такой прекрасный видъ на равнину и на Альпы. Фурвьеръ «Foge», т. е. «Старый Форумъ», и есть древній Римъ. Городъ спустился съ вершины этого холма, чтобы застроить своими домами полуостровъ, который тянется между двумя рѣками, протянулся даже за Рону по каменистымъ скаламъ. Но Лионъ сохранилъ, хотя бытъ и инстинктивную, память своего происхожденія, и, подобно тому, какъ и во время изыска, городское богослуженіе совершается въ старомъ святилищѣ и въ постоянно сменяемыхъ древнихъ зданіяхъ. Въ Фурвьере существуетъ, основанное въ незапамятные времена, братство, обязанность котораго была за городъ. Романская церковь Эней, въ концѣ городъ, между двумя рѣками, такъ напоминаетъ о древнихъ временахъ, ибо въ ней есть расписанныя и лишенные капителю колонны отъ древняго храма, посвященнаго шестьдесятю народами Галліи своему вѣдѣтелю, императору Августу. На мѣстѣ, гдѣ теперь находится площадь, былъ воздвигнутъ алтарь Августу и державный священническій совѣтъ трехъ вѣдѣцій Галліи.

Въ прошломъ столѣтіи слияніе двухъ рекъ было перенесено инженеромъ Перрашемъ на два съ половиною километра ниже устья Эней, и такимъ образомъ длинный полуостровъ, называемый въ настоящее время по имени его побѣдителя, былъ присоединенъ къ остальной землѣ. Низменные острова и болота, бывшіе ниже мыса, были превращены въ твердую землю, но, какъ и прежде, постоянно ложатся густые, часто скопляющіеся надъ городомъ туманы. Впрочемъ, въ Перрашѣ населенъ не густо. Отдѣльнѣе отъ остальной части Лиона желѣзною дорогой Средиземнаго моря, онъ составляетъ своего рода вѣтвь въ родѣ складочнаго, здѣсь находятся арсеналъ, газовый заготовительная пристань и бассейны, въ которыхъ останавливаются суда Саоны. Во время наводненій кварталъ этотъ всѣхъ подверженъ ярости обѣихъ рѣкъ, встречающихся ниже мыса. Впрочемъ, опасность грозы для всему нижнему городу, вѣдѣтельство извѣстности ширины рѣчныхъ руселъ, по которымъ должно протекать большое количество, широко разстлавшееся выше, по холмамъ. Въ равнинѣ Мирибель вода поднимается всего на три метра выше средняго уровня, между тѣмъ какъ всего на двадцати километрахъ отъ нея, въ узкомъ руслѣ между Лио-

номъ и Бротто она поднимается на 6 м. 25 с., т. е. слишкомъ вдвое выше<sup>1)</sup>.

Многолюдные кварталы Лиона имѣютъ каждый свой особый характеръ. Центральная часть полуострова вокругъ площади Белькуръ представляетъ городъ богатства и роскоши. Здѣсь были проложены самыя пышныя улицы и построены дворцы самой лучшей архитектуры. У подножія холма, на которомъ расположены высокіе дома Круа-Руссъ, населенные рабочими, тянется рабочій и торговый городъ, а по ту сторону Роны кварталъ Бротто, улицы котораго перестѣкаются подъ прямымъ угломъ совершенно такъ же правильно, какъ въ какомъ-нибудь американскомъ городѣ; онъ населенъ буржуазіею, чиновниками и негодьями, примыкаетъ къ прекрасному общественному саду или парку Тетъ д'Оръ, защищенному отъ вторженій Роны плотиною Гранъ-Канъ; далѣе же къ югу, по тому же берегу слѣдуетъ кварталъ Гиллотьеръ, окруженный фортами, насыпями и рвами, и населенный преимущественно рабочими. Другіе кварталы, какъ на примѣръ Везский, по правой сторонѣ Саоны, имѣютъ смѣшанный характеръ, и рядомъ съ жилыми домами въ нихъ возвышаются громадныя фабрики. Наконецъ, городъ продолжается во всѣ стороны длинными предмѣстьями гостиницъ, дачъ и садовъ. Съ мостовъ и съ набережныхъ общій видъ города чрезвычайно величественъ, хотя нигдѣ фасады домовъ не развертываются такимъ прекраснымъ полумѣсяцемъ, какъ въ Бордо. Форты, господствующіе надъ окрестными высотами и способные уничтожить городъ въ короткое время, не замыкаютъ грубо перспективу; благодаря рѣкамъ, горизонтъ широко раскрывается между холмами.

Галло-римская эпоха оставила въ Лугдунумѣ остатки трехъ водопроводовъ, изъ которыхъ самый замѣчательный водопроводъ горы Пила, имѣвшій не менѣе 84 километровъ длины; прекрасные ряды его арокъ еще можно видѣть надъ долиною Изерона, къ западу отъ мѣстечка Сентъ-Фуа. Есть также слѣды бань, двухъ театровъ, навмахіи и разныхъ другихъ построекъ; наконецъ, въ музеѣ хранятся любопытныя римскія мозаики, сотни надписей, алтари, скульптуры, вазы и драгоценности, а въ одномъ украшенномъ мозаиками вестибюлѣ стоятъ знаменитыя бронзовые столы, на которыхъ записана почти цѣликомъ одна рѣчь Клавдія. Дворецъ Искусствъ, самое пышное зданіе новаго Лиона, заключаетъ въ себѣ, рядомъ съ цѣнными остатками древности, собранія предметовъ среднихъ вѣковъ и эпохи Возрожденія, музей картинъ и статуй, въ которыхъ есть картины первоклассныхъ художниковъ, преимуще-

<sup>1)</sup> Gobin; L'Eveillé, „Commission hydrométrique de Lion“, 1863.



ственно итальянской школы, полное собрание бюстов лійонских знаменитостей, между которыми вы найдете бюсты Балланша, Ампера, Бернара Жюсье, Жерандо, Кусту, Филибера Делорма, Лемо и Ипполита Фландрена; въ этомъ же самомъ дворцѣ Искусствъ есть также весьма богатый музей естественной исторіи и библіотека болѣе чѣмъ въ 70.000 томовъ, специально посвященная наукамъ, искусствамъ и промышленности. Зданіе Коммерціи и Биржи также великолѣпно и содержитъ музей искусства и промышленности, устроенные по образцу музея Соутъ Кенсингтонъ въ Лондонѣ: всѣ предметы разставлены въ немъ систематически, чтобы показать исторію искусствъ у различныхъ народовъ, въ различное время, а также послѣдовательные успѣхи различныхъ промышленностей и въ особенности ліонской. Въ зданіи городской думы красуется колоссальная статуя Роны и Саоны, изваянная Кусту; кромѣ того, замѣчательныя статуи можно видѣть также въ различныхъ церквахъ и на площадяхъ Ліона, такъ какъ ихъ немало въ городѣ Филибера Делорма и Куазво (Couzevax), гдѣ даже мануфактурная промышленность свидѣтельствуешь о тонкомъ пониманіи изящества формъ. Представителями науки въ Ліонѣ служатъ не только официальные «факультеты», большая разнаго рода школы и публичная библіотека болѣе чѣмъ въ 180.000 томовъ и 2.400 рукописей, но и многочисленныя ученныя общества, между которыми есть одно недавно основанное географическое общество. Земледѣльческое общество имѣетъ на холмѣ Эколюи, надъ Везомъ, ферму для опытовъ употребленія различныхъ удобрень и акклиматизаціи различныхъ породъ, а въ паркѣ Тетъ д'Орь находится ботаническій садъ.

Извѣстно, что значеніе Ліона среди промышленныхъ городовъ всего міра весьма велико. Подобно другимъ большимъ городамъ Франціи, онъ имѣетъ всевозможныя фабрики и, кромѣ того, отличается своими мастерскими для построенія машинъ, фабриками химическихъ произведеній и фабриками обоевъ; но славу его составляютъ его шелковыя издѣлія. Эта промышленность, въ которой Ліонъ не имѣетъ себѣ соперниковъ, перешла сюда изъ Италіи. Подобно тому, какъ французскіе эмигранты, изгнанные или бѣжавшіе изъ своей родины, вслѣдствіе религиозныхъ или политическихъ преслѣдованій, перенесли столь часто свои знанія во многія чужія земли, такъ и итальянскіе эмигранты перенесли некогда свои знанія во Францію, и флорентинцы и другіе тосканцы и итальянцы, изгнанные изъ родины революціями, подарили Ліону прекрасное искусство шелковаго тканья. По приказу Людовика XI, опытные рабочіе, водворявшіеся въ Ліонъ, освобождались отъ платежа налоговъ и податей, обязательныхъ для другихъ жителей. Въ половинѣ шестнадцатаго вѣка чи-

сло ліонскихъ ткачей шелкомъ доходило 12.000; во время же отмыны Нантскаго ад шелковой фабрикаціи грозила гибель: ткацкихъ станковъ уменьшилось болѣе на три четверти; но, спустя два поколѣнія, онъ снова приобрѣлъ свое прежнее значеніе въ продолженіе цѣлаго столѣтія, несмотря на войны и революціи, не переставалъ быть преимуществу городомъ прекрасныхъ шелковыхъ издѣлій, въ особенности окрашенныхъ свѣтлые цвѣта. Кромѣ того, онъ сдѣлалъ ткацкомъ дѣлѣ всякаго рода изобрѣтенія, а ліонецъ Жакаръ своимъ изобрѣтеніемъ особаго рода станка обновилъ всю промышленность. Въ настоящее время торговля шелкомъ, покупаемымъ въ сыромъ видѣ и даваемымъ въ видѣ выдѣланныхъ тканей, составляетъ около миллиарда франковъ, и ліонскіе негоціанты ведутъ обширныя дѣла со странами отъ Японіи до Соединенныхъ Штатовъ. На департаментъ Роны приходится четыре-пятихъ всѣхъ ткацкихъ станковъ для ку, находящихся во Франціи. Къ несчастію, лѣзны шелковичныхъ червей лишился въ извѣстной мѣрѣ южные департаменты тѣхъ годъ, которыя доставляли имъ великій рын Ліона, такъ что въ настоящее время они производятъ, среднимъ числомъ, всего отъ 600 до милліона килограммовъ сырца, т. е. приблизительно четверть того, что доставляетъ Италия.

Тканье шелку въ департаментѣ Роны въ 1901 году: Число станковъ по официальной статистикѣ 120.000. Число станковъ по статистикѣ коммерческой палаты (для всей ліонской провинціи) 120.000. Рабочихъ въ заведеніяхъ 47.484. Число лицъ, занятыхъ шелководной промышленностью, 240.000. Средняя цѣнность готовяемыхъ шелковыхъ издѣлій 460.000 фр. Производство сырца на югѣ въ 1896. 6.847.731 килогр.

Ліонскіе ткачи работаютъ по преимуществу въ своихъ собственныхъ жилищахъ. Вѣсто, чтобы быть запертыми цѣлыми сотнями въ большихъ фабрикахъ, подобно мужчинамъ и женщинамъ, которые прядутъ хлопчатую бѣгу, и всѣ движенія которыхъ обусловлены ровною машиною, душою громаднаго органа, они занимаются своимъ ремесломъ на свободѣ. Значительное число ихъ является собственниками своихъ ремесленническихъ инструментовъ; другіе же пайщиками, но даже и тѣ изъ нихъ, которые работаютъ на чужихъ станкахъ, большей части работаютъ за свой счетъ, и ими и управляютъ постоянно условія рынка, ставящія ихъ часто въ зависимость отъ патента. Благодаря этому способу труда и семейной жизни, ліонскіе рабочіе отличались особыми правами: у нихъ болѣе выдержка, болѣе разсудительности и характеръ ихъ былъ положительный; иногда же уединенная жизнь поддерживаетъ въ нихъ умѣстическую жес-



ацию. Извѣстно, что рабочія революціи Ліона были важными событіями, достойными полного вниманія историковъ.

Прежде ткачи, произведеніями которыхъ

около и даже на окрестныя деревни. Впрочемъ, сами ткачи въ значительномъ числѣ избѣгаютъ города по дороговизнѣ жизни, и во всѣхъ соседнихъ промышленныхъ мѣстечкахъ и пред-



Ліонъ съ высоты Круа Руссеъ.

держится торговля Ліона, жили по преимуществу въ городѣ; но фабриканты, желая разорвать сильную организацію обществъ рабочихъ и въ то же время понизить заработную плату, стремились распределить трудъ на весь городской

мѣстяхъ, каковы: Вилёрбанъ, Бенисье, Сентъ-Фуа, Улленъ, Сентъ-Жени, Калюиръ и Кюиръ, и даже далѣе, къ сѣверу, въ Невилъ, древней свободной общинѣ «Франкъ-Ліоннэ», рядомъ съ различными фабриками, шелководными



станки работают на лонских купцов. Изъ 120.000 ткачей не болѣе четвертой части живетъ въ городѣ. Такимъ образомъ, собственно лонская промышленность распространяется далеко за предѣлы города и простирается даже до Савойи включительно, ибо фабрики Шамбери настолько же принадлежатъ главному городу Роны, насколько и ткацкіе станки Круа-Русса.

Нѣкоторые изъ восточныхъ фортовъ, находящіеся слишкомъ близко къ чертѣ города и своими рвами значительно вредящіе санитарному состоянію Гильотьера и Бротто, въ скоромъ времени должны быть скрыты, и ограда отнесена къ Виллербану, чѣмъ окружность города увеличится еще на нѣсколько кварталовъ. На сѣверѣ, на западѣ и на югѣ холмы Лиона унизаны новыми фортами, которые ограничиваютъ окопанный рвами лагерь въ 60 километровъ въ окружности. Главное изъ этихъ сооружений построено на высотѣ 625 метровъ на вершинѣ горы, Вердюнь, высочайшемъ пикѣ горъ д'Оръ, прославившихся своими сыроварнями. Къ западу отъ фортовъ начинается совершенно иная среда, какъ по промысловымъ правамъ, такъ и по характеру труда. Арбресль, расположенный въ полукругѣ холмовъ, при слияніи двухъ потоковъ, занимается также шелковыми издѣліями, но онъ важенъ преимущественно своими каменоломнями плитняка и цемента, и громадными залежами колчедана въ Сентъ-Бели, которыми пользуется большая часть заводовъ Франціи для изготовленія сѣры и сѣрной кислоты, и которыя представляютъ, по крайней мѣрѣ, 12 миллионѣ тоннъ замѣчательно чистой руды, ежегодная добыча которой доходитъ до 120.000 тоннъ. Къ сѣверу отъ Арбресля городокъ Шесиле-Минъ былъ нѣкогда весьма важенъ, благодаря мѣднымъ рудникамъ, а на желѣзной дорогѣ Роанны находится промышленный Тараръ, построенный амфитеатромъ у южнаго основанія горы Тараръ. Еще въ половинѣ прошлаго столѣтія онъ былъ жалкимъ мѣстечкомъ, лишеннымъ всякихъ удобныхъ сообщеній съ долинами Луары и Саоны; въ настоящее же время онъ представляетъ промышленный центръ, подобно Лиону, но только въ меньшемъ размѣрѣ. Въ немъ есть огромная фабрика плюша и бархата, но большая часть его рабочихъ занята или въ городѣ, или въ окрестностяхъ тканьемъ кисей и вышиваньемъ. Съ начала нынѣшняго столѣтія произведенія Тарара не переставали быть из-

вѣстными, и въ настоящее время онъ каждый годъ производитъ обороты, болѣе чѣмъ 1 миллионѣ. Различныя мѣстечки къ сѣверу паду отъ Тарара, близъ границы департамента Луары, каковы: Амплуон, Тизи, Куръ, занимаются также изготовленіемъ разныхъ кисей, бумажныхъ тканей и льняныхъ тканей, называемыхъ «божолезскими».

Та часть департамента, которая ограничена съ востока теченіемъ Саоны и которая своимъ названіемъ Божолъ, нѣкогда принадлежала городу Божѣ, принимаетъ также нѣкоторое участіе въ промышленной работѣ страны. Франшъ, теперешній главный городъ округа, на которомъ родились Клодъ Бернаръ и Беллиманъ, также свои фабрики разныхъ тканей, въ общемъ, земледѣліе беретъ здѣсь вѣсть надъ промышленностью. Вина Божолъ ма извѣстны какъ во Франціи, такъ и за границею. Было доказано, что всѣ лучшія этихъ холмовъ получаютъ на рудной жилахъ нитовиднаго порфира; они отличаются тонкимъ вкусомъ и особымъ букетомъ, которыхъ въ винахъ, получаемыхъ на углеватой почвѣ. Воздѣлыватели отлично знаютъ это, и череносятъ на сосѣднія земли песокъ изъ жившагося порфира. Различіе виноградныхъ лозъ имѣетъ также вліяніе на различіе винъ. Ихъ различаютъ двѣ главныя разновидности «ріпеаи», дающая прекрасныя вина, и «гадающая» вина обыкновенныя, но зато замѣчательная качествомъ. Для большаго количества мѣстной промышленности предполагается устроить искусственный резервуаръ въ 80 кубич. метровъ для орошенія ардресльскихъ виноградныхъ лозъ.

Городъ Живоръ, къ югу отъ Лиона, на берегу Роны, при устьѣ Жіера и судоходнаго канала, принадлежитъ болѣе къ промышленной области Сентъ-Этьенна, чѣмъ къ лонской; онъ находится близъ восточнаго конца большаго искусственнаго бассейна, начинающагося въ Форберере Луары. Заводы его, получающіе топливо изъ сосѣднихъ каменноугольныхъ копей, ставятъ обширныя металлургическія изделия, стеклянные заводы, черепичные и кирпичные заводы. На югѣ возвышаются горы, южный склонъ которыхъ представляетъ настоящій югъ. Знаменитое вино Котъ-Родулучается на одномъ изъ этихъ склоновъ, которое какъ будто обожжено солнцемъ.



## Глава V.

## Центральное плоскогорье Франции.

одавъ, Велей, Овернь, Руэргъ, Ли-  
тъ, Перигоръ, Маршъ и Бурбонна.

итная выпуклость, которая, благодаря  
ишнему направлению своихъ рѣкъ къ  
Ламаншу и Средиземному морю, и по-  
мощью эмиграціи своихъ жителей, полу-  
чивъ званіе «полюса расхожденія», въ про-  
долженіе «полюса притяженія», состав-  
ляетъ бассейнъ Сены, занимаетъ шестую  
Франціи и представляетъ настоящее ея  
ирическое ядро. Въ цѣломъ, плоскогорье  
имаетъ немного болѣе 80.000 квадрат-  
километровъ и отъ береговъ Роны до пер-  
екъ Шаранты образуетъ между сѣверомъ  
и Франціи преграду въ 300 километровъ  
д. Такое большое препятствіе для дви-  
женій народовъ и для торговыхъ сношеній не  
могло имѣть сильнаго вліянія на общій ходъ  
жизни. Для единства Франціи недостаточно  
было, чтобы центральное плоскогорье лег-  
ко было обогнуто при помощи трехъ ве-  
ковъ историческихъ путей чрезъ Пуату, Бур-  
гундию и Лангедокъ. Эти бывшіе морскіе проли-  
вы открывали достаточно широкаго выхода  
внутренней Гаронны и къ побережью Сре-  
диземнаго моря: необходимо было также взобрать-  
ся на высоты плоскогорья съ той и съ другой  
стороны, для того, чтобы люди сѣвера и люди  
юга, различныя между собою по языку, обще-  
му устройству, могли слиться въ одинъ  
народъ. Дѣло національнаго единенія, совер-  
шеннаго быстрое на окружности плоскогорья,  
не могло совершиться и на центральныхъ  
высотахъ, и, какъ вездѣ, сопровождалось своимъ  
дѣломъ: войнами и избиеніями и хоро-  
шими торговыми сношеніями, племеннымъ и  
инымъ давленіемъ, и участіемъ въ общемъ  
жизни цивилизаціи и идей.

Въ общемъ плоскогорье представляетъ  
плотную массу, оно, тѣмъ не менѣе,  
имѣетъ въ себѣ незначительное число бре-  
венныхъ проходовъ, облегчающихъ сношенія  
между боковыми склонами. Такимъ образомъ угло-  
вища Морванъ почти совершенно отдѣ-  
лены отъ остальной возвышенности многочи-  
сливыми порогами, между параллельными до-  
линами Саоны и Луары, и, слѣдовательно, со-  
ставляютъ совершенно особую географическую  
область. Древнее озеро Лиманъ, черезъ которое  
течетъ Аллье, также открываетъ путь сквозь  
Севенны, въ направленіи бассейновъ Ло,

Тарна, Эро, Гардона и Ардеши. Южная око-  
нечность плоскогорья представляетъ геологи-  
ческий островъ кристаллизованныхъ земель, и  
известковыя скалы, наполняющія древній  
морской проливъ, составляетъ также уже почти  
готовый путь сообщеній между склономъ Га-  
ронны и склономъ рѣкъ, текущихъ въ Сре-  
диземное море.

Если не принимать во вниманіе мелкія не-  
ровности и группы новѣйшихъ вулкановъ, измѣ-  
нившихъ рельефъ плоскогорья, послѣднее пред-  
ставляетъ плоскость, правильно наклоненную  
къ сѣверо-западу и ограниченную съ востока и  
юга выпуклымъ валомъ. Севенны, названіе ко-  
торыхъ, повидимому, кельтскаго происхожде-  
нія, составляютъ главнѣйшую часть этого ряда  
цѣпей, образующихъ полукругъ на юго-восточ-  
ной части окружности великаго плоскогорья. Это  
вершина континентальной кровли, служащая  
водораздѣломъ. Къ югу и востоку отъ Монто-  
бана единственными высотами, раздѣляющими  
долины Тарна и Гаронны, являются каменистыя  
террасы, изборозжденные глубокими, прорытыми  
дождевою водою, ущельями; онѣ оканчиваются  
на востокъ холмомъ, на которомъ стоитъ древ-  
ній городъ Пюилоранъ, имѣющій феодальный  
видъ. Сланцеватыя крутизны и гранитныя вер-  
шины собственно Севеннъ начинаются лишь къ  
востоку отъ впадины Ревель, по которой про-  
ходитъ желѣзная дорога изъ Кастельнодари въ  
Кастръ, и въ которой собираются воды, питаю-  
щія Южный каналъ. Протекающая здѣсь рѣчка  
Соръ раздѣляется на два рукава, изъ которыхъ  
одинъ спускается на сѣверъ къ Агу и Тарну,  
а другой направленъ искусственно къ великому  
судоходному пути, соединяющему два моря.

Къ востоку отъ этой глубокой брешы, столь  
благопріятной для путей сообщеній между цент-  
ромъ и югомъ, находится высочайшая точка  
цѣпи Черныхъ горъ, гора Норъ, представляю-  
щая покрытую пастбищами вершину, господ-  
ствующую надъ гористымъ, частью покрытымъ  
лѣсами, плоскогорьемъ, которымъ эта часть  
Севеннъ и обязана, вѣроятно, своимъ назва-  
ніемъ. Долина рѣки Торъ, впадающей въ Тарнъ,  
при посредствѣ Агу, прерываетъ цѣпь, начи-  
нающуюся тотчасъ же за нею снова, но имѣю-  
щую уже видъ горной цѣпи только съ одной  
стороны, именно, съ южной, гдѣ крутые склоны,  
изрѣзанные быстрыми, стекающими въ Орбъ-  
де-Безье, потоками, возвышаются къ сѣверу  
отъ Сент-Пона и Оларга настоящими вер-



нами, Сомайль, Кару и горы Эспинузы, возвышающиеся над долиною почти на 1.000 метровъ, кажутся прекрасными, съ трудомъ достигаемыми пиками, если смотрѣть на нихъ съ береговъ Жора и Орба, тогда какъ съ противоположной стороны они образуютъ отлогіе, длинные склоны и постепенно соединяются съ изрытыми плоскогорьями Лакони. На востокъ эта первая часть цѣпи Севеннъ оканчивается весьма дикою группою, въ которой встрѣчаются самыя разнообразныя формации, гранитъ и сланецъ, углеватыя земли и многоязвистыя триасекія и юрасскія скалы. Вокругъ этого мыса центрального плоскогорья Франціи, выдававшегося нѣкогда полуостровомъ среди морей, отложились послѣдовательно различные слои; мѣстами эти слои озернаго и морскаго происхожденія прорыты вулканическими изверженіями. Очагъ подземныхъ лавъ простирался, повидимому, прежде въ направленіи съ сѣвера къ югу, отъ горъ Домъ Оверни до холмовъ Агдъ, и эта ось вулканическихъ земель проходитъ именно чрезъ ту часть Франціи, гдѣ противоположность между сѣверомъ и югомъ проявляется всего неожиданнѣе. Въ этой области склонъ плоскогорья, обращенный къ Средиземному морю, имѣетъ всего 60 километровъ средней ширины, тогда какъ противоположный склонъ, обращенный къ океану, по крайней мѣрѣ вдвое шире. При переходѣ съ одного склона вершины Севеннъ на другой все измѣняется чрезвычайно рѣзко: и температура, и распредѣленіе водъ и дождей, и общій видъ всей природы; по одну сторону вы видите постоянныя ручьи, луга, густолиственные деревья; по другую — каменные русла, вдругъ превращающіяся въ потоки, душистыя травы и покрытыя рѣдкою листвою кустарники. Люди также не тѣ, и цивилизованный житель равнины, гордящійся своими древними муниципальными и римскими традиціями, презираетъ «гаваша» плоскогорій, который, однако же, не уступаетъ ему въ любви къ труду и въ промышленности.

Къ востоку отъ Орба, горы Гарригъ составляютъ продолженіе горъ Эспинузъ, на которыхъ онѣ походятъ дикими рвами и крутыми стѣнами ихъ южнаго склона. Онѣ обязаны своимъ названіемъ дубу червецъ или «garrus», покрывающему склоны и считающемуся ботаниками остатками прежнихъ первобытныхъ лѣсовъ, ибо ихъ кривые, медленно растущіе стволы, малый ростъ и скудная зелень дѣлаютъ ихъ слишкомъ бесполезными для жителей, и нельзя думать, чтобы послѣдніе перенесли ихъ изъ чужихъ странъ. Гарригъ составляютъ главнѣйшія переднія горы слабоволнистыхъ плоскогорій, разстилающихся на сѣверѣ и извѣстныхъ подъ названіемъ «causses» (отъ латинскаго *caix*, извѣсть). Плоскогорья эти единственные во Франціи по своему очертанію, виду и климату.

Самый южный «коссъ» представляетъ плоско-

горье Ларзакъ, между Лодевомъ и Милла, настоящий каменный столъ, немного вытѣ и слегка наклоненный съ востока къ западу, въ томъ же направленіи, какъ и всѣ параллельная область Франціи; средняя высота отъ 800 до 900 метровъ. На югѣ притоки Рона и Эро изрѣзываютъ его окружность глубокими выемками, на сѣверѣ же и западѣ онъ отъ ченъ водами, стекающими въ Тарнъ. У Дурбонъ отдѣляется плоскогорье Ларзакъ отъ него косса такой же высоты, называемая «коссъ Жонть», на сѣверѣ котораго рѣка Жонть впадаетъ какъ бы по дну пропасти. По дну этой пропасти возвышаются скалы третьяго самаго правильнаго изомъ всѣхъ — это коссъ Жанъ. Онъ отлично ограниченъ со всѣхъ сторонъ и изолированъ при помощи нагроможденія въ нѣсколько сотъ метровъ глубины, въ которомъ текутъ прозрачныя воды Роны и Тарна и Тарнона; даже на юго-восточномъ концѣ, гдѣ находится водораздѣлъ между Тарномъ и Тарнономъ, крутизна Межана образуетъ непрерывную линію, ограниченную водами пролива, — это известковая глыба, поверхность въ 40.000 гектаровъ. Отъ устья Тарна до ущелья Ло тянется коссъ Сови съ менѣе гладкою поверхностью и менѣе живою очертаніемъ; затѣмъ еще другое плоскогорье простирается, въ видѣ полуострова, къ западу, въ направленіи къ Рону и Эспаліону.

Несомнѣнно, что въ древнюю эпоху эти земли всѣ эти плоскогорья юрасскія составляли одинъ правильный коссъ, отгороженный моремъ въ южной выемкѣ гранитной Франціи. Хотя коссъ Межанъ, находясь приблизительно въ серединѣ ряда плоскогорій, на сто выше другихъ, но слои его совершенно соотвѣтствуютъ слоямъ окружающихъ его плоскогорій, развивавшимся непрерывно отъ береговъ Эро до береговъ Лота и Авей. Потоки, бравшіе начало въ древнихъ лѣсахъ верхнихъ скалъ Севеннъ, мало-по-малу и залили камень, прорыли въ немъ ущелья и, наконецъ, образовали сквозъ всю толщину скалы грозныя ущелья, удивляющія нынѣ геологовъ.

Но въ то время, какъ въ глубинѣ ущелья текутъ постоянно, на поверхности плоскогорья воды почти нѣтъ вовсе. Почва, покрытая сѣнами, пропускаетъ сквозъ себя дождевую воду, какъ сквозъ сито. Мѣстами разсѣлы расширились, промежуточные стѣны образовались, и въ известнякѣ образовались вои («avens», «tindouls») ужасающей глубины; чемъ, поверхность косса почти повсюду образна, и на существованіе подземныхъ водъ указываютъ лишь поверхностныя источники. Нигдѣ вы не увидите бывшаго моря. На коссахъ Лозеръ, Руэръ и Керси протокъ воды вовсе нѣтъ. Жители и скотъ пьютъ только дождевою водою, собираемою изъ водъ



о замазанные внутри. Но лѣтомъ и «огнес» почти всегда бываютъ пусты, приходится привозить на быкахъ или яхъ изъ рѣкъ, текущихъ на разстоян- олькихъ километровъ по глубокимъ ь. Это маловодье известковыхъ плоско- награждается за то чрезвычайнымъ источниковъ на всей окружности на- откосовъ. Во всѣхъ образовавшихся изъдѣланіе почвы циркахъ, которыми ты плоскогорья, бьютъ ключи прозрач- , окруженные зеленью и деревьями, ощими прекрасный контрастъ съ без- и склонами окрестностей. Одинъ изъ чичниковъ, принадлежащій второсте- притоку Тарна, получилъ названіе ой рѣки Соргъ и, дѣйствительно, сравненія съ нею. Источникъ Ви, бо- тый водою, чѣмъ Эро, въ которомъ онъ свое имя, также бьетъ изъ скалы пре- ь фонтаномъ. Другіе источники, кото- ьма много, почти неизвѣстны, потому дятся въ странѣ, почти совершенно ой; если же они находились бы въ и орошенной или мануфактурной, то ь бы настоящимъ сокровищемъ.

бѣтъ воды, тамъ вѣтъ ни лѣсной расти- и, ни жителей. На кассахъ деревьевъ идите вовсе, а кустарники развѣ только ь защищенныхъ отъ вѣтра впадинахъ. юкрытъ лишь короткою травой, и ма- ные жители могли воспользоваться ьтожными пространствами для воздѣ- ячменя, овса и картофеля. Во многихъ ь на квадратный километръ не прихо- ьдесятъ человѣкъ жителей, а въ нѣко- ьриходится всего треть этого числа. Въ цинахъ косса Меджанъ, вмѣстѣ взя- ло въ 1866 году всего 1.162 человѣка то-есть по одному человѣку на каждые а. Зимой, когда плато покрывается ьѣга въ нѣсколько футовъ толщиною ьольшая часть жителей переселяется ну, случайный путешественникъ, по- ь эту пустынную мѣстность, напоми- ьндскія степи (pagamos), не можетъ счи- ьнѣ опасности. Нерѣдко случалось, ьжи, проѣзжавшіе плато Ларзакъ, долж- ьсь неудовольствіемъ останавливаться ьхъ лачугахъ.

не менѣе, ничтожная трава высотъ ьначительную роль въ общей экономіи ь На плоскогорьяхъ пасутся сотнями ьцы, называемыя ларзакскими, молоко ьслужить для дѣланія знаменитыхъ ьихъ сыровъ. Въ 1881 году здѣсь пас- ь.000 головъ, изъ которыхъ 400.000 ьокъ. Животныя эти, бывшія прежде ькостлявыми, нынѣ представляютъ ьствованную породу, благодаря болѣ ьсодержанію ихъ, и отличаются въ

особенности тонкостью и курчавостью шерсти. Говорятъ, что овечья порода коссовъ отлично можетъ существовать безъ воды; даже тогда, когда водоемы плоскогорій обильно наполнены, пастухи не даютъ пить своему скоту, утверждая, что неправильное питье портитъ и шерсть и мясо; они предпочитаютъ лишать его воды совершенно <sup>1)</sup>).

Рѣдкостью населенія можетъ быть объясненъ тотъ фактъ, что на плоскогорьяхъ Лозера еще во многихъ мѣстахъ встрѣчаются дольмены, разрушенные вездѣ, гдѣ тѣснится многочислен- ное населеніе. Прюньеръ насчиталъ болѣе двух- сотъ этихъ памятниковъ въ юго-западной части департамента Лозера, но есть много еще, кото- рыхъ онъ не видалъ. Граница области дольме- новъ совпадаетъ съ границею известковыхъ земель. Всѣ извилины, всѣ завороты линіи со- прикосновенія кристаллическихъ скалъ со вто- ричными землями служатъ въ то же время и границею пояса древнихъ памятниковъ. Это рѣзкое прекращеніе его приписываютъ разлі- чію нравовъ древнихъ жителей страны. Жи- тели плоскогорій были другаго происхожденія и имѣли другую религію, чѣмъ жители окрест- ныхъ гранитовъ. На югѣ плоскогорья Ларзакъ число этихъ памятниковъ уменьшается про- порціонально плодородію почвы и густотѣ на- сенія; впрочемъ, одинъ дольмень можно ви- дѣть еще у самыхъ воротъ Фронтиньяна <sup>2)</sup>). Замѣчательные Сомонскіе дольмены изъ крас- наго песчаника встрѣчаются въ сосѣдствѣ Ло- дева, а также въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Черной горы. Наконецъ дольмены на гранитныхъ отлогостяхъ Лавезу считаются лучшими во Франціи <sup>3)</sup>).

Этнологическій контрастъ, о которомъ сви- дѣтельствуя дольмены Лозера, еще яснѣе проявляется между жителями известковыхъ плоскогорій и жителями гранитныхъ холмовъ, спускающихся на западъ къ долинѣ Авейрона. Желѣзная дорога изъ Милло въ Родезь, описы- вая большую дугу, приблизительно вѣрно раз- граничиваетъ эти два геологическіе пояса, и даетъ возможность легко доказать разницу въ общемъ видѣ и произведеніяхъ странъ и въ нравахъ ихъ обитателей. На сѣверѣ плоско- горья Ларзака, съ ровными слоями, покрытыми тонкими травами, возвышаются, одѣтыя папо- ротниками, неровныя вершины гранитнаго Лавезу, и въ то время, какъ съ одной стороны разстилаются поля овса и ячменя, а мѣстами даже поля пшеницы, съ другой — вы видите segalas, т. е. земли ржи. Крестьяне известковыхъ земель, саoussenaous, т. е. жители коссовъ, отличаются также съ перваго же взгляда, и

<sup>1)</sup> Jules Charton, „Tour du Monde“, 1875 г.

<sup>2)</sup> Prunières, „Revue d'anthropologie“, томъ II, стр. 4— Мюлье, „Académie des sciences de Montpellier“, томъ VIII, стр. 341

<sup>3)</sup> Emile Carteilhac, „Notes manuscrites“.



нами. Сомайль, Кару и горы Эспинузы, возвышающиеся над долиною почти на 1.000 метровъ, кажутся прекрасными, съ трудомъ достигаемыми пиками, если смотрѣть на нихъ съ береговъ Жора и Орба, тогда какъ съ противоположной стороны они образуютъ отлогіе, длинные склоны и постепенно соединяются съ изрытыми плоскогорьями Лакони. На востокъ эта первая часть цѣпи Севеннъ оканчивается весьма дикою группою, въ которой встрѣчаются самыя разнообразныя формации, гранитъ и сланецъ, углеватыя земли и многотажныя триасскія и юрасскія скалы. Вокругъ этого мыса центрального плоскогорья Франціи, выдававшася нѣкогда полуостровомъ среди морей, отложились послѣдовательно различные слои; мѣстами эти слои озернаго и морскаго происхожденія прорыты вулканическими изверженіями. Очагъ подземныхъ лавъ простирался, повидимому, прежде въ направленіи съ сѣвера къ югу, отъ горъ Домъ Оверни до холмовъ Агдъ, и эта ось вулканическихъ земель проходитъ именно чрезъ ту часть Франціи, гдѣ противоположность между сѣверомъ и югомъ проявляется всего неожиданнѣе. Въ этой области склонъ плоскогорья, обращенный къ Средиземному морю, имѣетъ всего 60 километровъ средней ширины, тогда какъ противоположный склонъ, обращенный къ океану, по крайней мѣрѣ вдвое шире. При переходѣ съ одного склона вершины Севеннъ на другой все измѣняется чрезвычайно рѣзко: и температура, и распредѣленіе водъ и дождей, и общій видъ всей природы; по одну сторону вы видите постоянные ручьи, луга, густолиственные деревья; по другую — каменные русла, вдругъ превращающіяся въ потоки, душистыя травы и покрытые рѣдкою листвою кустарники. Люди также не тѣ, и цивилизованный житель равнины, гордящійся своими древними муниципальными и римскими традиціями, презираетъ «гаваша» плоскогорій, который, однако же, не уступаетъ ему въ любви къ труду и въ промышленности.

Къ востоку отъ Орба, горы Гарригъ составляютъ продолженіе горъ Эспинузъ, на которыхъ овѣ походятъ дикими рвами и крутыми стѣнами ихъ южнаго склона. Онѣ обязаны своимъ названіемъ дубу червецъ или «garrus», покрывающему склоны и считающемуся ботаниками остатками прежнихъ первобытныхъ лѣсовъ, ибо ихъ кривые, медленно растущіе стволы, малый ростъ и скудная зелень дѣлаютъ ихъ слишкомъ бесполезными для жителей, и нельзя думать, чтобы послѣдніе перенесли ихъ изъ чужихъ странъ. Гарригъ составляютъ главнѣйшія переднія горы слабоволнистыхъ плоскогорій, растилающихся на сѣверѣ и извѣстныхъ подъ названіемъ «causses» (отъ латинскаго *caus*, извѣсть). Плоскогорья эти единственные во Франціи по своему очертанію, виду и климату.

Самый южный «коссъ» представляетъ плоско-

горье Ларзакъ, между Лодевомъ и Милло, настоящий каменный столъ, немного выпуклый и слегка наклоненный съ востока къ западу, т. е. въ томъ же направленіи, какъ и всѣ центральная область Франціи; средняя высота отъ 800 до 900 метровъ. На югѣ притока Гаронны и Эро изрѣзываютъ его окружность глубокими выемками, на сѣверѣ же и западѣ онъ огороженъ водами, стекающими въ Тарнъ. Углубленія Дурби отдѣляютъ плоскогорье Ларзакъ отъ косса такой же высоты, называемымъ, на сѣверѣ котораго рѣка Жонть протекаетъ какъ бы по двѣ пропасти. По дну долины ея возвышаются скалы третьяго, самаго правильнаго изъ всѣхъ — это коссъ Жанъ. Онъ отлично ограниченъ со всѣхъ сторонъ и изолированъ при помощи нагорья въ нѣсколько сотъ метровъ глубины, въ которомъ текутъ прозрачныя воды Жонты и Тарнона; даже на юго-восточномъ склонѣ, гдѣ находится водораздѣлъ между долиною Жонты и Тарнономъ, крутизна Межана образуетъ непрерывную линію, ограниченную водами пролива, — это известковая глыба, поверхность въ 40.000 гектаровъ. Отъ устья Тарна до ущелья Ло тянется коссъ Совенъ съ менѣе гладкою поверхностью и менѣе живою очертаніемъ; затѣмъ еще другое плоскогорье простирается, въ видѣ полуострова, къ западу, въ направленіи къ Лодеву и Эспаліону.

Несомнѣнно, что въ древнюю эпоху и земли всѣ эти плоскогорья юрасскія составляли одинъ правильный коссъ, отсѣченный моремъ въ южной выемкѣ гранитной Франціи. Хотя коссъ Межанъ, находясь приблизительно въ серединѣ ряда плоскогорій, на сто выше другихъ, но слои ея совершенно соотвѣтствуютъ слоямъ окружающихъ его плоскогорій, развивавшимся непремѣнно отъ береговъ Эро до береговъ Лота и Аверона. Потоки, бравшіе начало въ древнихъ лѣсахъ верхнихъ скалъ Севеннъ, мало-по-малу изъ земли камень, прорыли въ немъ ущелья и, наконецъ, образовали сквозъ всю толщину скалы грозныя ущелья, удивляющія нынѣ геологовъ.

Но въ то время, какъ въ глубинѣ ущельй текутъ постоянно, на поверхности плоскогорья воды почти нѣтъ вовсе. Почва, покрытая сѣлинами, пропускаетъ сквозъ себя дождевую воду, какъ сквозъ сито. Мѣстами разсѣлины расширились, промежуточные стѣны обвалились, и въ известнякѣ образовались во-  
(«avens», «tindouls») ужасающей глубины, чѣмъ, поверхность косса почти повсюду образна, и на существованіе подземныхъ водъ указываютъ лишь поверхностныя источники. Нигдѣ вы не увидите бьющаго фонтана. На коссахъ Лозеръ, Руэргъ и Керси про-  
воды воды вовсе нѣтъ. Жители и скотъ пользуютъ только дождевою водою, собираемою въ вод-



о замазанные внутри. Но летом и «пдз» почти всегда бывают пусты, приходится привозить на быках или из рѣкъ, текущих на разстоянхъ километровъ по глубокимъ. Это маловодье известковыхъ плоскогорьяхъ награждается за то чрезвычайнымъ количествомъ на всей окрестности на откосовъ. Во всѣхъ образовавшихся изъ почвы циркахъ, которыми плоскогорья, бьютъ ключи прозрачные, окруженные зеленью и деревьями, являютъ прекрасный контрастъ съ безжизненными склонами окрестностей. Одинъ изъ источниковъ, принадлежащій второстепенному притоку Тарна, получилъ названіе рѣки Соргъ и, дѣйствительно, сравненія съ нею. Источникъ Ви, богатый водою, чѣмъ Эро, въ которомъ онъ свое имя, также бьетъ изъ скалы префектурнаго фонтаномъ. Другіе источники, которыхъ много, почти неизвѣстны, потому что находятся въ странѣ, почти совершенно безводной; если же они находились бы въ орошенной или мануфактурной, то были настоящимъ сокровищемъ.

Въ водахъ, тамъ нѣтъ ни лѣсной растительности, ни жителей. На коссахъ деревьевъ не видятъ вовсе, а кустарники развѣ только въ защищенныхъ отъ вѣтра впадинахъ. Тамъ покрыты лишь короткою травой, и малочисленные жители могли воспользоваться только небольшими пространствами для воздѣлыванія овса и картофеля. Во многихъ мѣстахъ на квадратный километръ не приходится ни одного человѣка, а въ нѣкоторыхъ приходится всего треть этого числа. Въ впадинахъ косса Меджанъ, вмѣстѣ взятое въ 1866 году всего 1.162 человѣка, то-есть по одному человѣку на каждые 100 а. Зимой, когда плато покрывается снѣгомъ въ нѣсколько футовъ толщиною, большая часть жителей переселяется въ долины, случайный путешественникъ, пошедшій въ эту пустынную мѣстность, напомнитъ о степяхъ (pagamos), не можетъ считать опасности. Нерѣдко случалось, что, пройдя плато Ларзакъ, должнъ былъ неудовольствіемъ останавливаться въ пещерахъ.

Не менѣе, ничтожная трава высотъ играетъ важную роль въ общей экономіи.

На плоскогорьяхъ пасутся сотни овецъ, называемыя ларзакскими, молоко которыхъ служитъ для дѣланія знаменитыхъ сыровъ. Въ 1881 году здѣсь паслось 400.000 головъ, изъ которыхъ 400.000 овецъ. Животныя эти, бывшія прежде кочевыми, нынѣ представляютъ осѣдлую породу, благодаря болѣе содержанію ихъ, и отличаются въ

особенности тонкостью и курчавостью шерсти. Говорятъ, что овечья порода коссовъ отлично можетъ существовать безъ воды; даже тогда, когда водоемы плоскогорій обильно наполнены, пастухи не даютъ пить своему скоту, утверждая, что неправильное питье портитъ и шерсть и мясо; они предпочитаютъ лишать его воды совершенно<sup>1)</sup>.

Рѣдкостью населенія можетъ быть объясненъ тотъ фактъ, что на плоскогорьяхъ Лозера еще во многихъ мѣстахъ встрѣчаются дольмены, разрушенные вездѣ, гдѣ тѣснится многочисленное населеніе. Прюньеръ насчиталъ болѣе двухъ сотъ этихъ памятниковъ въ юго-западной части департамента Лозера, но есть много еще, которыхъ онъ не видалъ. Граница области дольменовъ совпадаетъ съ границею известковыхъ земель. Всѣ извилины, всѣ завороты линій сопряженія кристаллическихъ скалъ со вторичными землями служатъ въ то же время и границею пояса древнихъ памятниковъ. Это рѣзкое прекращеніе его приписываютъ различію нравовъ древнихъ жителей страны. Жители плоскогорій были другаго происхожденія и имѣли другую религію, чѣмъ жители окрестныхъ гранитовъ. На югѣ плоскогорья Ларзакъ число этихъ памятниковъ уменьшается пропорціонально плодородію почвы и густотѣ населенія; впрочемъ, одинъ дольмень можно видѣть еще у самыхъ воротъ Фронтиньяна<sup>2)</sup>. Замѣчательные Сомонскіе дольмены изъ краснаго песчаника встрѣчаются въ сѣверѣ Лозера, а также въ нѣкоторыхъ мѣстахъ Черной горы. Наконецъ дольмены на гранитныхъ отлогостяхъ Лавезу считаются лучшими во Франціи<sup>3)</sup>.

Этнологическій контрастъ, о которомъ свидѣлствуютъ дольмены Лозера, еще яснѣе проявляется между жителями известковыхъ плоскогорій и жителями гранитныхъ холмовъ, спускающихся на западъ къ долинѣ Авейрона. Железная дорога изъ Милло въ Родезъ, описывая большую дугу, приблизительно вѣрно разграничиваетъ эти два геологическіе пояса, и даетъ возможность легко доказать разницу въ общемъ видѣ и произведеніяхъ странъ и въ нравахъ ихъ обитателей. На сѣверѣ плоскогорья Ларзака, съ ровными слоями, покрытыми тонкими травами, возвышаются, одѣтыя папоротниками, неровныя вершины гранитнаго Лавезу, и въ то время, какъ съ одной стороны разстилаются поля овса и ячменя, а мѣстами даже поля пшеницы, съ другой — вы видите segalas, т. е. земли ржи. Крестьяне известковыхъ земель, caoussepaous, т. е. жители коссовъ, отличаются также съ перваго же взгляда, и

<sup>1)</sup> Jules Charton, "Tour du Monde", 1875 г.

<sup>2)</sup> Prunières, "Revue d'anthropologie", томъ II, стр. 4—Мюлье, "Académie des sciences de Montpellier", томъ VIII, стр. 341.

<sup>3)</sup> Emile Carteilhac, "Notes manuscrites".



значительно въ свою пользу, отъ своихъ сосѣдей, живущихъ на гранитѣ и называемыхъ «сегаленами». Коссецъ, который ѣсть ячменный и овсяный хлѣбъ, пьетъ чистую воду, великъ ростомъ, костистъ и силенъ; обитатель же кристаллическихъ земель, питающійся рожью и каштанами, пьющій сидръ, значительно слабѣе перваго.

На востокѣ большой юрасскій островъ коссовъ точно такъ же, какъ на сѣверѣ и западѣ, окаймленъ гранитными горами, принадлежащими центральному плоскогорью, но только здѣсь горы эти гораздо выше и величественнѣе, и составляютъ именно главную часть Севеннъ. Вблизи южнаго конца этой группы надъ могучими известковыми слоями, сквозь которые протекаетъ, по темнымъ ущельямъ, Эр со своими притоками, возвышается гора Эсперу и прекрасная вершина Эгуаль, съ которой стекали некогда ледники во все окружающія ее долины<sup>1)</sup>, замѣненные нынѣ потоками, впадающими въ Эр, Гардонъ, Тарнонъ и Жонть. Это также одна изъ самыхъ дикихъ областей Франціи. Лѣса ея, уменьшившіеся въ своемъ протяженіи отъ вырубки, въ восемнадцатомъ вѣкѣ были населены медвѣдями, оленями и кабанами, но теперь отъ крупныхъ животныхъ здѣсь остались только волки.

Весь юго-восточный уголъ Жеводана, сдѣлавшагося департаментомъ Лозера, занимаетъ весьма гористая область, безчисленныя гранитныя выпуклости которой, при средней высотѣ отъ 800 до 1.200 метровъ, представляются настоящимъ хаосомъ, противоположность которому составляютъ круглыя стѣны косса Межанъ, господствующія на западѣ, надъ долиною Тарнона. Но къ сѣверу отъ горы Буже и верхней долины Тарна гранитъ также принимаетъ форму плоскогорья, почти такого же ровнаго, какъ и известковые склоны. Гора Лозеръ, образующая это плоскогорье и ограниченная съ сѣвера теченіемъ Ло и Альтъ, впадающаго въ Ардешъ, при посредствѣ Шассезака, представляетъ обширную вершину приблизительно въ 300 квадратныхъ километровъ, при средней высотѣ въ 1.400 метровъ. Форма ея чрезвычайно правильна, такъ какъ гребень ея образуетъ почти прямую линію и имѣетъ на протяженіи 25 километровъ почти одинаковую высоту въ 1.600 метровъ. Большая часть геологовъ предполагаютъ, что плоскогорье это было некогда гранитнымъ островомъ въ морѣ Юры, но различныя указанія заставляютъ думать, что оно было покрыто водою совершенно, но что позднѣйшія раздѣланія уничтожили на немъ юрасскія отложения съ поверхностною частью лежавшаго подъ ними гранита. Даже поверхность кристаллическаго камня была частью

также раздѣлена, и во всѣхъ углубленіяхъ плоскогорья вы находите громадныя разсанныя или скученныя, въ видѣ разсыпавшагося песка изъ размельченнаго кварца. Жалкія ловѣческія жилища изображаютъ здѣсь деревушки съ ихъ угнѣздившимися по ямамъ подъ защитою скалы или еловаго лѣса, а гами; удобствъ въ нихъ такъ мало, что въ нихъ можно лишь въ состояніи парваръ. Но даже и эти деревушки рѣдки; зимовки и водителями путешественнику, заблудившагося среди снѣга или тумана, служатъ лишь гранитныя столбы или плиты.

Съ юга и востока Лозеръ имѣетъ видъ стоящей горной цѣпи, благодаря изрѣзанности его долинамъ; но плоскогорья, которыя тянутся къ сѣверу отъ зарождающагося Ло, представляютъ одну изъ самыхъ монотонныхъ, самыхъ скучныхъ мѣстностей во Франціи. Правда, длинныя, полупокрытыя снѣгомъ вершины горъ Гулзъ и большой лѣсъ Куаръ, въ которомъ текутъ первыя воды Ардеша, имѣютъ свою особую прелесть, вследствие обильной растительности и свободной притока воздуха, но это безплодное плоскогорье Монбель, это гранитный пьедесталъ, на которомъ нѣтъ даже ни одного холмика, представляетъ дѣйствительно ужасную область по своей стынности и наготѣ, а также холоду и вѣтра, господствующимъ въ продолженіе цѣлой половины года. Не менѣе ужасна также мѣстность названная, быть можетъ въ насмѣшку, «ролевскимъ дворцомъ», простирающаяся до запада и образующая южную часть плоскогорья, извѣстнаго подъ названіемъ горы Маргериды. Граниты этого горнаго образования выдающагося болѣе чѣмъ на 50 километровъ между вулканическими группами Везей и Пюмъ, сохранили, по крайней мѣрѣ, свои естественныя лѣса и шумящіе водопады по ущельямъ наружныхъ склоновъ плоскогорья.

Хотя все высоты Франціи соединены между собою въ одну орографическую систему, но не менѣе противоположность, представляемая кратерами и потоками лавы съ одной стороны и гранитными куполами—съ другой, даетъ возможность считать горы Маргериды одними изъ естественныхъ границъ южной части Франческаго плоскогорья. Съ восточной же стороны по направленію къ долинѣ Роны, раздѣляющей вѣтромъ между южными Севеннами и Альпами, продолжающими гребень ихъ параллельно Ронѣ и оканчивающимися вершиною Монблана, между Аннонсемъ, Сентъ-Этьенномъ, Ривъ-де-Жеромъ, служатъ вулканы Мезанъ и Куаронъ. Какая противоположность между этимъ склономъ, обращеннымъ къ востоку и югу, и длинными склонами, обращенными къ сѣверному вѣтру! Отъ нижнихъ холмовъ круглымъ горамъ слѣдуютъ воздвигнутыя и

<sup>1)</sup> Ch. Martins, Jullien, J. Martins, Marcou, Tardy, Cazalis de Fondouce.



деревья, виноградники и каштановыя  
гранитныя скалы и опирающіеся на  
и различныхъ формаций, сланцевъ,  
песчаника и юрасскихъ известня-

тесъ, узнавъ, что она не имѣетъ даже и поло-  
вины высоты монотонныхъ коссовъ. Конечная  
вершина гребня Севенъ, знаменитая гора  
Пиза, на которую смотрятъ крестыне, не на-



А р д е ш ь

азуютъ прекрасные выступы, основа-  
ныхъ опоясаны зеленою текущихъ водъ.  
а, совершенно отдѣленная отъ осталь-  
дѣйствіемъ раздѣланія, принимаетъ  
ичественный видъ, что вы удивляе-

и фія Реклю, т. II.

дѣла ли она своей «шапки» изъ облаковъ и  
дождей, также имѣетъ весьма горделивый видъ,  
благодаря своимъ спускающимся къ Ронѣ кру-  
тизнамъ. Съ ея верхней пирамиды, дающей на-  
чало Фуранъ къ Луарѣ и Жіеру къ Ронѣ,



открывается одна изъ самыхъ прекрасныхъ панорамъ во Франціи, отъ Монъ-Блана до Кантала.

Различныя высоты системы Севенскихъ горъ: Вершина Норъ (Черная гора) 1.210 м. Горы Эспинузъ 1.280 м. Плоскогорье Ларзакъ 909 м. Коссъ Меджанъ 1.500 м. Левезу 1.154 м. Хоръ-Дьё (Эгуаль) 1.567 м. Эсперу 1.420 м. Финейль (гора Лозеръ) 1.718 м. Горы Гула 1.499 м. Лъсъ Меркуаръ 1.501 м. Палэ-дю-Руа (Королевскій дворецъ) 1.284 м. Рандонъ (гора Маргериды) 1.554 м. Танаргъ 1.519 м. Гора Пиза 1.434 м.

Непосредственно къ сѣверу отъ Танарга, выдающагося далеко за предѣлы плоскогорья Зиварэ и возвышающагося стѣною надъ размытыми долинами, находится нѣсколько вулканическихъ вершинъ, расположенныхъ нѣкогда, подобно Везувію, на берегу залива Средиземнаго моря и особенно интересныхъ для изученія тѣмъ, что возвышаются рядомъ съ гранитными горами. Онѣ сохранили еще замѣчательную прелесть формъ, и потоки лавы ихъ совершенно еще цѣлы. За исключеніемъ нѣсколькихъ базальтовыхъ dykes въ окрестностяхъ Обена, самый южный изъ этихъ вулкановъ и всѣхъ вулкановъ Виварэ есть вершина Жожакъ, посреди маленькаго каменноугольнаго бассейна. Во Франціи, равно какъ и въ Сициліи, разложившіеся базальтъ особенно благоприятенъ для произрастанія кантановъ, и потому прекрасный лѣсъ этихъ деревьевъ, доходящій до самыхъ краевъ кратера, покрываетъ отчасти древніе потоки лавы, излившіеся на сѣверъ черезъ разсѣлину кратера и обнаруживающіеся всюду, гдѣ лѣсъ былъ срубленъ. Они спускаются даже въ долину Алиньюна (или Линьюна), текущаго между гранитными скалами съ одной стороны, и базальтовыми—съ другой. Мѣстечко Жожакъ построено на самомъ концѣ потока лавы, ребро котораго представляетъ восхитительную колоннаду въ 50 метровъ высоты и почти безукоризненной правильности.

Другой вулканъ, господствующій съ запада надъ слияніемъ Алиньюна съ Ардешемъ, называемый «Гравеннь»-де-Сулльоль, отъ гравіевъ и шлака его склоновъ, смѣшивавъ нѣкогда свои базальтовые потоки съ потоками перваго кратера, но рѣка прорыла себѣ русло сквозь эти каменные массы и частью свесла ихъ. Выше въ долину Ардеша деревня Тюэ построена такъ же, какъ и Жожакъ, на отвердѣвшемъ потокѣ лавы, послѣдняя скала котораго, раздѣленная водами, представляетъ также величественную базальтовую колоннаду въ 50 метровъ высоты и почти въ 2.500 метровъ длины, тогда какъ на противоположномъ берегу возвышаются гранитныя крутизны. Рядомъ съ вулканомъ Тюэ возвышается еще другой вулканъ, называемый крестьянами Гравеннь-де-Монпеза, чрезвычайно правильный конусъ котораго излилъ въ до-

лину потокъ лавы, разрѣзанный впоследствии водами на прекрасныя скалы и выступы нѣкоторыхъ мѣстахъ Ардешъ и его притоки проложили себѣ усѣянные валунами русла по находящемуся подъ базальтомъ гравію сѣверо-востокъ, близъ деревни Бюрз, и того же имени не проложили себѣ базальтовые потоки аллеи изъ колоннъ, и нѣли поверхность камня такъ, что образъ изъ него не менѣе ирландской префектуры «Мостовую гигантовъ».

Послѣдній вулканъ группы нижняго рѣ, Эзакъ, возвышается отдѣльно къ сѣверу отъ другихъ кратеровъ изверженія, въ долине Волавы. Онъ не менѣе правленъ, чѣмъ Жожакъ, и его главный потокъ, занимавшій прежде все дно ущелья Антрегъ-а-Валь, влияетъ также грандіозныя колоннады и пыльные мостовыя изъ базальтовыхъ лав. Вулканъ этотъ посѣщается всѣхъ чаще, благодаря содѣйствію іодистыхъ и углекислыхъ минеральныхъ водъ, которыя текутъ близъ него и которыми пользуются множество бѣдныхъ жителей. Источники эти холодныя и, слѣдовательно, лишь составомъ своимъ свидѣтельствуютъ о остаткѣ вулканической дѣятельности въ этой долине, но далѣе къ западу, въ маленькой долине давно покрывшейся кустарниками, отъ вредныя испаренія, подобныя испареніямъ бачьей пещеры близъ Пуцолы. У подножія нуса Сульоль есть также источникъ углекислоты, гдѣ временно задыхаются совы (').

Но въ исторіи французской почвы нѣтъ вулкановъ, открывающіеся въ бассейнѣ Ардеша, у основанія гранитнаго плоскогорья, составляющаго продолженіе Севенъ, что въ сравненіи съ большими вулканическими конками, возвышающимися на громадномъ разстояніи изъ первичныхъ скалъ. Главнѣйшая вершина этой вулканической цѣпи, отъ которой тянется къ сѣверо-востоку рядъ Бутъ, этотъ раздѣлительный гребень между долинами Саоны и Луары, есть самъ Мезанкъ, три котораго возвышаются надъ отложениями сѣверными пастбищъ, испещренныхъ цвѣтами. На вершинахъ, слюдистыя «lauzes» которыя жгутся еще огненными, при солнечномъ освѣщеніи, окружаютъ Мезанкъ и кажутся разрушенными остатками его древнихъ потоковъ; одна изъ этихъ скалъ, называемая въ этой мѣстности «sucs», есть Жербо-де-Жонъ, дающая главный источникъ Луары. Родившіеся на вершинахъ равнинахъ, ручей бѣжитъ съ югу, какъ бы желая излиться черезъ плоскогорья въ бассейнъ Ардеша, но выступъ почвы заставляетъ его повернуть западъ, а затѣмъ на сѣверъ, и, слѣдуя отъ

(') Poulett Scrop, trad. de Viment. „Géologie des cans éteints de la France“.



у склову. Луара держится этого направления всей горной области. Метровъ на 100 крутобережной рѣки, открывается на горѣ громадный бассейнъ, въ которомъ глубоки воды озера Иссарлэ.

Олитъ, образующий Мезанкъ, и окружающія вершины, повидимому, вышли изъ въ весьма жидкомъ состояніи и быстро ались по склонамъ кристаллическаго пласта. Вслѣдствіе этого, вулканическіе конусы относительно скалы, служащихъ нованіемъ, лишь незначительную высоту Мезанкъ стоитъ на гораздо болѣе мѣ подножіи, чѣмъ Канталъ и Монть-онъ уступаетъ послѣднимъ въ высотѣ оремъ. Лавы, излившіяся изъ его кратера, сверглись такому вліянію непогодъ, что зали цѣлый рядъ отдѣльныхъ конусовъ, выхъ бѣловатою почвою, на которой растутъ дубовъ и елей. Пулеттъ Скропъ, котораго не раздѣляютъ другіе геологи, въ, что фанолитовые конусы Мегалы и Галы, расположенные къ сѣверо-запа-

Мезанка, по направленію къ долинамъ и ея южнаго притока Линьона, представляютъ собою не что иное, какъ клочки громаднаго потока лавы, занимавшаго не менѣе заданныхъ километровъ при средней въ 120 метровъ, что составляетъ 48 рядовъ кубическихъ метровъ. Ни одинъ вѣйшихъ потоковъ Этны не можетъ сравниться съ этимъ потокомъ, извергнутымъ разрывомъ Мезанка.

Вѣе потоки лавы, спускаясь къ юго-востоку, слились по долину Ардеши, который несетъ ихъ прекрасными ущельями, и по теченію Куарона почти до самой Роны. Пока река идетъ по граниту, ширина значительна, и она является скорѣе въ горнаго хребта, чѣмъ въ видѣ плоскогорья кончается гранитъ, тамъ она далѣе не прерывается глубокою брешью, въ ней проходитъ дорога изъ Обена въ Прива; все она широко разстилается по известкообразнымъ мѣстамъ километровъ на 10 и. Очевидно, что когда лавы эти стекли на Мезанка, то она наполнили собою самую часть долины Роны; но съ того времени размыванія, совершенное рѣкою и ея притоками, понизило уровень равнины болѣе на 300 метровъ; вся страна, поднятая вулканическими силами, была передѣлана, и обломки унесены водами въ бассейнъ Средиземнаго моря. Только холмы Куарона, благодаря капитали изъ лавы, могли устоять. Часть долины Роны противъ разрушеннаго дѣйствія потоковъ, снесшихъ верхніе слои всей остальной части равнины, но и эти сильно разрушены; воды и воздушныя тѣла гложутъ мергель, разрушаютъ изверженные земли, и лавовыя скалы, лишенные

поддержки, обваливаются громадными глыбами. Такимъ образомъ, плоскогорье, вслѣдствіе раздѣланія, оказывается окаймленнымъ параллельными выступами, на которыхъ возвышаются базальтовые скалы почти архитектурной правильности. Крестьяне равнины еще недавно считали эти колоннады «королевскими дворцами», сооруженными царемъ-великаномъ. При подъемѣ на Монбрюль она дѣйствительно имѣютъ совершенно видъ зданія, благодаря «bal-mes'amъ, прорытымъ древними мѣстными жителями и похожими на неравной величины окна. Даже на самомъ берегу рѣки, холмъ, на которомъ стоитъ замокъ Рошморъ, есть не что иное, какъ глыба, скатившаяся съ верхняго плоскогорья лавы.

Различныя высоты Виварэ и Мезанка суть: Мезанкъ 1.754 метра, Жербе-де-Жонъ 1.551 м., Мегаль 1.438 м., Куаронъ (скала Гурдонъ) 1.061 м., озеро Иссарлэ 997 м., кратеръ Эзакъ 892 м.

Несомнѣнно, что потоки Мезанка переходили нѣкогда во многихъ мѣстахъ за теченіе Луары; но глубокую промытую лошину, въ глубинѣ которой текутъ воды этой рѣки, можно считать естественною границею между группами Мезанка и точно также вулканическимъ плоскогорьемъ Велей. Здѣсь также все подножіе, на которомъ возвышаются горы, представляетъ кристаллическую массу, однообразно покрытую слоями базальта, изверженнаго древними вулканами. На этихъ холодныхъ земляхъ, въ 1.000 метровъ средней высоты и ограниченныхъ на востокъ Луарою, а на западѣ началомъ Аллье, возвышается болѣе 150 конусовъ изверженія, по большей части сильно разрушившихся; въ иныхъ мѣстахъ кратеры почти сглажены, такъ что ихъ съ трудомъ можно узнать подъ травой пастбищъ или подъ иглами, осыпавшимися съ вѣтвей сосенъ. Потоки лавы, слоившись и окаины въ безпорядкѣ перемѣшались между собою на плоскогорьи и представляютъ хаотическое цѣлое, смѣсь матеріаловъ, непрестанно изрываемыхъ то дождями, то свѣжими обвалами. Стекая направо и налево, потоки расплавленныхъ веществъ часто запружали воды Аллье и Луары и измѣняли профиль ихъ долины. Аллье, отклоненный къ востоку къ горамъ Маргериды, врѣзаться въ плотныя скалы которыхъ ему было трудно, постепенно возвратился въ свое старое русло, раздѣлая менѣе твердыя загроможденія его лавы; такимъ образомъ и были обнажены имъ во многихъ мѣстахъ его теченія, въ особенности же между Монистролемъ и Ланжакомъ, прекрасныя ряды базальтовыхъ колоннъ. Что же касается долины Луары, захваченной, съ одной стороны, потоками Велей, а съ другой—потоками Мезанка, то въ ней были воздвигнуты лавами плотныя весьма значительной толщины, и рѣка, разлившись временными озерами, принуждена бы-



открывается одна изъ самыхъ прекрасныхъ панорамъ во Франціи, отъ Монъ-Блана до Канталъ.

Различныя высоты системы Севенскихъ горъ: Вершина Норъ (Черная гора) 1.210 м. Горы Эспинузъ 1.280 м. Плоскогорье Ларзакъ 909 м. Коссъ Меджанъ 1.500 м. Левезу 1.154 м. Хоръ-Дь (Эгуаль) 1.567 м. Эсперу 1.420 м. Финейль (гора Лозеръ) 1.718 м. Горы Гула 1.499 м. Лъсъ Меркуаръ 1.501 м. Пала-дю-Руа (Королевскій дворецъ) 1.284 м. Рандонъ (гора Маргериды) 1.554 м. Танаргъ 1.519 м. Гора Пила 1.434 м.

Непосредственно къ сѣверу отъ Танарга, выдающагося далеко за предѣлы плоскогорья Виварэ и возвышающагося стѣною надъ размытыми долинами, находится нѣсколько вулканическихъ вершинъ, расположенныхъ нѣкогда, подобно Везувію, на берегу залива Средиземнаго моря и особенно интересныхъ для изученія тѣмъ, что возвышаются рядомъ съ гранитными горами. Онѣ сохранили еще замѣчательную прелесть формъ, и потоки лавы ихъ совершенно еще цѣлы. За исключеніемъ нѣсколькихъ базальтовыхъ *dykes* въ окрестностяхъ Обена, самый южный изъ этихъ вулкановъ и всѣхъ вулкановъ Виварэ есть вершина Жожакъ, посреди маленькаго каменноугольнаго бассейна. Во Франціи, равно какъ и въ Сициліи, разложившійся базальтъ особенно благоприятенъ для произрастанія кантановъ, и потому прекрасный лѣсъ этихъ деревьевъ, доходящій до самыхъ краевъ кратера, покрываетъ отчасти древніе потоки лавы, излившіеся на сѣверъ черезъ разсѣлину кратера и обнаруживающіеся всюду, гдѣ лѣсъ былъ срубленъ. Они спускаются даже въ долину Алинъона (или Линъона), текущаго между гранитными скалами съ одной стороны, и базальтовыми—съ другой. Мѣстечко Жожакъ построено на самомъ концѣ потока лавы, ребро котораго представляетъ восхитительную колоннаду въ 50 метровъ высоты и почти безукоризненной правильности.

Другой вулканъ, господствующій съ запада надъ слияніемъ Алинъона съ Ардешемъ, называемый «Гравеннь»-де-Сульоль, отъ гравіевъ и шлака его склоновъ, смѣнивалъ нѣкогда свои базальтовые потоки съ потоками перваго кратера, но рѣка прорыла себѣ русло сквозь эти каменные массы и частью снесла ихъ. Выше въ долину Ардени деревня Тюэ построена такъ же, какъ и Жожакъ, на отвердѣвшемъ потокѣ лавы, послѣдняя скала котораго, раздѣленная водами, представляетъ также величественную базальтовую колоннаду въ 50 метровъ высоты и почти въ 2.500 метровъ длины, тогда какъ на противоположномъ берегу возвышаются гранитныя крутизны. Рядомъ съ вулканомъ Тюэ возвышается еще другой вулканъ, называемый крестьянами Гравеннь-де-Монпеза, чрезвычайно правильный конусъ котораго излилъ въ до-

лину потокъ лавы, раздѣленный водами на прекрасныя скалы и выступы нѣкоторыхъ мѣстахъ Ардени и его протекли себѣ усѣянные валунами русла по находящемуся подъ базальтомъ гравію сѣверо-востокъ, близъ деревни Бурз, и того же имени не протекли себѣ скалы базальтовые потоки аллен изъ колоннъ, а ниять поверхность камня такъ, что образ изъ него не менѣе ирландской преледи «Мостовую гигантовъ».

Послѣдній вулканъ группы нижняго ра, Эзакъ, возвышается отдѣльно съ юга отъ другихъ кратеровъ изверженія, въ долине Воланы. Онъ не менѣе правиленъ, чѣмъ Жожакъ, и его главный потокъ, занимавшій прежде все дно ущелья Антрегъ-а-Валь, протекъ также грандіозныя колоннады и пыльные мостовыя изъ базальтовыхъ и вулканъ этотъ посѣщается всѣхъ чаще, и даря сосѣдству іодистыхъ и углекислыхъ минеральныхъ водъ, которыя текутъ близъ и которыми пользуются множество бѣлыхъ Источники эти холодныя и, слѣдовательно, лишь составомъ своимъ свидѣтельствуютъ остаткѣ вулканической дѣятельности въ долине, но далѣе къ западу, въ маленькой долине давно покрывшейся кустарниками, отъ вредныхъ испареній, подобныя испареніямъ бачей пещеры близъ Пуцолы. У подножія нуса Сульоль есть также источникъ углекислоты, гдѣ временно задыхаются собою птицы \*).

Но въ исторіи французской почвы и кратеровъ, открывающіеся въ бассейнѣ Ардени, у основанія гранитнаго плоскогорья Виварэ, составляющаго продолженіе Севенскихъ горъ, что въ сравненіи съ большими вулканами Мезанка, возвышающимися на громадномъ возвышеніи изъ первичныхъ скалъ. Главнѣйшая вершина этой вулканической цѣпи, отъ которой тянется къ сѣверо-востоку рядъ Бутъ, этотъ раздѣлительный гребень между долиной Саоны и Луары, есть самъ Мезанкъ, триугольный вулканъ, возвышающійся надъ отлогими склонами пастбищъ, испещренныхъ цвѣтами. Две вершины, слюдястыя «*lauzes*» которыхъ жгутся еще огненными, при солнечномъ освѣщеніи окружаютъ Мезанкъ и кажутся разрушенными остатками его древнихъ потоковъ; одна изъ этихъ скалъ, называемая въ этой мѣстности «*sucs*», есть Жербье-де-Жонъ, дающая и главнѣйшему источнику Луары. Родившись въ вершинахъ равнинахъ, ручей бѣжитъ съ юга, какъ бы желая излиться черезъ плоскогорья въ бассейнъ Ардени, но выпущенный рубецъ почвы заставляетъ его повернуть на западъ, а затѣмъ на сѣверъ, и, слѣдуя по

\* Poullett Scrop, trad. de Vimont. «Géologie des pays élevés de la France».



у склону, Луара держится этого направления всей горной области. Метровъ на 100 крутобережной рѣки, открывается на горѣ громадный бассейнъ, въ которомъ глубокія воды озера Иссарля.

олить, образующій Мезанкъ, и окружаю-го вершины, повидимому, вышелъ изъ въ весьма жидкомъ состояніи и быстро ался по склонамъ кристаллическаго пло-ья. Вслѣдствіе этого, вулканическіе ком-ѣютъ относительно скалъ, служащихъ нованіемъ, лишь незначительную высо-кота Мезанкъ стоитъ на гораздо болѣе мѣ подножіи, чѣмъ Канталь и Монъ—онъ уступаетъ послѣднимъ въ высотѣ оремъ. Лавы, излившіяся изъ его крате-дверглись такому вліянію непогодъ, что вали цѣлый рядъ отдѣльныхъ конусовъ, гыхъ бѣловатою почвою, на которой ра-тѣса дубовъ и елей. Пулеттъ Скропъ, (котораго не раздѣляютъ другіе геологи, етъ, что фонолитовые конусы Мегалья, расположенные къ сѣверо-запа-Мезанка, по направленію къ долинамъ и ея южнаго притока Линьона, пред-ютъ собою не что иное, какъ клочки гро-о потока лавы, занимавшаго не менѣе вадратныхъ километровъ при средней ѣ въ 120 метровъ, что составляетъ 48 рдовъ кубическихъ метровъ. Ни одинъ вѣйшихъ потоковъ Этны не можетъ сра-я съ этимъ потокомъ, извергнутымъ раз-ю Мезанка.

гіе потоки лавы, спускаясь къ юго-восто-злись по долинѣ Ардеша, который пе-етъ ихъ прекрасными ущельями, и по-ъ Куарона почти до самой Роны. Пока-скій потокъ идетъ по граниту, ширина-значительна, и онъ является скорѣе-ѣ горнаго хребта, чѣмъ въ видѣ плоско-гдѣ кончается гранитъ, тамъ онъ далѣе-но прерывается глубокою брешью, въ-ѣ проходитъ дорога изъ Обена въ Прива;-же онъ широко разстилается по известко-формациямъ, мѣстами километровъ на 10-5. Очевидно, что когда лавы эти стекли-занка, то онѣ наполнили собою самыя-части долины Роны; но съ того времени-размыванія, совершенное рѣкою и ея-ами, понизило уровень равнины болѣе-на 300 метровъ; вся страна, поднятая-нными силами, была передѣлана, и об-ея унесены водами въ бассейнъ Среди-о моря. Только холмы Куарона, благо-воей капители изъ лавы, могли устоять-й части долины Роны противъ разруши-го дѣйствія потоковъ, снесшихъ верхніе-о всей остальной части равнины, но и-ли сильно разрушены; воды и воздуш-вления гложутъ мергель, разрушаютъ из-выя земли, и лавовыя скалы, лишенные

поддержки, обваливаются громадными глыба-ми. Такимъ образомъ, плоскогорье, вслѣдствіе-раздѣланія, оказывается окаймленнымъ парал-ельными выступами, на которыхъ возвыша-ются базальтовые скалы почти архитектурной-правильности. Крестьяне равнины еще неда-вно считали эти колоннады «королевскими двор-цами», сооруженными царемъ-великаномъ. При-подъемѣ на Монбрюль онѣ дѣйствительно имѣ-ютъ совершенно видъ зданія, благодаря «bal-tes'amъ, прорытымъ древними мѣстными жи-телями и похожими на неравной величины-окна. Даже на самомъ берегу рѣки, холмъ, на-которомъ стоитъ замокъ Рошморъ, есть не что-иное, какъ глыба, скатившаяся съ верхняго-плоскогорья лавъ.

Различныя высоты Виварэ и Мезанка суть: Мезанкъ 1.754 метра, Жербо-де-Жонъ 1.551 м., Мегаль 1.438 м., Куаронъ (скала Гурдонъ) 1.061 м., озеро Иссарля 997 м., кратеръ Эзакъ 892 м.

Несомнѣнно, что потоки Мезанка переходили нѣкогда во многихъ мѣстахъ за теченіе Луа-ры; но глубокую промытую ложину, въ глуби-нѣ которой текутъ воды этой рѣки, можно счи-тать естественною границею между группами Мезанка и точно также вулканическимъ пло-скогорьемъ Велей. Здѣсь также все подножіе, на которомъ возвышаются горы, представляетъ кристаллическую массу, однообразно покрытую-слоями базальта, изверженнаго древними вул-канами. На этихъ холодныхъ земляхъ, въ 1.000-метровъ средней высоты и ограниченныхъ на-востокъ Луарою, а на западѣ началомъ Аллье, возвышается болѣе 150 конусовъ изверженія, по большей части сильно разрушившихся; въ-иныхъ мѣстахъ кратеры почти сглажены, такъ-что ихъ съ трудомъ можно узнать подъ травой-пастбищъ или подъ иглами, осыпавшимися съ-вѣтвей сосенъ. Потоки лавы, слои пещла и ока-лины въ безпорядкѣ перемѣшались между-собою на плоскогорьѣ и представляютъ хаотиче-ское цѣлое, смѣсь матеріаловъ, непрестанно из-рываемыхъ то дождями, то снѣжными обвала-ми. Стекая направо и налево, потоки распла-вленныхъ веществъ часто запружали воды-Аллье и Луары и измѣняли профиль ихъ до-линъ. Аллье, отклоненный къ востоку къ го-рамъ Маргериды, врѣзаться въ плотныя скалы-которыхъ ему было трудно, постепенно возвра-тился въ свое старое русло, раздѣлая менѣе-твердыя загромождавшія его лавы; такимъ об-разомъ и были обнажены имъ во многихъ мѣ-стахъ его теченія, въ особенности же между-Монистролемъ и Ланжакомъ, прекрасные ряды-базальтовыхъ колоннъ. Что же касается доли-ны Луары, захваченной, съ одной стороны, по-токами Велей, а съ другой—потоками Мезан-ка, то въ ней были воздвигнуты лавами плотны-весьма значительной толщины, и рѣка, раз-лившись временными озерами, принуждена бы-



ла прокладывать себѣ сквозь базальтъ новое русло. Прекрасныя «ворота», прорытыя между Пейрдейромъ и Вутомъ сквозь скалы въ 300 метровъ высоты, послужили проходомъ для воды, наполнявшей нѣкогда бассейнъ Пюи; ниже другое ущелье опоражниваетъ еще болѣе обширный бассейнъ Амблавезъ; это ущелье Шамальеръ. Фонолитовыя массы Жербизона и Мюна, вполне соответствующія другъ другу по обѣимъ сторонамъ ущелья, составляли здѣсь нѣкогда одинъ сплошной потокъ; нынѣ же онъ раздѣленъ прорѣзомъ въ 500 метровъ глубины, медленно прорытымъ водами Луары сквозь гранитъ и лавы.

Вулканическія скалы окрестностей Пюи весьма извѣстны, благодаря близости большого города. Въ общемъ, онѣ представляютъ одну изъ самыхъ любопытныхъ мѣстностей во Франціи, ибо здѣсь соединены самыя разнообразныя произведенія вулканической дѣятельности: базальтовыя колоннады, горизонтальныя лавовыя поверхности и *dukes* твердаго камня, вылившіеся непосредственно изъ нѣдръ земли сквозь расстрескавшіяся скалы поверхности. Надъ самымъ городомъ съ его черными домами возвышаются двѣ замѣчательныя скалы—Пикъ-Сенъ-Мишель, настоящій обелискъ изъ лавы, и гораздо болѣе массивная и болѣе высокая гора Корнейль. Въ направленіи къ сѣверо-западу, по ту сторону высокаго холма, покрытаго вилами, садами и виноградниками, на громадной массѣ Полиньяка, сохранились развалины древняго феодальнаго замка, а передъ этою разрушившеюся крѣпостью, при поворотѣ долины Борнь, находится гора Денизъ съ ея двумя, расположенными одинъ надъ другимъ, рядами базальтовыхъ колоннъ: крестомъ Пайль и «Органами» Эспали, образующими надъ потокомъ отвѣсную крутизну. Въ этой горѣ, одной изъ самыхъ знаменитыхъ для палеонтологовъ, Эймаръ нашелъ подъ окалинами и пепломъ множество костей животныхъ, жившихъ въ ту эпоху, когда изъ вулкановъ были изверженія: мамонтовъ, палеотеріевъ, носогоровъ, тапировъ и другихъ млекопитающихъ. Люди также жили уже въ эту эпоху, ибо въ брѣнахъ горы найдены несомнѣнные остатки, по крайней мѣрѣ, двухъ человѣческихъ скелетовъ, и хотя долго оспаривали значеніе этого факта, какъ доказательства въ пользу давности человѣческаго рода, но въ концѣ концовъ пришлось покориться передъ очевидностью. Что же касается флоры, то она, повидимому, почти не измѣнилась: по склонамъ и долинамъ росли тѣ же растенія, только ѣли ихъ не тѣ животныя, какія теперь живутъ въ этой странѣ. Базальты Эспали содержатъ въ себѣ въ значительномъ количествѣ цирконій, гранатъ и сапфиръ.

Но насколько бассейнъ Пюи замѣчательенъ своею красотою и разнообразіемъ, благодаря прорывшимъ его нѣкогда и орошающимъ его

нынѣ водамъ и густой растительности, занимающей всѣ долины и всѣ открывавшія между мрачными стѣнами лавы разсѣлины, столько плоскогорья, поднимающееся постепенно на югъ по направленію къ источнику Аллье, наводитъ тоску своимъ однообразиемъ. Это не что иное, какъ громадная, покрытая холмиками, равнина, обожженная солнцемъ, лавы которой одѣты лишь короткою травой, малорослыми деревьями; маленькіе конусы одинокіе, то на половину входящіе одинъ въ другой, возвышаются тамъ и сямъ свои пылавшія скалы, остатки древнихъ вулканическихъ отдушинъ; но всѣ эти пригорки имѣли лишь незначительную высоту, такъ что съ высокаго изъ нихъ лѣсъ л'Опиталь казался просто, холмикомъ. Картина принимала нѣкоторые размѣры лишь на краяхъ плоскогорья, именно въ Праделлѣ, гдѣ взглядъ, перебѣгая отъ холма къ холму, проникаетъ въ глубины ущелья, въ которомъ извиляется Аллье. Этой равнинѣ весьма любопытно также съ правильностью озеро Бушъ совершенно правильной формы, съ крутыми какъ стѣны берегами, ющими около 3 километровъ въ окружности. Геологи видятъ въ немъ не кратеръ, а пещеру, образованную лопнувшимъ въ скалахъ маднымъ пузырькомъ газа<sup>1)</sup>. Озеро Лиманъ, находящееся гораздо далѣе къ сѣверу, было бы такое же происхожденія, какъ и Бушъ, хотя и не имѣетъ такой правильности береговъ, какъ послѣднее. Что же касается маленькаго озера Баръ, опорожненнаго рукомойникомъ, то оно навѣрное наполняло настоящій кратеръ; оно не занимало, какъ другія воронки, открывающейся въ самой толщинѣ плоскогорья, а было приподнято надъ равниной правильнымъ конусомъ вулкана, возвышавшимся непосредственно надъ холоднымъ стечкомъ Аллегръ; поэтому стоило только рыть одну изъ стѣнъ, чтобы спустить воду въ Борнь. Прекрасный буковый лѣсъ замѣчательнаго теперь покоившагося нѣкогда въ чашѣ вулкана озера.

Высоты Велея суть: лѣсъ л'Опиталь 1.42 м., озеро Бушъ 1.208 м., гора Баръ 1.167 м., Праделль 1.135 м., скала Корнейль 757 м., 625 м.

Къ западу отъ Аллье и громаднаго плоскогорья образуемаго гранитами Маргериды по направленію къ сѣверу, возвышаются другія горы изъ обожженныхъ скалъ, образующія всѣ стѣны Овернскихъ горъ, протянувшихся юга къ сѣверу болѣе чѣмъ на 150 километровъ. Подобно вулканамъ Виваръ и Велей, Овернскіе вулканы также состоятъ изъ массъ, вылившихся изъ нѣдръ земли сквозь гранитныя лавы большого плоскогорья. Жители страны

<sup>1)</sup> Poulett Scrop, traduit de Vimont, «Géologie des pays éteints de la France», стр. 92—98.



точно знали, что горы ихъ нѣкогда были ледниками, ибо названіе «Пейръ Арсъ» (Arse) дано было ими весьма многимъ имъ; но то, чему крестьянамъ нечего учиться, оставалось неизвѣстнымъ для чужихъ. Гетаръ въ 1751 году первый въ Франціи горы, сродныя съ Везу-Этною.

Южная группа Овернскихъ вулкановъ незначительна: по протяженію она значительнее уступаетъ Мезангу и горамъ Велей; обогащается своими «органами» и отдѣльными базальтовыми потоками уже и въ весьма значительную массу гранитнаго плоскогорья Обракъ. Если смотрѣть изъ Ло, то крутизна этой группы, изобилующая многочисленными потоками, несущая собою ледяные остатки, и сохранившая клочки своихъ прежнихъ лѣнностей, состоящихъ изъ пирамидъ буковъ, кажутся по-истинѣ ужасными. На востокъ, плоскогорье, усыпанное маками и озерами и торфяными ямами, соединяется горами Маргериты при помощи горной перешейки, отдѣляющаго истоки Ло отъ оковъ Трюiera, тогда какъ на сѣверѣ постепенно спускается къ подножью Канальность эта слишкомъ высока для земли и представляетъ громадное пастбище, въ которомъ бродятъ лѣтомъ около 30.000 коровъ и 10.000 овецъ. По плоскогорью разбросаны многочисленные дольмены, называемые «гро-и» или «пещерами маговъ», но, за исключеніемъ долинокъ зарождающихся рѣкъ, въ немъ встрѣтите никакой деревушки, кромѣ избушекъ, въ которыхъ готовится къ этой отдаленной части Франціи, куда нецъ проникаетъ лишь изрѣдка, жители свои старые нравы и даже отъчужденный культъ; такъ, еще и теперь празднуютъ праздникъ озера вокругъ пруда Сентъ-Андеоль, и во второе воскресенье юлія мѣсяца приходятъ цѣлыми купанья въ немъ, чтобы излѣчиться отъ болезней, а также бросаютъ въ него одежды и приношенія<sup>1)</sup>.

Вулканы, образующіе зубцы Обракъ, отличаются особеннымъ не отличаются; но на юго-западѣ ихъ склоновъ быть уже не можетъ, но заслуживающіе еще большей оцѣнки, источники «теплыхъ водъ», вокругъ которыхъ построенъ городъ того же имени. Главныхъ источниковъ даютъ около 11 въ секунду, т. е. 975 кубическихъ метровъ въ день, — количество вполне достаточное для домашнего обихода и для промышленнаго мытья шерсти. Лѣтомъ этими источниками въ особенности пользуются боль-

ные, тогда какъ зимою ихъ чрезвычайно остроумно употребляютъ для согревающихъ внутренности большей части домовъ: обложенные камнями каналы, развѣтвляющіеся подъ нижними этажами, позволяютъ поддерживать во всѣхъ жилищахъ мягкую температуру, которая можетъ быть даже поднята до 26 градусовъ по столбическому термометру<sup>1)</sup>. По мнѣнію Бертье, количество теплоты, доставляемаго ежегодно источниками, равняется тому, какое бы дали 3.500 тоннъ дровъ, которое получается съ 550 гектаровъ. Несмотря на высоту города, равняющуюся 650 метрамъ, почва въ немъ такъ тепла, даже зимою, что снѣгъ таетъ сейчасъ же, какъ падаетъ; надъ большимъ же источникомъ, температура котораго выше 80 градусовъ, пары поднимаются къ небу настоящимъ облакомъ.

Долина Трюiera (или Трюейра) отчетливо ограничивается съ юга самымъ значительнымъ вулканомъ Франціи, который разбѣрами своихъ лавовыхъ потоковъ всѣхъ лучше можетъ быть сравненъ съ Этною и другими большими вулканами земли. Различныя вершины Канталь образуютъ всѣ вмѣстѣ родъ правильного, совершенно изолированнаго конуса, покоющагося на громадномъ основаніи въ 150 километровъ въ окружности. Граниты плоскогорья склоняются къ основанію вулкана и образуютъ, такимъ образомъ, вокругъ него родъ рва; даже въ третичную эпоху нѣсколько обширныхъ озеръ, почти морей прѣсной воды, занимало ту область, на которую излились впоследствии потоки лавы. Самый обширный изъ этихъ озерныхъ бассейновъ былъ тотъ, среди котораго возвышается нынѣ городъ Орильякъ. По свидѣтельству геологовъ, заключающихъ о всѣхъ явленіяхъ планеты по виду земныхъ слоевъ и ихъ ископаемыхъ, первое изверженіе Канталь было въ миоценовую эпоху, а послѣдній самый страшный пароксизмъ вулкана въ началѣ четвертичнаго періода. Тогда масса жидкаго базальта излилась изъ центральной трубы въ такомъ количествѣ, что покрыла какъ плащомъ всѣ склоны конуса, образовала въ углубленіяхъ толщи въ 120 метровъ и разосталась на 15 и 20 километровъ отъ основанія вулкана по третичнымъ слоямъ, по каменно-угольной почвѣ и по кристаллическимъ скаламъ. Древніе лѣса, росшіе на горѣ, были превращены въ тонкій слой угля, который тщательно изслѣдуется въ настоящее время, чтобы распознать флору того отдаленнаго времени<sup>2)</sup>. Конусъ изверженія, высота котораго была, въ роюго, около 2.500 метровъ, возвышался къ западу отъ теперешней высшей точки, Плонъ-де-Канталь, а вокругъ него, въ видѣ амфитеатра болѣе чѣмъ въ 30 километровъ, возвышался крутой бортъ, развали-

иѣres, „Mémoires de la Société d'anthropologie“, стр. 382.

<sup>1)</sup> Durif, „Guide dans le département du Cantal“, стр. 497.

<sup>2)</sup> Gaston de Saporta; Памъ, „Géologie du Cantal“.



ны которого существуют еще и теперь. Пюи Мари и Пюи Шаваронг служат признаками существованія этого разрушеннаго пояса.

Значительные ледники, покрывшіе группу Канталь послѣ періода изверженій, способствовали нивелированію всѣхъ этихъ высокихъ выпуклостей кратера. Съ западной стороны, т. е. со стороны подверженной, какъ и въ наше время, сырмъ вѣтрамъ и обильнымъ дождямъ, ледники эти достигали длины 30 и даже 38 километровъ, т. е. почти вдвое большей, чѣмъ длина теперешнихъ самыхъ длинныхъ ледниковъ Альповъ, и всѣ выходили за предѣлы вулканической почвы. Они отложили свои переднія морены на кристаллическихъ скалахъ; за ними же слѣдовали потоки, постоянная работа которыхъ была великимъ разрушительнымъ дѣятельствомъ; на всей окружности вулкана они прорыли глубокія долины, проникавшія въ иныхъ мѣстахъ даже въ подлавовые слои. Въ долинахъ этихъ, прорытыхъ текучею водою, поверхъ базальта видны груды булыжника, каменно-угольные песчаники и стѣны гранита. Даже къ сѣверу отъ Дордони видны остатки древнихъ потоковъ лавы, излившейся изъ боковъ Канталя, но отдѣленныхъ нынѣ отъ него рѣчною долиною. «Органы», возвышающіе свои прекрасныя колоннады надъ городомъ Боръ, покоятся на слоѣ валуновъ, составившемъ русло Дордони, которая, будучи остановлена въ своемъ теченіи запрудой изъ базальта, принуждена была проложить себѣ другой путь и стала течь на 350 метровъ ниже.

Ручьи, зарождающіеся на высотахъ Канталя, расходятся отъ него такъ, что образуютъ правильные лучи въѣзжихъ долинъ; но точнаго по выходѣ изъ ущелій, въ которыхъ они зародились, потоки сѣвера, юга и даже востока описываютъ большую дугу къ западу для впаденія въ Дордонъ и Ло, или въ одинъ изъ ихъ притоковъ; только одна рѣка, стекающая съ Канталя, Аланьонъ, является данникомъ Аллье. Долина ея на противоположной сторонѣ продолжается ущельемъ Серъ, и, благодаря этой кривой бороздѣ, относительно легко было устроить черезъ Канталь простую и желѣзную дороги. Два туннеля Лиорана, идущіе сквозь гору на высотѣ болѣе 1.100 метровъ, находятся одинъ надъ другимъ на высотѣ 30 метровъ; матеріалы, добытые землекопами, окалины, пепель, базальтъ, фонолиты, трахиты, суть именно тѣ самые камни, которые и рассчитывали найти здѣсь и заставляють геологовъ думать, что здѣсь-то именно и было жерло изверженій.

На бокахъ горы Плонъ есть еще прекрасные лѣса буковъ и елей, и во всей горной группѣ западные склоны, по которымъ въ большомъ изобиліи стекаетъ дождевая вода, покрыты богатою растительностью. Нѣкоторые потоки лавы, а именно въ окрестностяхъ Сале, одѣты восхитительными высокими лѣсами, и если вы сиди-

те на берегу какого-нибудь ручья, то съ перекрещивающимися вѣтви деревьевъ можете любоваться базальтовыми колоннадами ихъ ступовъ. Но на восточномъ склонѣ группы встрѣчаются лишь въ глубинѣ долинъ. Съ стороны лавовые потоки соединились въ обширное плоскогорье, правильно скользящее къ востоку и совершенно лишенное весной растительности, а потому имѣющее потонный видъ; плоскогорье это носитъ характерическое названіе Планезы. На одной изъ его послѣднихъ террасъ, выстланной базальтомъ, состоящимъ изъ громадныхъ одностороннихъ правильныхъ призмъ, стоитъ городъ Сенъ-Флуръ, древняя столица верхняго Отона. Къ сѣверу отъ Аланьона, составляющаго сѣверную границу Планезы, потоки базальта оканчиваются непосредственно надъ Массіакомъ прекрасною пирамидальною горою Бонзакъ, но уже знаменитою, благодаря множеству положенныхъ этажами призмъ, изъ которыхъ достигаютъ 20 метровъ высоты и имѣютъ ни трещинъ, ни спаекъ. Къ сѣверу Массіака надъ другою горою, выдающеюся между долинами Аланьона и одного его маленькаго притока, господствуютъ равные слои колоннообразнаго базальта, отступающіе подобно громаднымъ одностороннимъ вавилонскимъ храмамъ.

Высоты горъ Обракъ и Канталь суть: Мегебіо (горы Обракъ) 1.471 м., Шодъ-дъ-Тляя воды) 650 м., Плонъ-дю-Канталь 1.338 м., Пюи Мари 1.787 м., Пюи Шаваронгъ 1.744 м., туннель Лиорана (колесн. дор.) 1.180 м., туннель Лиорана (жел. дор.) 1.155 м., Плонъ (среднимъ числомъ) 1.000 м., Сенъ-Флуръ 885 м., Оргъ-де-Боръ (Органы Боръ) 780 м.

Плоскогорья Сезалье, по которымъ свободно гуляетъ вѣтеръ отъ бассейновъ Луара и Аллье до бассейна Дордони, составляетъ разительный порогъ между горными группами Канталя и Монъ-Дора; они также совершенно покрыты базальтомъ. Мало мѣстностей во Франціи, которыя имѣли бы болѣе скучный видъ, но зато непосредственно къ сѣверу возвышаются горы Монъ-Доръ, восхищающія своими глубокими долинами, своими вулканическими разрывами и бассейнами изверженій всюду, были пощажены лѣса. Группа эта, хотя горная менѣе обширная, чѣмъ Кантальская, тѣмъ менѣе значительно выше послѣдней, и окончательная вершина ея Пюи-де-Санси представляетъ самую высокую вершину во всей центральной Франціи; это превосходная обзорная точка, съ которой видна разомъ наибольшая часть гранитнаго плоскогорья отъ холмовъ музена до Севенскихъ горъ, а за синеватымъ профилемъ Мезанка и Фореза можно отличить даже неясныя очертанія Великихъ Альповъ.

Вокругъ Пюи-де-Санси съ его совершенною альпійскою флорою возвышаются дру-



вершинъ немногимъ меньшей высоты, Пюи Феррантъ, Пюи-де-Эгилье, Какадонъ, которыя составляли некогда часть большого огнедышащаго кратера. Громадные рвы, продѣлан-

циркахъ, въ которыхъ собираютъ свои первыя воды Дордонъ на сѣверѣ и Кузь-де-Шамбонъ на сѣверо-востокѣ. Ближайшія къ центру изверженій скалы Монъ-Дора преимущественно тра-



Ле-Пюи де-л'Егилье въ группѣ Санси.

ые льдами, водами и воздушными явленіями въ толщѣ горной массы, уничтожили кратеръ; несомнѣнно, что центральное жерло вулкана находилось между крутизнами вершинъ настоящаго времени въ обширныхъ размытыхъ

хитовыхъ, а расположенныхъ далѣе отъ него по высшей сторонѣ группы почти всѣ состоятъ изъ базальтовъ, которые, будучи жиже, могли течь быстрее; что же касается пепловъ и окалинъ, то ихъ еще довольно много по склонамъ,



но все же на них должно смотреть, как на ничтожные остатки бывших грудъ, унесенных съ теченіемъ времени водами потоковъ и отложенныхъ въ видѣ плодотворныхъ наносовъ въ равнинахъ восточной Франціи. Монъ-Доръ въ настоящемъ его видѣ, подобно Канталю, есть лишь скелетъ древняго вулкана и также былъ покрытъ нѣкогда льдами. Въ первый ледяной періодъ спускавшіеся съ него ледяные потоки соединялись между собою надъ линіею водораздѣла, а протяженіе ихъ равнялось 30 и 40 километрамъ. У самыхъ воротъ Иссуара деревня Перріе обязана своимъ названіемъ громадной ледниковой моренѣ<sup>1)</sup>.

Нѣкоторые лавовые потоки центральной группы Монъ-Дора на сѣверѣ и на востокѣ имѣли болѣе 30 километровъ протяженія; но клочки базальта, разбросанные по граниту, по обѣ стороны долины Сюль, представляютъ произведенія мѣстныхъ изверженій. Различіе въ плотности изверженныхъ скалъ и всевозможныя раздѣланія придали всюду поверхности этихъ потоковъ самый причудливый видъ; такъ, инныя скалы болѣе твердыя, чѣмъ вещество, ихъ окружающее, противустоятъ дѣйствию непогодъ и принимаютъ видъ настоящихъ пирамидъ. Массы фанолитовъ, болѣе твердыхъ, чѣмъ базальтъ, также остались нетронутыми: таковы скалы Тюльеръ и Санадуаръ, возвышающіяся къ югу отъ долины Рошфоръ, подобно столбамъ триумфальныхъ воротъ. Основаніе, на которомъ покоятся эти всѣ призматическія скалы, удерживаетъ въ бассейнѣ плоскогорья, среди скучныхъ пастбищъ, воды озера Гери, одна весьма глубокая часть котораго представляетъ древнее устье вулкана.

Послѣ того, какъ охладился большой центральный вулканъ Монъ-Доръ, по сосѣдству открылись другіе кратеры, которые могутъ считаться частями той же группы. Таковъ Тартаръ, названный такъ мѣстными жителями, сдѣлавшимися плутонистами прежде ученыхъ, и одѣтый буками и елями; красноватая лавы его возвышаются поперекъ долины Кузы, надъ которою господствуетъ съ высоты выступа окалинъ прекрасный замокъ Мюроль, одна изъ самыхъ величественныхъ феодальныхъ крѣпостей<sup>2)</sup>. Задерживая воды Кузы, лавовые потоки Тартара образовали озеро Шамбонъ, которое было гораздо обширнѣе, когда сдерживающая его плотина еще не была такъ глубоко подмыта теченіемъ. Менѣе высокое, чѣмъ озеро плоскогорья, озеро это самое красивое въ Оверни: вокругъ него расположены луга; въ чистыхъ водахъ его отражаются деревья, а маленькіе лѣсистые, виднѣющіеся тамъ и сямъ,

острова составляютъ прекрасный контрастъ крутизнами окрестныхъ лавъ.

На плоскогорьѣ, надъ которымъ господствуютъ съ сѣвера разорванныя верши Монъ-Дора, образовались другіе вулканы, особенно новѣйшіе, возвышающіеся надъ пастбищами свои правильные конусы, изъ которыхъ инныя еще покрыты лѣсами, другіе же опущены топоромъ. У подножія двухъ изъ этихъ вулкановъ Монсинеира (Монсинеиръ или «Тная Гора») и Моншала или Моншалъма, озерные бассейны, изъ которыхъ одинъ назывался вслѣдствіе естественной запруды, движнутой массою вулкана поперекъ долины, тогда какъ другой занимаетъ древній кратеръ изверженія. Другія впадины плоскогорья такъ же озерными, но ни одно изъ нихъ имѣетъ такого строгаго вида и такой гдѣздой формы, какъ озеро Павентъ; это не правильный кругъ въ 2.500 метровъ въ окружности, стѣны котораго, вышиною болѣе чѣмъ въ 60 метровъ, покрыты буками и елями, исключеніемъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ сквозятъ слои изъ разныхъ окалинъ прорвались массы базальта. Вечеромъ озеро это принимаетъ видъ бассейна, наполненнаго растопленнымъ снегомъ<sup>3)</sup>. Прежде его очень боялись и, по давни, существующему на плоскогорьѣ Обри и во всѣхъ горныхъ мѣстностяхъ, вѣрили, по волѣ чародѣевъ въ немъ зарождались булки для чего стоило только бросить въ него камень, но теперь оно превращено въ резервуаръ форелей и утратило свои ужасы. Прежде считали «бездоннымъ», и дѣйствительно оно самое глубокое изъ озеръ Оверни, ибо лопата стаетъ до дна лишь при 94 метрахъ, и вся глубокая часть воронки была покрыта вулканическими взрывами въ толщѣ гнейса. Не говоря о вольно значительно видимомъ источникѣ, очитаютъ еще и подземныя жилы: къ юго-востоку отъ Пюи-Моншала виденъ одинъ изъ этихъ таинственныхъ ручьевъ въ глубинѣ каменной трубы, называющейся жеръ Суси; пропасть эта имѣетъ не менѣе 44 метра.

Остатки вулканическихъ свойствъ Монъ-Дора выражаются еще и теперь теплыми и минеральными источниками, самыми знаменитыми и самыми употребительными во Франціи. Въ нихъ Монъ-Дора и Бурбуля на берегахъ изжающейся Дордони служатъ центрами экскурсій, откуда отправляются для ученыхъ изысканій окрестныхъ горъ. На восточномъ скатѣ горъ Монъ-Доръ самыя важныя воды — некоторые, соответствующія эмскимъ. Довольно что лѣчебные источники всего плоскогорья, сломъ около 200, замѣчательны одинаковымъ составомъ: во всѣхъ теплыхъ водахъ этой области преобладаетъ углекислая сода въ соединеніи съ хлористымъ іодомъ, тогда какъ въ холод-

<sup>1)</sup> A. Jullien, «Des phénomènes glaciaires dans le plateau central de la France».

<sup>2)</sup> Описание этой области Оверни см. у Жоржъ Зандъ, «Le Marquis de Villemer».

<sup>3)</sup> E. Vimont, «Annuaire du club alpin-français», 1



почти безъ исключенія содержатъ въ себѣ много угольной кислоты. Воды Бурбуля, Дора и Сонъ-Нектера содержатъ въ себѣ нѣтъ.

Соты горъ Монъ-Доръ суть: Пюи-де-Савси м.; Сезалье 1.555 м.; Моншаль 1.411 м.; Шейръ 1.333 м.; озеро Павенъ 1.197 м.; рѣка 962 м.; озеро Шамбонъ 880 м.; Монъ-1.046 м.

Сѣверо-востокъ отъ Монъ-Дора вулканическій поясъ центральной Франціи оканчивается рядомъ горъ, совершенно правильно идущимъ съ юга къ сѣверу: это горы Домъ, идущія цѣпью болѣе чѣмъ въ 30 километровъ, между долиною Аллье и долиною его притока Сіуля. Вулканическіе конусы, въ числѣ шестидесяти, возвышаются на 150—500 мѣ надъ ихъ гранитнымъ пьедесталомъ, среднимъ числомъ, въ 1.000 метровъ. Если взглянуть на нихъ изъ плодороднаго бассейна Лимани, на зубцы ихъ крутыхъ откосовъ, то представляютъ прекрасный видъ, тогда какъ на самомъ плоскогорьи они кажутся не чѣмъ никакому отношенію къ окружающей средѣ и поставленными какъ бы случайно. У вулкановъ одни имѣютъ видъ громаднѣйшихъ куполовъ, другіе, болѣе многочисленные, конусовъ съ усѣченными вершинами. Искривленныя кратеры такъ же явственны, какъ и въ долинахъ, когда они еще извергали изъ себя дымы и пары, и представляютъ весьма правильныя воронкообразныя углубленія, одѣтыя травою, сквозь которую, впрочемъ, проглядываютъ тамъ и сямъ красноватая лава; нѣкоторые же, отчасти сложенные, подвергнуты откъ; наконецъ, третьи содержатъ въ себѣ лава, изливающаяся въ долину черезъ небольшую высокую часть борта. Древніе «cheires», потоки лавы, излившейся изъ кратера или разлившихся боковъ вулкана, видны совершенно ясно; тѣ же, которые были покрыты нѣжными лѣсами, имѣютъ почти такой же видъ, какъ и нѣкоторые при выходѣ ихъ изъ земли. Впрочемъ, благодаря разведенію лѣсовъ, которому подвергнутъ Пюи-де-Домъ предается съ рѣдкостью, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ эти мрачныя горы уже покрылись тѣнью.

Лавы цѣпи, Пюи-де-Домъ, состоящей изъ гора или доломита, вышедшаго изъ земли въ жидкаго тѣста, не представляетъ краевъ. Онъ дѣйствительно имѣетъ форму купола (не), хотя, конечно, названіе его, данное въ древности, не относится къ его внѣшнему виду. Будучи ниже многихъ другихъ вершинъ центральной Франціи, Пюи-де-Домъ тѣмъ не менѣе есть самая знаменитая гора въ Оверни. Правильность его формы и плодородіе разнородной почвы у подножія равнины сдѣлали изъ него покровителя страны, и крестьяне въ немъ какъ бы гигантскаго патрона. Многихъ народныхъ поговорокъ эта гора

прославляется какъ бы живая. Пюи-де-Домъ весьма извѣстенъ также и въ наукѣ, не только благодаря произведеннымъ на немъ геологическимъ изслѣдованіямъ, но и благодаря достопамятному опыту, произведенному на немъ въ 1648 году Перье, зятемъ Паскаля, для доказательства уменьшенія тяжести воздуха пропорціонально высотѣ горныхъ склоновъ. Къ этому научному событію присоединяется теперь на Пюи-де-Домѣ непрерывныя наблюденія, такъ какъ, благодаря инициативѣ физика Аллюара, на вершинѣ горы поставлена недавно обсерваторія надъ самымъ тѣмъ мѣстомъ, гдѣ возвышался прежде большой галльскій алтарь. Еще въ началѣ нынѣшняго столѣтія Дюлоръ указывалъ на существованіе на Пюи-де-Домѣ древнихъ стѣнъ, но до новѣйшихъ раскопокъ никто не подозрѣвалъ о важномъ значеніи этого галло-римскаго храма. Стержни колоннъ, капители, рѣзные работы, украшенія изъ словенской кости, обломки бронзовыхъ статуй, итальянскіе, греческіе, африканскіе и даже азіатскіе мраморы свидѣтельствуютъ о великолѣпнѣ, съ которымъ было сооружено это зданіе, посвященное Меркурію Думіатскому. Одинъ обломокъ надписей и роскошь зданія дали основаніе полагать, что храмъ былъ воздвигнутъ не только на счетъ арвернцевъ, но и на счетъ шестидесяти кельтскихъ городовъ, ибо Меркурій былъ національнымъ богомъ по преимуществу. Самымъ большимъ извѣстнымъ колоссомъ до-нероновскаго времени—была бронзовая статуя, воздвигнутая Зенодоромъ на вершинѣ горы Меркурію Арвернскому. Въ средніе вѣка народное воображеніе превратило древнее святилище въ проклятое мѣсто; полагали, что здѣсь собираются на шабашъ всѣ колдуньи Франціи.

Почти всѣ горы цѣпи Монъ-Домъ отличаются чѣмъ-нибудь особеннымъ. Тотчасъ же къ сѣверу отъ большаго Пюи открывается кратеръ малаго Пюи-де-Дома, представляющій глубокую и совершенно правильную чашу, извѣстную у горцевъ подъ названіемъ «Куринаго Гнѣзда». Пюи-де-Комъ, съ весьма чисто очерченнымъ двойнымъ кратеромъ, замѣчательнѣе въ особенности потоками лавы, излившимися на западъ въ долину Сіуля. Рѣка, остановленная въ двухъ мѣстахъ каменными стѣнами, должна была образовать выше послѣднихъ временныя озера, одно изъ которыхъ, Фюнь, осушено лишь въ недавнее время; затѣмъ она должна была обойти одну изъ стѣнъ и пробить другую. Одинъ изъ самыхъ большихъ лавовыхъ потоковъ любопытенъ вдвойнѣ, ибо на неровномъ скалистомъ плоскогорьи находится древній галльскій городъ, называющійся «лагерь Ша-залу» и сохранившій совершенно явственные остатки стѣнъ и, приблизительно, шестидесять домовъ. Г. Мартиле полагаетъ, что онъ былъ устроенъ въ концѣ римской эпохи бѣглецами.



По соседству съ Пюи-де-Комомъ находится Пюи-де-Париу, обильно излившій лавы на восточный склонъ плоскогорья къ Клермону; но чѣмъ онъ особенно отличается, такъ это красотою своей кратерной воронки. «Ничего не можетъ быть прелестнѣе кратера Париу, говоритъ Карлъ Риттеръ <sup>1)</sup>, этого амфитеатра зелени, за которымъ слѣдуютъ сотни параллельныхъ ступеней, не высѣченныхъ рукою человѣка, какъ ступени арены въ Нимѣ, а протоптанныхъ мало-по-малу копытами коровъ, увлекаемыхъ въ глубину сочными травами пастбища». Далѣе, къ сѣверу, виденъ круглый куполъ большого Саркуи, который пастухи сравниваютъ съ опрокинутымъ котломъ, и камень котораго употребляется для выдѣлки фильтровъ и стекла. Самый любопытный вулканъ этой области—это Пюи-Шопинъ, возвышающійся куполомъ изъ кратера окалинъ, состоящій изъ гранитновидныхъ скалъ, заключенный между пластомъ базальта и пластомъ трахита на подобіе «ломтя ветчины между ломтиками хлѣба въ тартинкѣ» <sup>2)</sup>. Мало существуетъ столь замѣчательныхъ примѣровъ подобной геологической странности. Наконецъ, близъ сѣвернаго конца вулканической цѣпи находятся еще два значительные вулкана: Пюи-де-Лушадьеръ (на овернскомъ народномъ нарѣчьи lo Chadeïgo значитъ кресло), съ громаднымъ кратеромъ глубиною въ 148 метровъ, и Пюи-де-ла-Нюжеръ. Потоки лавы первого вулкана слились съ потоками Пюи-де-Кома на восточномъ склонѣ; потоки же Нюжера, излившіеся на противоположный склонъ и сначала сжатые въ разсѣлинѣ гранитнаго плоскогорья, разстилаются широко по равнинѣ громадными массами, початыми съ половины двѣнадцатаго вѣка каменоломнями, добывающими здѣсь знаменитый «вольвикскій камень», этотъ превосходный строительный матеріалъ, изъ котораго сооружены всѣ памятники страны и построены почти всѣ здания окрестныхъ городовъ, для которыхъ добываютъ его до тысячи рабочихъ.

Къ югу отъ Пюи-де-Дома, подобно тому какъ и на сѣверѣ, почти всѣ вершины представляютъ кратеры. Лавы вулкановъ Лассола, Ванъ и Вишатель, соединенныя въ одинъ потокъ, излились въ юго-восточномъ направленіи на пространство 18 километровъ длины, преградивъ путь ручью Вейръ, образовали озеро Айда, одно изъ самыхъ прелестныхъ и самыхъ большихъ въ Оверни; на берегу этого самаго озера находилась вилла Авитакумъ Сидонія Аполлинарскаго. Въ южной части цѣпи есть еще много и другихъ вулкановъ, но менѣе значительныхъ, соединяющихся, при помощи болѣе

древнихъ базальтовыхъ скалъ, съ группой Монъ-Доръ. Кромѣ того, къ востоку отъ цѣпи возвышаются нѣсколько одинокихъ вулканическихъ вершинъ, изъ которыхъ болѣе гихъ извѣстна, благодаря соседству Клермону, Пюи-де-Гравнуаръ, названная такъ отъ пепловъ или «graves». Наконецъ, за сѣверною оконечностью ряда вулкановъ посреди гранитаго плоскогорья открываются еще два одинокие кратера, одинъ изъ которыхъ, Таза, образованный, безъ сомнѣнія, лопнувшимъ зыремъ, наполненъ водами озера. Еще къ сѣверу у подножія пригорка Монъ-близъ Эгнерса, есть «отравленный источникъ» представляющій не что иное, какъ источникъ угольной кислоты, свидѣтельствующій о непрерывной дѣятельности подземныхъ лабаразъ.

Между восточнымъ склономъ вулканической цѣпи и равниною Алле показываются таксимъ еще другія вулканическія образования отличныя отъ относительно новѣйшихъ вулкановъ Монъ-Дома. Многія изъ нихъ представляютъ несомнѣнно продукты мѣстныхъ изверженій, другія же—лишь лавовыя «шапки», вложенныя нѣкогда непрерывными потоками известнякахъ береговъ древняго внутренняго моря. Подобно Куарону Виваръ, эти базальтовые массы, покрытыя со всѣхъ сторонъ водою и непогодами, остались одиночными, какъ вѣтели на стержняхъ колоннъ. Самая извѣстная изъ этихъ базальтовыхъ террасъ есть плоскогорье Жерговія, также мѣстное названіе, которымъ Верцингеториксъ защищалъ независимость Галліи противъ Цезаря. Слабые вѣды стѣны и ворота еще и теперь видны въ окрестности древняго города; разбросанныя безпорядкѣ обломки базальта, вмѣстѣ съ главною посудой, представляютъ остатки отъ разрушеніи уничтоженныхъ постепенно сначала войною, затѣмъ воздѣлываніемъ почвы. Мало мѣстъ древней Галліи, представляющихъ болѣе интереса по связаннымъ съ ними воспоминаніямъ.

Высоты Монъ-Дома суть: Пюи-де-Домъ 1.100 м.; Пюи-де-Комъ 1.255 м.; озеро Айда 826 м.; Жерговія 744 м.; Клермонъ 407 м.

Неплотность и пористость окалинъ, образующихъ вулканы Оверни, объясняютъ, какъ такъ отлично сохранились у нихъ кратеры, едва успѣвъ упасть, вода проникаетъ въ нихъ не измѣняя ея внѣшней формы <sup>1)</sup>; но утѣшая такъ быстро, она пропадаетъ для плоскогорья, отчего его скудная растительность можетъ питать лишь малочисленную стаду овецъ. Зато подножіе горъ даетъ равнинѣ са обильные источники, берущіе начало изъ земныхъ каналахъ или даже бьющіе въ бѣгѣ гротовъ, при концѣ лавовыхъ потоковъ, какъ, напримѣръ, хрустальные ключи Рувэ, прозрачными водами которыхъ снабжа-

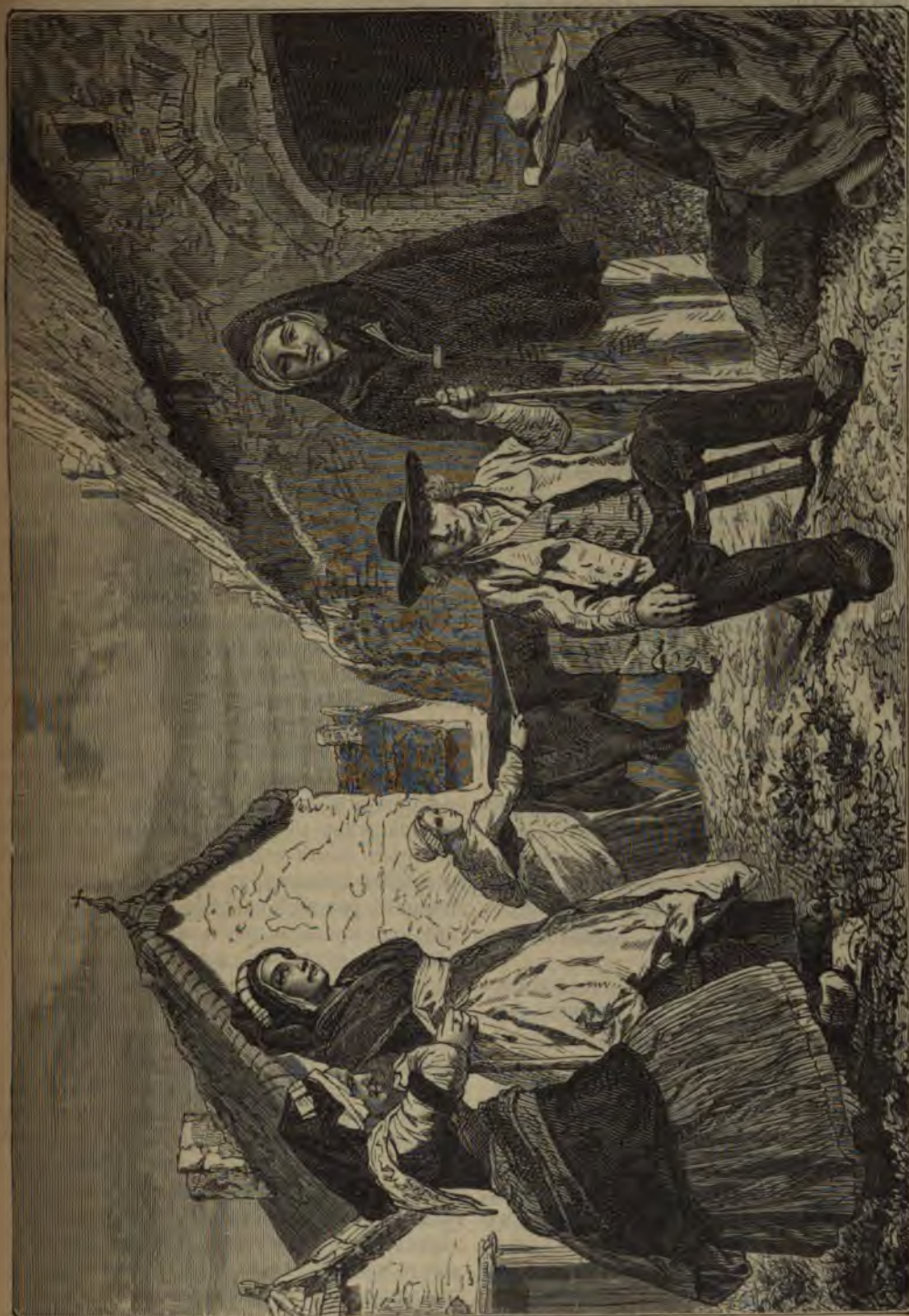
<sup>1)</sup> „Handschriftlicher Nachlass“. См. Д. Крамера, „Карлъ Риттеръ“, томъ II, стр. 173.

<sup>2)</sup> Poulett Scrop, trad. de Vimond „Volcans éteints du centre de la France“, стр. 83.

<sup>1)</sup> Lyell, „Elements of geology“. 6-е изданіе, стр.



Клермонъ. Нѣкоторые изъ этихъ источниковъ ства построилъ себѣ водопроводъ въ 75 метровъ длины, оканчивающійся прекрасною аркою, переброшенною черезъ ручей Тиртевъ. Самый холмъ, на которомъ построенъ городъ



Оверньскіе типы.

ямъ, отлагаемымъ ими по берегамъ. Такъ, въ самомъ городѣ Клермонъ источникъ Сентъ-Алиръ, сдѣлавшійся для его владѣльца источникомъ дохода, благодаря окаменяемому имъ извѣстному мелкимъ предметамъ, на свои сред-

Клермонъ, состоитъ изъ вулканическаго конгломерата, тамъ и сямъ пронизаннаго известковыми отложеніями минеральныхъ водъ и скрѣпленнаго ими. На востокъ, посреди равнины, есть и другіе пригорки такого же обра-



зованія, на склонѣ одного изъ которыхъ, известнаго подъ названіемъ «Пюи-де-ля-Шуа», есть опрокинутый менгиръ; лѣтомъ на нихъ просачивается нѣкоторое количество нефти, смѣшанной съ сѣрнистою водою. Лекокъ и другіе геологи приписываютъ образованіе слоевъ известняка и гипса, встрѣчаемыхъ въ Оверни, въ Велеѣ и на всемъ центральномъ плоскогорьѣ, источникамъ, богатымъ известковою углекислою солью; дѣйствительно, эти одинокіе слои не могли произойти отъ размытыхъ известковыхъ горъ, такъ какъ ихъ нѣтъ въ странѣ, а разложеніе гранитовъ могло бы дать лишь ничтожное количество извести.

Геологическое дѣйствіе этихъ источниковъ и нѣкоторыхъ другихъ, высохшихъ со времени третичнаго періода способствовало въ нѣкоторой степени образованію равнины Аллье, столь знаменитой подъ названіемъ Лимани. Равнина эта, которой придаютъ столько прелести ея текучія воды, ея густыя деревья, ея зеленые луга и ея поля, съ частыми колосьями, была въ міоценовую эпоху большимъ озеромъ прѣсной воды. Съ горъ, господствующихъ надъ Аллье, при его выходѣ изъ гранитнаго ущелья, видно, какъ равнина, изрѣзанная на своей окружности горными выступами на заливы зелени, постепенно расширяется къ сѣверу. Воды Лимани стекли, повидимому, еще раньше, чѣмъ сосѣдніе вулканы перестали изливать потоки. Въ то время, какъ массы базальта и откосы изъ окалинъ и пепла служивали поверхностью озера, теплые, обильные известью источники превращали въ слои извести безуглеродныя водяныя растенія, иль и всякаго рода остатки, наполнявшіе его глубины; другіе источники поднимали почву отложеніемъ кремнезема и гипса, и, такимъ образомъ, мало, по малу образовалась равнина, которой новѣйшіе наносы, состоящіе по преимуществу изъ вулканическаго пепла, дали такое удивительное плодородіе.

Между произведеніями Оверни, и именно ея кристаллизованныхъ земель, должно считать также металлическія жилы, изъ которыхъ всѣхъ лучше разрабатываются состоящіе изъ сереброноснаго сѣрнистаго свинца, которые находятся на западномъ склонѣ горъ Монъ-Дома, въ окрестностяхъ Понжибо. Нельзя умолчать также о томъ замѣчательномъ геологическомъ фактѣ, что вулканы Оверни выдвинулись между двухъ впадинъ гранитнаго плоскогорья, въ которыхъ отложился каменный уголь. Западный каменноугольный желобъ, начинающійся въ окрестностяхъ Моріака, у подножья Кантала, и оканчивающійся кристаллическими скалами между Муленомъ и Монлюсономъ, въ особенности поражаетъ своею правильностью.

### III.

Къ западу отъ Овернскихъ горъ гранитное плоскогорье, служащее имъ основаніемъ, дается тупымъ угломъ между юрасскими третичными формаціями. Рѣки, стекающія Дордони, Шарантѣ и Луарѣ, разрѣзываютъ плоскогорье на части, сходныя между собою по неровности холмовъ и безплодію склоновъ. Область, которая получила названіе Vaches (Тысячи Коровъ) отъ своихъ пастуховъ или, скорѣе, отъ деревни этого имени, и которая представляетъ высочайшее мѣсто въ сѣверѣ между истоками Вьенны и Везера, сѣверный притокъ верхней Дордони, ни одна изъ своихъ вершинъ не достигаетъ высоты 1000 метровъ: гора Бессонъ имѣетъ 984 м., Одузъ 954 м., горы же Монедьеръ по оброну верхняго Везера едва превышаютъ 900 м. Гора Гарганъ 731 м., а различныя вершинъ, развертывающіеся еще далѣе къ западу надъ расходящимися въ видѣ лучей линіями, гораздо ниже даже Монедьерскихъ горъ. Въ обезлѣсенныхъ окрестностяхъ, а именно по направленію къ Коммю Монлюсону, Нери, сѣроватыя, однообразно изборожденныя и отдѣльныя лишь кустарниками да дрокомъ, скалы не имѣютъ пріятнаго вида, тогда какъ внутреннія горы, хотя мрачны суровыя, имѣютъ тѣмъ не менѣе свою прелесть. Капшаны и дубы, длинныя изъ которыхъ ползутъ по граниту, отражаютъ маленькихъ прудахъ долинъ, нѣсколько ныхъ полей оспариваютъ у ландшафта холмовъ, а мѣстами сквозь тонкій слой ртельной земли торчатъ выдающіеся камни рега рѣкъ почти всюду представляютъ и тительные пейзажи, въ которыхъ прелестныя равнинъ соединяется съ суровыми горъ; они представляютъ то прекрасныя усадебныя группы деревьевъ, то горныя ущелья, въ которыхъ журчатъ темныя отражающіеся въ нихъ лѣсовъ воды.

Было доказано, что на всемъ протяженіи лимузенскаго или лиможскаго плоскогорья есть много скалъ, легко разлагающихся въ весьма нѣжныя разнаго состава глины, дивныя обширныя фарфоровыя прожилы. Граниты страны также во многихъ мѣстахъ изборождены кварцомъ, богатыми металлическими веществами<sup>1)</sup>. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ южныя границы области перешли въ земли, подобно тому какъ и на сѣверѣ, указаны залежи каменнаго угля. Такъ лежи каменнаго угля Аржанта и Брива, дается въ бассейнѣ Дордони, а залежи вилы, гораздо болѣе обильныя, — въ бассейнѣ Но, за исключеніемъ этихъ каменноугольных

<sup>1)</sup> Бюра, „Géologie de la France“, стр. 123, 1



и узкой полосы триасских скалъ, за-  
продолженіе плоскогорья къ поясу тре-  
тья формаций Гаронны состоятъ изъ  
известняковъ и различныхъ скалъ,  
лежащихъ къ мѣловому періоду. Между  
мъ, Кагоромъ и Монтобаномъ весь  
поясъ имѣетъ всего болѣе сход-  
восточными коссамъ Авейрона и Ло-  
же монотонныя, каменистыя про-  
ва, покрытыя рѣдкою травой, та же рѣд-  
кучихъ водъ, такіе же воронкообраз-  
пасти, въ которыхъ теряются дожде-  
ы, такіе же прозрачныя ключи у осно-  
скалъ, въ пересѣкающихъ плоскогорье  
тъ; главнѣйшее различіе въ общемъ  
навы происходитъ отъ меньшей высоты  
отъ относительной мягкости климата.  
къ сѣверу, весьма неровная мѣстность,  
ой протекаетъ Дордонъ и ея притоки,  
совершенно другой видъ: всюду видны  
ныя невысокія вершины съ отлогими  
и, за которыми остатки лѣсовъ, кустар-  
и лужъ удержали тамъ и сямъ дикій  
евней Галліи. Водяныя теченія, кото-  
выходѣ изъ области гранитныхъ зе-  
лжны пересѣчь внѣшній поясъ вторич-  
ормаций, уже самыми извилинами сво-  
а, показываютъ ясно геологическія  
странъ, черезъ которыя они должны  
тъ. Такъ Ло, текущій глубоко подъ кос-  
лаетъ крутые повороты и изгибается  
и излучинами, конечно, потому, что  
известковыхъ скалъ, которыми поль-  
текуція воды, образовались подъ пря-  
лами одна къ другой. Дордонъ же, Иль-  
а, напротивъ того, образуютъ между  
черченными холмами длинныя изви-  
и дуги.

сѣхъ рѣкъ, берущихъ начало въ цен-  
Франціи, наибольшую часть своего  
принадлежитъ области плоскогорій  
она рѣзко отличается отъ Луары и  
оторыя даже среди высотъ, запираю-  
оризонтъ со всѣхъ сторонъ, проте-  
по древнимъ озернымъ бассейнамъ.  
съ на вулканахъ Монтъ-Дора, Дор-  
тается заключенною между крутиз-  
и холмовъ до самаго ея выхода въ  
аменной Аквитаніи; по берегамъ ея  
рокихъ равнинъ, а только маленькіе  
е бассейны, и вплоть до Бержерака  
ѣ ея нѣтъ ни одного сколько-нибудь  
ваго города. Вырвавшись у Бретену  
асти гранитовъ, гдѣ теченіе ея было  
сдено подводными камнями, она вхо-  
поясъ известковыхъ скалъ, гдѣ обра-  
инныя излучины, извѣстныя въ странѣ  
ваніемъ «cingles»; она то ударяется о  
скалъ, то образуетъ полукруглыя  
азливаясь по каменистымъ отмелямъ.  
ого въ нѣсколькихъ миляхъ выше Бер-

жерака Дордонъ не преодолѣла еще всѣхъ пре-  
пятствій, представляемыхъ ей скалами ея русла:  
съ вершины холма, на которомъ находится  
развалины замка Бадфоль, можно видѣть, какъ  
ударяется нѣнящаяся рѣка объ эти скалы,  
какъ затѣмъ она проскальзываетъ между ри-  
фами и, миновавъ быстрины, образуетъ водо-  
вороты. Такимъ образомъ, на протяженіи нѣ-  
сколькихъ километровъ всякое судоходство  
было бы остановлено этими препятствіями, если  
бы боковой каналъ со шлюзами не открывалъ  
судамъ безопасный путь. Ниже Мулейде русло  
такъ стужено между двухъ песчаниковыхъ  
стѣвъ, что рѣка имѣетъ всего 30 метровъ ши-  
рины, при весьма значительной глубинѣ; но и  
ниже Бержерака и Сентъ-Фоа есть настоящія  
быстрины. Дордонъ сохраняетъ нѣкоторыя  
черты горной рѣки до самаго того мѣста, гдѣ  
навстрѣчу ей начинается морское теченіе;  
выше этого мѣста глубина якорной стоянки  
имѣетъ на ней лишь 30 центиметровъ. На  
всемъ протяженіи ея въ 400 километровъ, счи-  
тающемся судоходнымъ, движеніе судовъ не  
превышаетъ, среднимъ числомъ, 11.000 тоннъ.

#### IV.

Къ востоку отъ рѣки Аллье гранитное пло-  
скогорье является не такимъ сплошнымъ, не  
такимъ однообразнымъ, какъ въ той западной  
части его, по которой протекаетъ Дордонъ съ  
ея притокомъ Везеромъ. Оно шире перерѣзы-  
вается текучими водами и круче спускается къ  
равнинамъ сѣвера. Отъ этого, разнообразія въ  
пейзажахъ гораздо больше, и скалы въ горахъ,  
отдѣлившихся отъ массы плоскогорья, имѣютъ  
гораздо болѣе красивый видъ. Область Форезъ,  
высочайшія вершины которой возвышаются къ  
сѣверу отъ Амбера, имѣетъ совершенно аль-  
пійскіе пейзажи, благодаря своимъ изви-  
стымъ долинамъ, лугамъ лощинъ и лѣсамъ  
склоновъ. Къ сѣверу отъ этой главной группы  
течетъ прелестная рѣчка, берущая начало на  
порогѣ Нуаретабля и изливающаяся въ Луа-  
ру,—это сѣверный и форезскій Линьонъ, сдѣ-  
лавшійся столь знаменитымъ, благодаря на-  
стущескимъ сценамъ Онорѣ д'Урфѣ, замокъ ко-  
торого со множествомъ башенъ возвышается  
на вершинѣ одной горы. Долина Линьона обра-  
зуетъ приблизительную геологическую границу  
между гранитами Фореза и красными порфи-  
рами, древними, вулканическаго происхожде-  
нія, камнями. Эти чрезвычайно твердые пор-  
фиры, спускающіеся къ равнинамъ Луары,  
образуютъ сначала горную группу Буа-Нуаръ  
(черныхъ лѣсовъ), еще дѣйствительно одѣтую  
темными лѣсами, а затѣмъ цѣпь Магдалины,  
пересѣкаемую желѣзною дорогою изъ Бурбона  
при помощи туннеля Сентъ-Мартенъ-десъ-  
Эстрео. Эта порфировая цѣпь оканчивается со  
стороны равнины подобно горамъ Централь-



наго плоскогорья каменноугольным бассейномъ, именно бассейномъ Беръ.

Что же касается восточнаго пояса гранитнаго плоскогорья, который тянется съ сѣвера отъ Севеннъ, чтобы соединиться къ горной группѣ Морванъ, то онъ во многихъ мѣстахъ прерывается различными формациями, и по самой серединѣ его тянется обширный каменноугольный бассейнъ, Сентъ-Этьенскій, второй во всей Франціи по своему протяженію; онъ занимаетъ почти все пространство, отдѣляющее Рову отъ Луары, протяженіемъ болѣе чѣмъ въ 50 километровъ, самая же значительная ширина его около Сентъ-Этьена составляетъ не менѣе 12 и даже 15 километровъ съ сѣвера къ югу. Ниже громаднаго озера, въ которомъ отложились обуглившіеся остатки, доставляющіе нынѣ огромное количество топлива, Луара проходитъ еще черезъ другой бассейнъ, покрытый прѣсными водами даже въ миоценовую эпоху. Этотъ бассейнъ Лиманъ, только меньшей величины, чѣмъ овернскій, усѣянъ множествомъ озеръ, представляющихъ остатки древняго внутренняго моря. Равнина Луары, подобно равнинѣ Аллье, имѣла свои вулканическія изверженія. Даже тотъ холмъ, на которомъ возвышается Монбризонъ, и до тридцати другихъ конусовъ, выдающихся среди полей и покрытыхъ пашнями, домами и замками, вышли изъ-подъ земли въ жидкомъ состояніи.

Къ востоку отъ древняго озернаго бассейна раздѣльная цѣпь между склономъ Средиземнаго моря и океаническимъ продолжаетъ направляться къ сѣверу въ видѣ группъ и разорванныхъ цѣпей различныхъ формаций, высота которыхъ колеблется между 600 и 1.000 метровъ. Надъ Лиономъ высоты, извѣстныя вообще подъ названіемъ горъ Лионнъ, состоятъ преимущественно изъ гранита и метаморфическихъ скалъ. Далѣе къ сѣверу горы Божолъ представляютъ известняки, мергели, триасскіе песчаники и порфирныя массы, отроги которыхъ соединялись нѣкогда на западѣ съ порфирами Фореза, образуя нижнюю запруду большаго луарскаго озера. Рѣка наконецъ преграду, но выходныя ущелья до сихъ поръ сохранили очевидные слѣды водяной работы.

Горы Божолъ, отроги которыхъ, выдающіеся въ видѣ мысовъ въ долину Саоны, господствуютъ надъ прекрасными пейзажами, продолжаютъ на сѣверѣ холмами Шаролъ, гораздо меньшей высоты, такъ какъ лишь немногія изъ ихъ вершинъ возвышаются надъ орошаемыми Саоною полями болѣе, чѣмъ на 500 метровъ. Здѣсь гранитная основа составляетъ въ ширину всего какихъ-нибудь десять километровъ; бока ея покрыты слоями юрасскаго известняка и новѣйшими слоями, знаменитыми своими ископаемыми. Подобно другимъ горнымъ группамъ плоскогорья, гранитный хребетъ Шаролъ оканчивается впадиною, въ которой отложились

груды каменнаго угля въ Монсо, Бляна, шапенѣ и Крѣзо. Самою низкою частью впадины воспользовались для прохода тральнаго канала, главной судоходной между Луарою и Саоною. Этотъ соединительный путь между двумя рѣками не имѣетъ даже метровъ высоты въ самомъ высомомъ мѣстѣ—то именно, къ сѣверу отъ Централа плоскогорья, и находится настоящий геологическій соединительный порогъ между двумя склонами французской территоріи. Порфи и гранитная горная группа Морванъ, образующая выступъ въ бассейнъ Саоны, совершенно отдѣлена отъ остальной части плоскогорья именно этою впадиною съ залежами каменнаго угля. Раздѣльный гребень между водами долажается на сѣверо-востокъ къ выс. Лангра и Вогезамъ юрасскими террасами д'Ора, правильнымъ перешейкомъ, образовавшимся во время отступленія древнихъ ледниковъ, но хотя перешеекъ этотъ и выше впадины, которой проходитъ Центральный каналъ, не менѣе намъ извѣстно, что здѣсь именно происходило великое историческое дѣйствіе реакцій между сѣвромъ и югомъ Франціи, ибо здѣсь самымъ удобнымъ для народнаго сношеній образомъ переѣзжаются между бою долины различныхъ притоковъ Саоны.

Различныя высоты между Аллье и Луарою суть: Пьеръ-сюръ-Хотъ (Форезъ)—1.640 метр., Буа-Нуаръ (Черные Лѣса)—1.292 метр., Магдалины—1.165 метр., Лионна—987 метр., Божолъ—1.012 метр., Шаролъ—774 метр.

Въ сравненіи съ другими естественными областями Франціи, великое плоскогорье лено слабо, да и не могло быть иначе въ отношеніи общаго неплодородія почвы, суровости климата и отдаленности великихъ историческихъ путей. Жители тѣснятся лишь въ немногихъ плодородныхъ равнинахъ, каковы Лиманъ, по берегамъ Луары и рудокопными местностями, но послѣднія заселились, благодаря новой промышленности: они оставались почти пустынными, если бы къ земледѣлю не присоединилось извлеченіе подземныхъ богатствъ. Между тѣмъ, какъ населеніе Франціи, съ начала нынѣшняго столѣтія, увеличилось только на одну треть, населеніе каменноугольнаго департамента возросло на половину. Скотоводство въ луговыхъ мѣстахъ центра внесло также недавно богатство въ общую экономію страны; выкармливается здѣсь до полнаго возрѣзатѣмъ направляется въ болѣе низменныя мѣста, гдѣ легко жирѣетъ. Но ни одна специальная причина не могла еще привлечь населенія въ возвышенныя части плоскогорья, даже дать возможность жителямъ горъ вѣнчаться всѣмъ на своей родинѣ.

Средняя плотность населенія: во Франціи—19 на кв. км., въ департаментѣ—25 на кв. км.



въ тринадцати департаментахъ плато — въ департаментъ Луары — 126 чел.; департаментъ Лозеры — 28 человекъ.

Въ то же время, что ежегодное выселение жителей изъ департамента Лозеры весьма значительно. Изъ Лозеры и изъ окрестностей спускается въ равнины Ода и Эроны, занятые земледелиемъ, жатвой и сборомъ плодовъ. Велавы привлекаются въ Сентъ-Этьенъ и Лионъ промышленными работами, какъ Коррезы, Верхней Вьенны и Крѣзы, занимаются строить новые кварталы въ Парижѣ и другихъ сѣверныхъ городахъ; оверцы отправляются по всемъ частямъ Франціи въ качествѣ носильщиковъ; они отправляются въ Швейцарію, Бельгію и Голландію. Со времени среднихъ вѣковъ существуетъ правильное эмиграціи даже между Канталемъ и Лозерою. Орильякскіе монахи владѣли когда-то имениемъ и церковью въ Компостельѣ, принадлежавшемъ братству Св. Іакова, и всѣ, идя туда на поклонение, носили съ собою покровенно, какъ хаджа въ Меккѣ, котомки и ароматъ, откуда и происходятъ продолжающиеся и по нынѣ торговые отношенія. Въ нынѣшнемъ числѣ отправляются за Пиренеи въ Итраку и Крандаль, къ западу отъ Кантала. Говорятъ, что они отличаются отъ другихъ жителей верхней Оверни не только своимъ почти каталонскимъ костюмомъ, но и физіономіи, блескомъ языка и богатствомъ воображенія: въ чертахъ, одеждѣ и на лицахъ ихъ женъ и дочерей есть что-то испанское.

Въ срединѣ нынѣшняго столѣтія, ежегодная эмиграція естественно регулировалась неизмѣнными обычаями: кто отправлялся осенью, возвращаясь весной, пройдя обычный путь и неся съ собою среднимъ числомъ около ста или ста сорока франковъ, т. е. въ суммѣ около ста тысячъ милліона; лѣто же они проводили въ обработкѣ своихъ полей, слѣдуя всегдѣ старому обычаю. Даже и вдали отъ своихъ домовъ оверцы строго сохраняютъ свои нравы: притворятся, будто ничего не видятъ и не понимаютъ; онѣ всюду оставались чужаками, преслѣдуя только одну цѣль — увеличение своихъ доходовъ, приобретаемыхъ въ обманъ, но съ нѣкоторою алчностью. Онѣ имѣли свои природныя свойства: прямоту, гостепріимство для своихъ земляковъ при возвращеніи ихъ на родину. Нынѣ эмиграція отчасти измѣнилась: она продолжительна для очень большаго числа эмигрантовъ, которые, входя окончательно въ новую среду, дѣлаются гражданами Франціи по правамъ и по образу мысли.

Въ Лозерѣ, по мнѣнію антропологовъ, представляется собою такую область Франціи, гдѣ въ

большомъ количествѣ встрѣчаются спорадическіе остатки древнихъ народовъ, дикіе инстинкты которыхъ не поддались влиянію окружающей цивилизаціи. Эти «дурныя семьи» служатъ представителями весьма низменнаго типа: у нихъ огромныя бровныя дуги, рѣдкіе зубы, длинныя руки, короткія бедра, грубые и прямые волосы, суровые глаза. Среди нихъ нерѣдко можно встрѣтить индивидовъ съ плоскимъ лицомъ, стиснутыми вѣками, совершенно желтокожихъ; многіе изъ нихъ представляютъ собою такіе анатомическіе особенности, которыхъ уже больше не встрѣтишь среди современнаго человѣчества <sup>1)</sup>.

## V.

Департаментъ Лозеры, занимающій южный выступъ гранитаго плоскогорья, представляетъ одну изъ бѣднѣйшихъ частей Франціи. Самое названіе Жеводанъ — народное обозначеніе большей части мѣстности, т. е. древней земли бабаловъ, *Gavalданus pagus* временъ Карла Великаго, — тотчасъ же порождаетъ въ умѣ представленіе о высокіхъ необработанныхъ плоскогорьяхъ, по которымъ рыскаютъ волки, гдѣ раздражаются бури и часто лежатъ снѣга. Для составленія департамента Лозеры, къ Жеводану присоединены нѣсколько отрезковъ Велавы и страны Уза, составлявшихъ также часть Лангедока, которые противоположностью своихъ склоновъ придаютъ странѣ нѣкоторое разнообразіе; почти всѣ воды департамента текутъ къ западу, въ Гаронну, чрезъ Ло, Тарнъ и ихъ притоки, но часть излишка дождей принадлежитъ бассейну Луары чрезъ Аллье, или бассейну Роны чрезъ Ардешъ, Сезу и Гардону. По цѣнности земледѣльческихъ продуктовъ, департаментъ Лозеры занимаетъ почти послѣднее мѣсто. Такъ: сложность земледѣльческаго дохода въ Лозерѣ въ 1862 г. была 36.500.000 фр.; средняя производительность французскаго департамента — 114.000.000 франковъ.

Онъ имѣетъ относительно большее значеніе по своимъ минеральнымъ жиламъ, и его рудники сереброноснаго свинца принадлежатъ къ числу самыхъ производительныхъ во Франціи. Собственно промышленность весьма отстала и недостаточна для пропитанія жителей, которые принуждены покидать родину въ большомъ числѣ. Населеніе департамента Лозеры болѣе чѣмъ вдвое ниже средняго населенія остальной Франціи.

Пространство департамента Лозеры — 5.170 кв. килом.; населеніе въ 1891 г. — 135.527 человекъ; на километр — 28 человекъ.

Мандъ, хотя и самый большой городъ въ департаментѣ, тѣмъ не менѣе, считается ссылоч-

<sup>1)</sup> Roujou, „Guide dans le département du Cantal“, 1893 и пр.

<sup>1)</sup> Roujou, „Les races humaines du plateau central“, „Bullet. Historique et archeologique de la Corrèze“, 1879, 1880.



нымъ мѣстомъ для большей части чиновниковъ, посылаемыхъ сюда правительствомъ. Расположенный почти на 750 метрахъ высоты, онъ часто зимою бываетъ заливаемъ снѣгомъ и только нынѣ дождался своей желѣзно-дорожной вѣтви. Въ немъ существуетъ однако нѣкоторая промышленная дѣятельность, такъ какъ ему приходится самому создавать себѣ средства, которыхъ не даетъ ему жалкое земледѣліе окружающихъ плоскогорій. Какъ Марвежоль, Севтъ-Альбанъ и большая часть другихъ городовъ и мѣстечекъ Жеводана, онъ фабрикуетъ для одѣянія своихъ жителей грубыя шерстяныя матеріи, называемыя кади, саржею, эско, и отправляетъ ихъ даже за предѣлы Франціи. Лѣтомъ Мандъ нѣсколько оживляется, благодаря проѣзду иностранцевъ, отправляющихся выше, въ долину Ло, на Баньольскія воды, принадлежащія къ числу самыхъ цѣлебныхъ во Франціи сѣрныхъ источниковъ. Марвежоль расположенъ лучше Манда, на меньшей высотѣ и въ болѣе плодородной долинѣ, но населенъ слабѣе, безъ сомнѣнія потому, что находится вовсе не на пути къ долинамъ Аллье и Ардени. Въ Марвежольскомъ округѣ на 1.000 метрахъ высоты, на верхнемъ притоцѣ Трюйера, находится древній главный городъ габаловъ, Жаводъ, гдѣ открыто много галло-римскихъ остатковъ. Что касается до третьяго города Лозерскаго департамента, Флорака, одного изъ самыхъ малѣйшихъ во Франціи, то онъ отличается въ особенности оригинальностью своего положенія въ зеленѣющей бороздѣ, орошаемой Тарвономъ, между обрывистыми горами съ востока и высокимъ валомъ косса Межана, на который длинными извилинами взбирается дорога; изъ основанія большого известковаго плоскогорья струится великолѣпный источникъ, источникъ Пеше, который протекаетъ по городу шумными каскадами. Въ Флоракскомъ округѣ на одномъ изъ южныхъ отроговъ горы Лозеръ, находится община Вιάла, въ которой разрабатываются копи сереброноснаго свинца, дающія до 10.000 квинталовъ.

Другія мѣстечки департамента Лозеры представляютъ нѣкоторый интересъ только по историческимъ воспоминаніямъ. Шатонефъ-Рандонъ, около унылыхъ пустынь «Королевскаго дворца», напоминаетъ смерть Дюгеслена, въ 1380 г.: грубый памятникъ указываетъ то мѣсто, гдѣ, по словамъ легенды, англичане положили на его гробницу ключи крѣпости. Многочисленные развалины церквей и замковъ, на югѣ департамента, повѣствуютъ о битвахъ камизардскихъ протестантовъ съ драгунами Людовика XIV-го. Эти гористыя мѣста, столь благоприятныя нѣкогда для партизанской войны, нынѣ уже не таковы, такъ какъ чрезъ верхнюю долину Аллье и горную группу, отдѣляющую ее отъ бассейновъ Сезы и Гардона, проходитъ прямая желѣзная дорога изъ Парижа въ Нимъ,

соединяющая недавно еще почти неизвѣстную мѣстность съ остальною Франціею; она принадлежитъ къ числу тѣхъ, которыя изумляю своими прекраснѣйшими искусственными оруженіями: мостъ, перекинутый около Вильфора черезъ Аллье, надъ дорогою изъ Мандъ имѣетъ не менѣе 72 метровъ высоты. Вильфора до Лангони слѣдуетъ непрерывный рядъ мостовъ, туннелей, выемокъ и вѣсѣ природа побѣждена цѣною величайшихъ усилій.

Департаментъ Верхней Луары, образованный изъ бывшаго Велэ, къ которому присоединены части Фореза, Оверни, Жеводана и Варэ, относительно населеніе и гораздо богаче Лозерскаго. Несмотря на среднюю высоту гранитныхъ и лавовыхъ плоскогорій, изобиліе историческаго пути Роны и естественныхъ дорогъ, представляемыхъ двумя верными долинами Аллье и Луары, даетъ ему болѣе нѣя преимущества. Въ Верхней Луарѣ каменоломни и рудники; превосходная трава высокихъ пастбищъ и низменныхъ луговъ обеспечиваетъ прокормленіе для овецъ и рогатаго скота; наконецъ, производство лентъ и шерстяныхъ кружевъ, названныхъ «кружевами Пуи», наполняетъ собою средства, доставляемыя земледѣліемъ и скотоводствомъ. Населеніе департамента хотя и не достигаетъ средняго населенія остальной Франціи, но все-таки довольно велико для горной мѣстности. Пространство департамента Верхней Луары 4.962 кв. км. Населеніе въ 1872 г. 316.735 жит. На кв. метръ 64 жит.

Главный городъ департамента Верхней Луары, Пуи-ан-Велэ, есть торговый городъ, имѣющій около 20.000 населенія; до религиозныхъ войнъ, говорятъ, въ его стѣнахъ тѣсанилось даже до 40.000 человѣкъ. Во всѣ средніе вѣка Пуи считался священнымъ городомъ, и къ церквамъ стекались толпы богомольцевъ. Стоящій центръ города для жителей всегда составлялъ соборъ, оригинальное зданіе, сѣвѣватая масса котораго возвышается надъ жестовымъ домомъ съ маленькими красными крышами; въ немъ еще и теперь хранится рѣдкій камень, вѣроятно остатокъ древняго алтара, который, по словамъ простаноречія, хранитъ прежнюю силу исцѣленія отъ лихорадокъ; здѣсь же находится и знаменитое браженіе Черной Богородицы, которое пришло когда-то огромное стеченіе богомольцевъ. Вокругъ собора группируются амфитеатромъ другія церковныя зданія, равно какъ дома рыцарскаго дворянства, а надъ ними возвышается скала Корнейль, на вершинѣ которой стоитъ статуя Св. Дѣвы, отлитая изъ двухсотъ тоннъ пушекъ: этотъ громаднѣйшій колоссъ, вышиной не менѣе тринадцати метровъ вышины, природномъ пьедесталѣ въ сто тридцать метровъ высоты и одинъ километръ длины, изводитъ недостаточно сильное впечатлѣніе.



вершинѣ Эгюль возвышается также капелла, которая была знаменита не менѣе святилища Черной Богородицы, какъ мѣсто богомолья. Къ ней нужно взобраться на колѣняхъ по лѣстницѣ въ 220 ступеней, высѣченной въ скалѣ.

Брейльская площадь, прекрасный фонтанъ Крозатъ съ аллегорическими статуями, сады, городская ратуша, суды, префектура и, наконецъ, музей, въ которомъ хранятся знаменитые доисторическіе Денизскіе черепа, мно-



Пюи-Ангъ-Велъ.

Новый городъ, населенный буржуазією, расположенъ при подножьи холма, отъ котораго древній городъ получилъ свое названіе «Пюи». Въ этомъ новѣйшемъ кварталѣ находятся боль-

жество интересныхъ ископаемыхъ, древнія изваянія и надписи, картины и рѣдкая коллекція кружевъ. Кружевная промышленность имѣетъ дѣйствительно капитальное значеніе для «По-



нотовъ» или «Подотовъ» — какъ называютъ жителей Пюи и даже для всего вельскаго населенія. Въ Праделлѣ, Монастыѣ, Тансѣ, Крапоннѣ, Ленжакѣ, во всѣхъ деревняхъ и деревушкахъ женщины занимаются производствомъ кружевъ и блондъ изъ шерстяныхъ, льняныхъ, бумажныхъ, шелковыхъ, золотыхъ и серебряныхъ нитокъ: при полномъ ходѣ промышленности, этимъ трудомъ бываютъ заняты болѣе 100.000, даже 130.000 человекъ и торговая цѣнность кружевъ превышаетъ двадцать пять миллионъ франковъ; но велика и конкуренція, такъ какъ этотъ предметъ торговли зависитъ отъ капризовъ моды. Самый вѣрный торговый доходъ составляетъ продажа скота на лѳонскій и марсельскій рынки и лошаковъ — въ Пиренеи. Благодаря этому значительному торговому движенію, вельскіе или велапскіе горцы, вовлеченные невольнo въ потокъ цивилизаціи, утратили древнюю суровость своихъ нравовъ. Недавно еще, говорятъ, житель плоскогорья не входилъ въ кабакъ безъ своего ножа, который онъ обыкновенно клалъ на столъ, восклицая «кто хочетъ этого?» Но еще въ 1878 г. въ цѣломъ департаментѣ было только 28 общественныхъ школъ для дѣвочекъ, не считая 106 такъ называемыхъ свободныхъ, содержимыхъ временно, такъ называемыми, «beatis» дамами, которыя, посѣщая деревни, учатъ дѣтей шить, вышивать, катехизису и чтенію, если только сами умѣютъ читать. Въ 4 года отъ 1879 до 1882 г. устроено 74 школы для мальчиковъ, 15 для дѣвочекъ и 6 общинъ.

Пюи принадлежитъ къ числу богатѣйшихъ городовъ Франціи по естественнымъ и историческимъ достопримѣчательностямъ. Вулканы окрестностей, потоки лавы, величественныя тѣснины Луары, протекающей въ четырехъ километрахъ къ востоку отъ Пюи, долины Борнъ и Делезонъ, между которыми построенъ городъ, представляютъ собою мѣста то суровыя, то прекрасныя, которыя на-перерывъ прославляются путешественниками и которыя тѣмъ болѣе интересны, что съ ними связана память прошедшаго. Къ сѣверо-западу отъ Пюи, надъ мѣстечкомъ Полиньякъ, возвышается огромный феодальный замокъ, владѣтели котораго вели весьма часто войны съ гражданами Пюи, почему мѣстные жители, подъ вліяніемъ старыхъ преданій, еще недавно смотрѣли на него съ ужасомъ. До средневѣковой крѣпости здѣсь стоялъ галло-римскій памятникъ; галламъ же приписываютъ прорытіе «пропастей», т. е. страшнаго колодца, въ которомъ на глубинѣ 83 метровъ есть проточный источникъ. Въ немъ, вѣроятно, брали воду во время осады тѣ первобытные люди, жилища которыхъ видны еще и теперь въ Полиньякской скалѣ. Въ верхней долиніи западнаго Борна, близъ Сентъ-Польена, древняго Буэссиума, который былъ у римлянъ главнымъ городомъ земли велаповъ, есть также

много гротовъ, которые въ древности обитали; самый замокъ Рошъ-Ламберъ, чудно описанный Жоржъ-Завидомъ въ романѣ «Жанъ-де-Рошъ», которому Франція обязана столькими прекрасными картинами центральной Франціи, построенъ на одной изъ такихъ пещеръ. Къ юго-востоку отъ Пюи, около деревушки Террасъ, есть другое древнее поселеніе, вырытое человеческою рукою: шлакахъ лавы, въ которомъ нѣкоторыя пещеры раздѣляются на комнаты и этажи, сообщенія другъ съ другомъ проходятъ и лестницами.

Второй городъ департамента, Иссенжо, положенъ на гористомъ плоскогорьи, не отличающемся большою красотой: у него нѣтъ боковыхъ ущелій, подобныхъ прорытымъ нападѣ Луарою, каждая излучина пересѣчена стѣной или туннелемъ желѣзной дороги изъ Пюи въ Лионъ. Сосѣдство большаго промышленнаго города Сентъ-Этьена чувствуется уже въ части департамента Верхней Луары: въ немъ Иссенжо, въ Сентъ-Дидье и Монистрель къ кружевной промышленности присоединяются или даже замѣняются фабрикаціею лентъ, тафты, и текуція воды приспособлены для различныхъ заведеній: бумажныхъ, фабрикателетейныхъ заводовъ и прядильныхъ.

Западный округъ, Бриудскій, не имѣетъ тѣхъ преимуществъ, которыя даетъ близость большаго города, поэтому и значеніе его велико, и главный городъ мало оживленъ, исключеніемъ торговыхъ мѣстечекъ, одна изъ которыхъ представляетъ лишь деревню болѣе жалкаго вида; большая часть деревень принадлежитъ горѣ, тамъ и сямъ покрытыхъ лѣсомъ, а въ выходящихъ надъ долиною Аллье, принадлежали прежде знаменитому аббатству Шодье, которое было однимъ изъ самыхъ величественныхъ во всемъ христіанствѣ. Изъ его башни и стѣны сохранили еще величественный видъ, а на хорахъ церкви хранилась удивительная рѣзба изъ дерева. Бриудская страна, одна изъ беднѣйшихъ степей центральной Франціи, обладаетъ, однако, большими богатствами: прежде всего владѣетъ плодородною долиною, по которой протекаетъ Аллье и которая кажется очень красивою, если смотрѣть на нее съ моста большого Бриуда, перекинутаго между двумя скалами, при началѣ бывшаго озера, гдѣ вились нѣкогда воды; кромѣ того страна богата минеральными сокровищами, каковы: серебряный свинецъ въ Полагѣ и каменный уголь въ Ланжакѣ. Бриудскій округъ счастливъ тѣми перекрещивающимися въ немъ путями сообщенія. Ниже Бриуда, при станціи Арванъ, рижско-Нимская желѣзная дорога даетъ сѣверо-западу вѣтвь, которая, пройдя Кант, развѣтвляется въ свою очередь къ Борну и другимъ городамъ бассейна Гаронны. Въ 188



наго угля въ департаментѣ было добыто 00 тоннъ.

жду тѣмъ какъ бывший Велз находится юнѣ Луары, Руэргъ, сдѣлавшійся Авейномъ департаментомъ и расположенный надъ плоскогоріемъ Лозеры, изливаетъ всѣ воды въ бассейнъ Гаронны, за исключеніемъ нѣсколькихъ рѣкъ, принадлежащихъ къ и Эро, на южномъ склонѣ Севенъ. Это изъ обширѣйшихъ административныхъ овъ Франціи; но значительныхъ городовъ имѣть вовсе, и относительное население его принадлежитъ къ числу слабѣйшихъ сей французской территоріи. Пространство департамента Авейрона 8.743 квадратн. м. Населеніе въ 1895 г. 400.467 человекъ. Площадь 47 человекъ.

большую часть пространства Руэрга занимаютъ «ségalas», т. е. ржаные плоскогорья, собиравшіе производить пшеницу, но, при естественной бесплодности почвы, въ глубинѣ заключаются большія богатства минеральныхъ сокровищъ: каменнаго угля, антрацита, желѣза, свинцу и цинка. Производство каменнаго угля въ Авейронѣ въ 1881 г. 744.000 тоннъ, стоимость—10.000.000 фр. Производство желѣза и стали 70.625 тоннъ, стоимость—15.000.000 фр. Производство цинка въ 1875 году 2.350 тоннъ, стоимость—1.000 фр.

Милло, самый многочисленный городъ Авейрона, находится уже въ горахъ, между коссомъ и плоскогорьемъ Левзу, но его поля и фруктовые сады, орошаемые соединенными реками Тарна и прозрачной Дурби, кажутся прекраснѣе, что составляютъ контрастъ высокими бесплодными пространствами, шагающими надъ долиною. Милло было да протестантскимъ городомъ, какъ и города севенской области въ Лозерскомъ и департаментахъ, и его промышленность процвѣтала до тѣхъ поръ, пока отъ Нантскаго эдикта не заставила бѣжать всѣхъ фабрикантовъ. Тѣмъ не менѣе промышленныя преданія воскресли, и жители, обладающіе своею предпримчивостью, отдаютъ вмѣстѣ съ мѣстными товарами въ эту страну, кожаные перчатки, дубленые сапоги, замшу, сукна и шелки.

Родэзъ-Африкѣ расположенъ, какъ и Милло, въ бассейнѣ Тарна, на рѣкѣ Соргѣ, получившій свое названіе отъ своего чуднаго источника;

Кайлузъ, подобная древней крѣпости, находится надъ городомъ съ востока и принимаетъ своеобразнѣйшую физіономію. Сентъ-Этьенъ такъ же знаменитъ въ исторіи религіозныхъ войнъ, какъ и Милло, и также получило довольно большое значеніе въ торговлѣ и промышленности: его шерсти и шерстяныя изделия равно какъ кожи и замши хорошо извѣ-

стны во всей южной Франціи. Отсюда же еще недавно отправлялись произведенія сосѣдняго мѣстечка Рокфора извѣстнаго всему міру своими сырами, которые причисляются гастрономами къ наилучшимъ. Построенный на довольно возвышенной террасѣ, надъ долиною Сульсу, второстепеннаго притока Тарна, Рокфоръ тянется въ видѣ длиннаго фасада неровныхъ построекъ, при подошвѣ высокихъ откосовъ Камбалу, которые издали сами имѣютъ видъ города. Обвалившіеся известковые слои образовали между собою и твердою частью скалы неправильныя пещеры, которыя во времена доисторическія вѣроятно были обитаемы, такъ какъ въ нихъ найдено много остатковъ, принадлежащихъ къ періоду тесанаго камня. Съ одиннадцатаго вѣка средневѣковыя лѣтописи сообщаютъ намъ, что рокфорцы пользовались этими погребами для фабрикаціи сыровъ, и около середины шестнадцатаго вѣка эдиктомъ Тулузскаго парламента имъ предоставлена монополія на эти произведенія. Превосходныя свойства погребовъ зависятъ отъ «fleurines», т. е. токовъ свѣжаго воздуха, поддерживающихъ внутри нихъ почти постоянную температуру, колеблющуюся между пятью и десятью градусами. Но такъ какъ природныя погреба оказались недостаточными для помѣщенія всего сыра, фабрикуемаго въ Рокфорѣ, то пришлось рыть новые и стараться провести въ нихъ освѣжающіе «fleurines», что было легко, благодаря свойствамъ возвышающейся надъ деревней скалы; но другіе «настоящіе» погреба, устроенные въ различныхъ мѣстахъ Севенскихъ горъ, вовсе не имѣютъ тѣхъ свойствъ, какими отличаются рокфорскіе. Въ этомъ же мѣстечкѣ производство сыровъ съ начала нынѣшняго вѣка почти удваивалось: сырное производство въ Рокфорѣ въ 1876 году было таково: овецъ 500.000, изъ которыхъ 350.000 молочныхъ. Сыру изготовлено 4.250.000 килограммовъ. Общая стоимость дохода отъ стада 9.000.000 франковъ.

Родезскій округъ расположенъ почти цѣликомъ въ бассейнѣ Авейрона, и главный городъ его, Родэзъ, носящій слегка видоизмѣненное названіе древняго галльскаго народа рутени, занимаетъ вершину очень высокаго холма, огибаемаго этою рѣкою. Сверху изъ его публичныхъ садовъ, и особенно съ башни собора, представляющаго прекрасный памятникъ блестящаго готическаго стиля, болѣе восьмидесяти метровъ вышиною, вы любуетесь весьма обширнымъ видомъ на изгибы долинъ и на плоскогорья. Родэзъ, расположеніе котораго было нѣкогда очень хорошо для защиты въ безпокойныя времена среднихъ вѣковъ, построенъ слишкомъ высоко, чтобы принимать значительное участіе въ промышленномъ трудѣ важной каменноугольной области окрестностей. Городъ этотъ обновляется медленно и во



многих мѣстахъ сохраняетъ свою древнюю фizioномію: въ немъ существуетъ еще вся окружающая стѣна и даже нѣсколько остатковъ языческихъ временъ. Онъ имѣетъ по крайней мѣрѣ то преимущество надъ болѣею частью новыхъ городовъ, что обильно снабжается чистою водою, и обязанъ этимъ, какъ и нынѣшній Римъ, древнимъ римлянамъ; но онъ долго еще не зналъ о своемъ богатствѣ. У жителей не было воды, годной для питья, и чистоту города поддерживали съ большимъ трудомъ, пока археологъ Буассонадъ не открылъ въ 1856 году довольно хорошо сохранившихся развалинъ римскаго водопровода. Произвели разысканія, и вскорѣ отыскали весь водопроводъ, который приносилъ для древняго Сегодунума воду маленькой рѣчки Энъ и источниковъ Воръ, струящихся въ пятнадцати километрахъ къ юго-западу отъ Родэза на противоположномъ плоскогорьѣ. Водопроводъ былъ восстановленъ съ издержками вдвое менѣе, чѣмъ стоили бы новыя работы, и нынѣ снова течетъ обильная искусственная рѣка, остановленная на нѣсколько столѣтій<sup>1)</sup>.

Каменноугольная область Авейрона, столь важная въ промышленной экономіи центра Франціи, занимаетъ полосу, имѣющую болѣе 100 квадр. километровъ, къ сѣверо-западу отъ Родэза въ бассейнѣ Ло. Его пересекаютъ двѣ почти параллельныя линіи желѣзныхъ дорогъ и весьма богатые искусными работами туннели, мосты и виадуки, которые облегчаютъ эксплуатацію, сильно запоздавшую вслѣдствіе недостатка выходовъ и безпорядочности спекуляцій. Въ этомъ бассейнѣ, главные центры котораго суть Обанъ и Деказвиль; залежи каменнаго угля представляютъ необыкновенно громадныя пласты, изъ которыхъ одинъ имѣетъ не менѣе 70 метровъ толщины на пространствѣ 4 слишкомъ километровъ; много и такихъ залежей каменнаго угля, которые можно ломать въ видѣ каменоломенъ, на высотѣ нѣсколькихъ метровъ: такъ въ горѣ Ваиссъ сотни рабочихъ ломаютъ уголь, подвѣсивая себя къ скалѣ въ 90 метровъ, въ которой черныя угольные слои чередуются съ каменными. Къ сожалѣнію, деказвильскій и обанскій уголь, добываемый мѣстными жителями со временъ среднихъ вѣковъ, — посредственнаго достоинства: въ немъ примѣшано много шифера и летучихъ веществъ, и недостаетъ плотности, почему онъ даетъ легкій коксъ, который на большихъ плавильныхъ заводахъ сжигается въ весьма большомъ количествѣ съ весьма малою производительностью. Это и было одною изъ причинъ, приведшихъ въ упадокъ первыя устроенныя здѣсь металлургическія заведенія; но этотъ «промышленный

хлѣбъ», даже второстепеннаго качества, могъ не найти многочисленныхъ потребителей: деказвильскій уголь, если онъ добытъ изъ рудъ тщательно, пользуется конечно монополией на сосѣднихъ рынкахъ вслѣдствіе дешевизны перевозки. Кромѣ того, вокругъ самыхъ основано множество значительныхъ заводовъ, которые потребляютъ топливо на мѣстѣ извлекаются добываемыми тутъ же желѣзомъ и упорными глиною и песчаниками. Въ Обанѣ Орлеанская компанія владѣетъ чугуномъ желѣзными заводами, на которыхъ фабрикуется запасы рельсовъ. Въ Деказвилѣ и Фийе есть также огромные заводы. Въ Вивье, близъ Ло, при западномъ концѣ каменноугольнаго бассейна, есть также большія мастерскія и вильны; въ Паншо, на самомъ берегу Ло, есть большой стеклянный заводъ (фабрика стекла въ Авейронѣ въ 1880 году составила 15.000 метрич. цент.) Отсюда является резкій контрастъ между новымъ міромъ промышленности и живописною природою съ прозрачными водами, деревьями и скалами. Красоты видовъ способствуютъ деревнямъ, расположеннымъ амфитеатрами на склонахъ горъ: развалины старинныхъ замковъ на вершинахъ. Впрочемъ, даже въ долинѣ Обана, гдѣ фабрики слѣдуютъ другъ за другомъ, образуются какъ бы растянутый городъ, извергающій изъ своихъ трубъ безпрестанно пѣблыя тучи чернаго дыма, природа сохраняетъ нѣкоторую чистоту, и можетъ еще нравиться иностранцамъ, собирающимся ежегодно тысячами на Курбакскія минеральныя воды. Каменноугольные холмы, возвышающіеся къ сѣверу отъ Курбака, частью зажжены еще нѣсколько тому назадъ, и подземный огонь вырывается постоянно въ видѣ свѣтящагося ночью дыма, думали, что это жерло вулкана. Бани, существующія въ этихъ горячихъ земляхъ, весьма ствительны для излѣченія ревматизмовъ.

Западная часть Руэрга, къ югу отъ промышленной области Обана, находящейся почти въ окружѣ Виллифраншъ, имѣетъ большое значеніе. Самый Виллифраншъ, который въ средніе вѣка былъ весьма богатъ и ателенъ именно вслѣдствіе своихъ «вольностей» представляетъ маленькій городокъ съ античной фizioноміею и съ нѣкоторою промышленною жизнью; но для прожитаго иностранца онъ не такъ влекателенъ своими окрестностями, чудными берегами Авейрона и извилистыми ущельями въ которыхъ течетъ рѣка, вдоль которой въ туннеляхъ Монтобанская желѣзная дорога; во Франціи желѣзныхъ дорогъ, которая бы любопытнѣе ея по разнообразію пейзажа, особенно восхитительна картина въ томъ мѣстѣ, гдѣ видна скала Нажакъ и ея горбатая башня, какъ бы загораживающія собой долину.

Сѣверная часть департамента, заключающая

<sup>1)</sup> A. Dufresne, „Bulletin de la Société de géographie“, январь 1873.



в долину Дурду. Ло и Трюйера, точно также и прелестными или дикими видами, хотя путешественники рѣдко посѣщаютъ ее изъ любви къ родѣ. Сентъ-Женъ, маленькій мануфактурный городъ округа, извѣстнаго подъ именемъ d'Olt; Эспалионъ, надъ которымъ возвышаются развалины замка, Антрэгъ, бывшая столица при слияніи Ло съ Трюйеромъ—отличаются своими красивыми видами, ограниченный восточна гребнемъ Обракскихъ горъ; въ красивой долинѣ Дурду, извѣстенъ романскою церковью одиннадцатаго вѣка санными древними сокровищами, между какъ деревню Бозуль, въ той же долинѣ, иже, стоитъ посмотришь по ея положенію въ овалной пропасти, куда рѣка падаетъ имъ каскадомъ и откуда вытекаетъ въ водопада.

Центральное плоскогорье Франція продолжается къ югу и западу отъ Авейрона, но понижается въ направленіи Тарна, дающаго свое названіе расположенному департаменту. Это и есть бывшая Альби-принадлежавшая провинція Лангедокъ. Восточной части, кристаллическія и шиферныя скалы держатся средней высоты 600 метровъ, и соединяются съ суровыми Лаконекскими, а также цѣпью Черной горы, гранитными, которой возвышаются съ юга надъ горами Ода и Эра. Въ западной части департамента холмы понижаются постепенно къ равнине Тулузы, а рѣки извиваются по обширнымъ равнинамъ, имѣющимъ уже менѣе южный видъ. Земледѣліе даетъ богатѣйшіе сборы хлѣбовъ и вина, между какъ возвышенная восточная область, съ рѣчными пастбищами, съ прозрачными и чистыми водами, замѣчательна по преимуществу скотоводствомъ и промышленностью. Въ департаментѣ есть также дѣятельно развѣтвляемый бассейнъ каменнаго угля; но, въ виду на всѣ его преимущества, населеніе имъ еще ниже средняго: пространство сего департамента 5.762 кв. кил.; населенъ въ 1895 году 346.739 человекъ; на квадратъ 63 человекъ.

Въ рѣки, протекающія въ сѣверной части департамента, долины которыхъ весьма живописны, суть непосредственные притоки Авейрона, который самъ омываетъ наружный уголъ департамента Гельякъ. Одна изъ этихъ рѣкъ, Серу, протекаетъ черезъ два города, представляющія явный контрастъ одинъ другому. Первозначительнѣе ихъ, Кармо недавно еще былъ плохой деревенькою, хотя мѣстные жители только вѣкомъ тому назадъ раскапывали угольные копи; теперь же, благодаря новой дорогѣ, соединяющей Кармо съ Тулузой и Кастромъ чрезъ Альби, залежи этого топлива служатъ для снабженія всей промыш-

ленной провинціи, при чемъ часть угля потребляется при самыхъ колодцахъ копей большими стеклянными заводами и другими заведениями. Добыча каменнаго угля въ бассейнѣ Кармо: 1860 г. 121.923 тоннъ; 1881 г. 340.360 тоннъ.

Кордъ, построенный на возвышающемся надъ Серу конусѣ въ 119 метровъ, есть средневѣковый городъ, почти такой же, какимъ онъ былъ въ тринадцатомъ вѣкѣ, послѣ основанія своего графомъ Раймондомъ VII Тулузскимъ. Между его древними домами въ особенности замѣчательны дома оберъ-егермейстера, главнаго конюшеннаго, сокольничаго и базаръ, по срединѣ котораго находится колодезь въ 86 метровъ глубины; валы его сохранили монументальныя ворота, а въ окрестностяхъ возвышаются нѣсколько укрѣпленій, укрѣпленныхъ мельницъ и различныхъ древнихъ зданій. Въ Кордѣ и его непосредственныхъ окрестностяхъ можно пройти полный курсъ средневѣковой архитектуры; здѣсь есть также дольмены и другіе остатки временъ доисторическихъ.

Главная долина департамента, т. е. долина Тарна, точно также весьма богата памятниками прошедшаго. На господствующемъ съ юга ея плоскогорьѣ, близъ границъ Авейрона, есть деревня Альбанъ, построенная на другой подземной деревнѣ, которая служила часто убѣжищемъ во время войнъ, а въ окрестностяхъ возвышаются два менгира. На самомъ Тарнѣ, древній укрѣпленный замокъ и живописное мѣстечко Амбалазъ занимаютъ скалистый перешеекъ, при основаніи круглаго полуострова рѣки. Наконецъ Альби, столица страны, родина Луперуза, представляетъ весьма интересный для археолога городъ. Этотъ древній городъ, который сообщилъ свое названіе катарамъ<sup>1)</sup> юга и на который такъ странно обрушился гнѣвъ крестоносцевъ Сѣвера, представляетъ ничтожныя остатки отъ временъ до-альбигойскихъ, но имѣетъ прекрасныя памятники послѣдующихъ вѣковъ: весьма замѣчательный мостъ черезъ Тарнъ, укрѣпленные дома, квадратную башню архіепископскаго дворца, и въ особенности соборъ Святой Сесиліи, построенный, какъ и всѣ постройки тулузцевъ, изъ кирпича, но съ великолѣпнымъ портикомъ шестнадцатаго столѣтія, бѣлый камень котораго такъ рѣзко отличается отъ краснаго тона фасада; внутри него можно любоваться амвономъ съ искусными скульптурами, который представляетъ самый обширный памятникъ этого рода во Франціи, и итальянскими фре-

<sup>1)</sup> Т. е. названіе „альбигойцевъ“, хотя катары (cathares—отъ греч. catharos—чистый) составляли особую секту, отличавшуюся чистотою нравовъ. Она возникла въ XII вѣкѣ, въ Лионѣ, имѣла цѣлью—преображеніе нравовъ духовенства и возвращеніе къ первымъ временамъ христіанства. Она была почти уничтожена крестовыми походами противъ альбигойцевъ. Нимѣ она имѣетъ еще послѣдователей въ Пьемонтѣ.



сками Возрожденія. Въ окрестностях Альби также возвышаются башни древнихъ замковъ, а въ деревнѣ Лескюръ, въ 5 километрахъ выше по Тарну, можно посѣтить церковь двѣнадцатаго вѣка, которая, какъ заключаютъ по символическимъ скульптурнымъ изображеніямъ, построена катарами. Въ недалекомъ разстояніи выше Лескюра, около Артезъ, находится тотъ каменный порогъ, у котораго оканчивается верхнее теченіе Тарна: это именно Со-де-Сабо, рядъ каскадовъ и пороговъ, имѣющихъ вмѣстѣ до 19 метровъ высоты, съ которыхъ свергается кипящая масса воды, составляющая до 21 кубическаго метра въ секунду въ обыкновенное время <sup>1)</sup>.

Наносная долина Тарна, уже весьма богатая въ Альби хлѣбами и винами, становится еще богаче съ приближеніемъ къ равнинамъ Гаронны. Гальякъ, главный городъ округа, граничащаго на западѣ съ округомъ Альби, во времена англійскаго господства былъ центромъ производства лучшихъ винъ всего бассейна Гаронны; виноградниковъ считается 48.129 гект., а вина 459.640 гектолитровъ <sup>2)</sup>; и теперь вина его послѣ появленія филлоксеры, цѣнятся еще весьма высоко, хотя ихъ и нельзя сравнивать съ бордосскими. Иль-д'Альби и Рабастенъ, расположенные ниже, на правомъ берегу Тарна, также окружены виноградниками и, кромѣ того, отличаются нѣкоторою промышленною дѣятельностью, точно такъ же, какъ и мѣстечко Сентъ-Сюльписъ-де-ля-Пуантъ, построенное при слияніи Тарна и Агу, въ томъ мѣстѣ, гдѣ желѣзная дорога изъ Монтобана въ Кастръ скоро должна пересѣчься съ дорогою изъ Альби въ Тулузу.

Агу, оканчивающаяся у Сентъ-Сюльписа послѣ приблизительно стасосьмидесяти километровъ своего теченія, орошаетъ одну изъ богатѣйшихъ по промышленности долинъ. Въ двадцати километрахъ отъ впаденія стоитъ Лаворъ, главный городъ округа, въ которомъ есть прядильни шелка и бумаги и фабрики различныхъ матерій, между тѣмъ какъ и въ Гролзъ, въ побочной долинѣ, именно въ долинѣ Даду, главную промышленность составляетъ дубленіе кожъ. Далѣе вверхъ по Агу, расположенъ Вельмюръ, гдѣ сходятся желѣзныя дороги, спускающіяся изъ старыхъ феодальныхъ городовъ Лотрека на сѣверѣ и Шюлорана на югѣ, а затѣмъ слѣдуетъ богатая кастрейская равнина, въ которой соединяются рѣки Агу и Торзъ.

Большой промышленный центръ Тарна, Кастръ, занимаетъ весьма счастливое географическое положеніе: онъ не только построенъ на Агу, при соединеніи двухъ долинъ, но расположенъ какъ разъ противъ широкаго прохода въ тулузскія равнины между гранитными

сками Черной Горы и болѣе низкими Пелоранскими холмами. Поэтому, въ этомъ мѣстѣ, самое названіе котораго напоминаетъ о существованіи древняго римскаго ста должны были сходиться естественные пути общенія между областями горъ и равин. Кастръ хорошо воспользовался своимъ стратегическимъ положеніемъ, хотя населеніе его, съ появленіемъ протестантское, было долго связано «латою Эдикта», которая засѣдала въ Кастръ блюла «чистоту вѣры» во всей провинціи. Пересѣкаемая порогами, съ которыхъ вода даетъ могучими массами, окаймлена съ обѣихъ сторонъ промышленными заведеніями, шерстяными, прядильными, фабриками полотень и сукна, красильными, дубильными, бумажными фабриками и строительными мастерскими. Шерстяная промышленность Тарвскаго департамента въ 1873 году была: 331 фабрика, 8.177 рабочихъ, 100.000 веретенъ, 4.400 станковъ.

Изъ двухъ Кастрийскихъ долинъ самая плодотворная по своему промышленному движению есть долина Торзъ, идущая вдоль сѣвернаго склона Черной Горы. Здѣсь расположенъ главный центръ Кастра по фабрикаціи суконъ—Монторъ. Въ началѣ нынѣшняго вѣка это было незначительное селеніе, но къ 1830 г. шерстяная промышленность въ немъ начала приобретать большое значеніе, и теперь шерстопрядильныя фабрики различныхъ матерій и другія заведенія превратили городъ въ значительный центръ, имѣющій торговые сношенія не только со всѣмъ югомъ и остальной Франціей, но и съ заграницей. На верхнемъ Торзъ суконныя фабрики, также въ Сентъ-Аманъ-Су (Судьтъ), гдѣ родомъ знаменитый солдатъ, отъ котораго мѣсто получило свое названіе, и въ Бастиль-Ружъ, около котораго есть красивый дольмень. То же самое и города верхняго бассейна Агу и Гролзъ, изъ промышленности то довольство, котораго не могла бы обезпечить обработка окружающихъ высотъ. Роккурбъ, расположенъ при началѣ длинной излучины рѣки, между отрогами Сидобрскаго плоскогорья и Мондонскихъ холмовъ, увѣнчанныхъ старинными башнями, имѣетъ фабрики шапокъ, чулокъ, шляпъ, разныхъ матерій и кожъ; Вабръ, въ нижней долинѣ, владѣетъ бумагопрядильными шерстопрядильными, что же касается дѣла, построеннаго уже на одномъ изъ высочайшихъ плоскогорій, то онъ добываетъ мраморъ, разводитъ овецъ и фабрикуетъ сыръ родъ рокфорскихъ.

На западной оконечности Черной Горы (дѣла Нуаръ) есть еще городъ, зависящій административномъ отношеніи отъ Альби—живописная Сореза, прославившаяся своей легіею, основанной бенедиктинцами въ шестнадцатомъ столѣтіи. Въ окрестностяхъ въ прелестныхъ долинахъ можно посѣтить бассейны Южнаго канала.

<sup>1)</sup> Onesime Reclus, «Géographie de la France».

<sup>2)</sup> Francisque Michel, «Histoire du commerce de Bordeaux».



Департаментъ, получившій свое названіе отъ рѣки Ло, образовался изъ большей части бывшаго Керси, т. е. страны кадурковъ и представляетъ пространство, довольно ясно

ная часть департамента состоитъ изъ известковыхъ юрасскихъ скалъ, подобныхъ дозерскимъ, и возвышающихся среднимъ числомъ до половины высоты послѣднихъ. Поверхность этихъ



Долина Мон-Дор-де-Бэнъ.

граниченное самую природою. На сѣверо-востокѣ, изъ Центрального Плато, между долинами Дордони и Ло, выдвигаются гранитныя земли, разсѣзанныя многочисленными порогами на неравные холмы; но почти вся осталь-

ска часть представляетъ обширныя пространства «коссовъ», лишенныхъ текучей воды, и вырытые мѣстами закрытыя долины, или cloups, въ которыхъ исчезаетъ дождевая вода. Подобныя пространства, воздѣланы ли они, покрыты ли



лѣсомъ или служить жалкими пастбищами, не могутъ прокормить значительнаго населенія; поэтому департаментъ Ло, уступающій впрочемъ и по пространству среднему департаменту Франціи, населенъ относительно слабо. Пространство департамента 5.211 квадр. километровъ. Населеніе въ 1895 году 253.885 человекъ. На километръ 54 человекъ.

Городъ Фижакъ, родина знаменитаго Шамполіона, представляетъ естественный рынокъ гористой страны на границахъ Кантала и Авейрона. Въ немъ находится узелъ трехъ главныхъ линій желѣзнодорожной сѣти, а въ 6 километрахъ къ юго-востоку у живописной скалы въ родѣ полуострова, на которой возвышается надъ Ло старое укрѣпленное мѣстечко Капденакъ, развѣтвляются еще двѣ желѣзныя дороги изъ Тулузы и изъ Монпелье. И все-таки значеніе Фижака не соответствуетъ столь счастливому положенію его относительно легкости переѣзда и перевозки. Городъ имѣетъ еще древній видъ, и главный его достопримѣчательности составляютъ старинные дома тринадцатаго и четырнадцатаго вѣковъ. На окрестныхъ высотахъ видны два памятника, имѣющіе большой историческій интересъ:—это два «пишиля», поддерживающіе фонари, которые указывали по ночамъ заблудившимся на плоскогорьѣ путникамъ дорогу въ городъ, построенный въ глубинѣ долины, на берегу Селэ.

Гористая мѣстность, простирающаяся къ сѣверу отъ Фижака, представляетъ унылую и дикую область, отъ которой долины притоковъ Дордоньи, Бавы и Серы весьма рѣзко отличаются богатствомъ зелени и обиліемъ воды. Изъ окрестностей Сентъ-Сера, Бретену и въ особенности изъ старинной крѣпости Кастельно вы любуетесь дивными видами на долину Дордоньи, съ излучинами ея русла, съ переплетающимися рукавами и зелеными островками. Вся часть департамента, орошаемая овернской рѣкою, очень интересна или по историческимъ воспоминаніямъ, или по природнымъ рѣдкостямъ. Такъ Пюи д'Иссолю, возвышающійся своими крутизнами къ востоку отъ Бриво-Фижакской желѣзной дороги, между Дордонью, Турментою и Сурдуарою, представляетъ одно изъ тѣхъ мѣстъ, которыя оспариваютъ у Исселя, Капденака и Люзека честь быть древнимъ Укселлодомомъ. Въ Мартелѣ, на возвышающемся надъ рѣкою съ сѣвера плоскогорьѣ, есть средневѣковые развалины и курганъ. Около Сульяка есть пропасти, наполненные водою, текущею изъ связистыхъ плоскогорій Тюрени и Грессенсака.

Долина Уиссы, соединяющаяся съ долиною Дордоньи съ южной стороны, также весьма богата интересными мѣстоположеніями. Воды, текущія въ нее и образующія настоящую рѣку непрерывающуюся даже лѣтомъ, струятся изъ двухъ пропастей, изъ которыхъ самая обильная

водою—Св. Спасителя: изъ подошвы известныхъ скалъ вода просачивается всюду и нигдѣ прямо въ открытомъ пространствѣ, журча между камышами, а гдѣ изливаясь самое ложе двухъ рѣкъ. Альзу, которая въ свою перемежающуюся дань неистощимымъ источникамъ Уиссы, питается точно тѣ естественными колодцами, соответствующимъ «cloups» верхняго плоскогорья. Но иностранцы ѣздятъ по этой долинѣ не для того, чтобы смотрѣть эти природныя достопримѣчательности, а для посѣщенія Рокамадура, представляющаго одно изъ самыхъ знаменитыхъ Франціи мѣстъ для богомолья, исторія котораго восходитъ ко временамъ глубокой древности. Христіанская легенда не идетъ дальше Завтрака, который будто-бы самъ принесъ Рокамадуръ Черную Богоматерь, но предполагать, мѣсто это уже въ галльскія времена было не извѣстнымъ святилищемъ. Въ средніе вѣка церквахъ здѣсь скоплялись безчисленныя богатства, и набожность странниковъ не переставала обогащать ихъ еще и въ наше время. Овидѣ древнихъ и новыхъ религіозныхъ заимствованныхъ къ утѣсу дома мѣстечка, стрѣчатъ ворота, винтовыя лѣстницы, древнія укрѣпленія, старинный укрѣпленный замокъ, возвышающійся на вершинѣ горнаго мыса надъ всею «Мрачною долиною» Альзу—и представляютъ своеобразный и живописный закъ.

Ближайшій къ Рокамадурѣ и расположенный какъ и послѣдній, при Альзу, городъ Грама, по окрестнымъ курганамъ,—также галльскаго происхожденія. У него есть довольно извѣстныя минеральныя воды и между соседними протѣкаютъ одна, напоминающая своимъ видомъ знаменитый «источникъ Италинъ» близъ Аланса, другая пропасть Бедъ. Дно пропасти занято полями, орошенными прекрасными орошниками, земледѣльцы спускаются туда не по переваламъ, а сквозь трещину скалы, въ которой они проходятъ даже рабочія животныя.

Непосредственно надъ долиною Альзу нется большое голое пространство плоскогорья, гдѣ путешественнику нечего посмотрѣть, кромѣ воронокъ, кургановъ и дольменовъ, какъ въ дольменѣ Пьерръ-Мартинъ, близъ Либерти. Тѣмъ не менѣе въ ясную погоду, съ возвышеннаго плоскогорья, можно различать безпопятный горизонтъ отъ Пюи-де-Дома до Каннигу и отъ этой послѣдней вершины до Випьемаля. Около Каннигу, изъ самыхъ населенныхъ мѣстечекъ этого плоскогорья, Бастидъ, приобрѣло прозвище Мюра (Мюръ) въ честь знаменитѣйшаго изъ своихъ сыновъ. Главнѣйшій городъ этой области, Лодонъ, не пользуется такимъ грандіознымъ домомъ, какъ верхнія поселенія; хотя этотъ и не такой городъ, окруженный древними валами, новыми общественными садами, возвышающійся надъ глубокою долиною Блэ, но стоитъ и



огорій, отдѣляющихъ его отъ прибрежныхъ Ло.

горь, древнегалльская Дивона, названная отъ «дивонны», т. е. источника, который тѣс изъ подошвы скалы и стекаетъ каска въ Ло, получилъ свое названіе отъ древне-Кадюрскихъ галловъ, у которыхъ онъ столицей—это родина Климента Маро. сохранилъ нѣкоторые слѣды римской эпохи: красивые памятники среднихъ вѣковъ: соборъ, старинные дома, и въ особенности Валантра, съ укрѣпленными башнями. Во на римлянъ торговля Кагора состояла имъ образомъ въ льняныхъ тканяхъ и цахъ, отправлявшихся во все концы цивилизованнаго міра, подъ именемъ *caduceum*. Въ время главный предметъ сбыта у кагоръ купцовъ составляютъ вина, служація для блевія или для подмѣси къ бордосскимъ. Вся долина Ло, отъ востока до запада тамената, отъ Кажарка до Сюи-д'Эвека, а виноградниками, изъ которыхъ нѣкоторые производятъ превосходныя мѣстные вина, даря благоприятному положенію, достаемому имъ извилинами Ло. Пространство, ое въ 1881 году виноградниками, составило 51.141 гектаръ, а производство вина 50 гектолитровъ. Кромѣ того разводится и, хотя по причинѣ избытка въ листьяхъ вина онъ мало цѣнится. Нѣкоторые среднитоковыя скалы окрестностей Кагора также или вдругъ недавно большое значеніе, блая открытію фосфорнокислой соли извести, жашей среднимъ числомъ отъ 70 до 92 проц. въ чистой матеріи; точно также въ Сентъ-Этьенъ и Кайлузъ, въ коссахъ Тарна-и-Гаръ, эти фосфорнокислыя соли минеральнаго хожденія наполняютъ собою настоящие нны, которые очень искусно находятъ каюмы. Раскопки повели къ открытію весьма ой третичной фауны, которую можно сравнить только съ фауною Леберона и Пикерми <sup>1)</sup>. чти все мѣстечки и селенія винодѣльческой ти Керси и бугристыхъ южныхъ плоскозаконны: Кажаркъ, Меркюэ, Люзекъ, Сюи къ, Монкю, Кастльон-де-Монтратъ, укра развалинами древнихъ укрѣпленій и замковъ. Люзекъ, расположенный на одномъ изъ численныхъ полуострововъ, образуемыхъ ннами Ло, прославился, благодаря спомежду историками о положеніи древняго плодунума. Въ честь Люзека основалась ісія, называемая коммисією «карты Гал-

итальскій департаментъ, къ востоку отъ тамената Ло, занятый большею частью лѣмало плодородными плоскогорьями и го-и раздѣленный на два склона, сообщенія

между которыми не всегда легки, но необходимости долженъ былъ стать въ число наименѣе населенныхъ департаментовъ Франціи; промышленность находится въ немъ въ первобытномъ состояніи. Въ нѣкоторомъ отношеніи Кантальскій департаментъ, населенный самыми чистѣйшими кельтами, какъ можно судить по ихъ физіономіи, росту и формѣ головы <sup>1)</sup>, можетъ считаться центромъ той страны, которую геологи Эли де Бомонъ и Дюфренуа назвали «плоскимъ оттолкновеніемъ», такъ какъ здѣсь всего болѣе происходитъ передвиженіе населенія; въ концѣ осени изъ кантальскихъ деревень отправляется среднимъ числомъ около 10.000 человекъ или въ большіе города на заработки, или въ равнины въ качествѣ продавцовъ скота, матерій и зонтиковъ. Въ 1850 году, вслѣдствіе излишка эмиграціи, населеніе Канталя уменьшилось болѣе чѣмъ на одну десятую, а департаментъ между тѣмъ лучше обрабатывается и не перестаетъ обогащаться. Скотоводство, составляющее главный источникъ существованія для жителей, благодаря стараніямъ сохранить достоинства расы,—даетъ все болѣе и болѣе улучшающіяся произведенія; въ сырной промышленности, имѣющей также большое мѣстное значеніе, способы производства улучшены также значительно; въ грязныхъ хижинахъ, или «*burgons*», на плоскогорьяхъ, начали фабриковать превосходные сыры, называемые «голландскими»; наконецъ, прежде весьма запущенная порода барановъ стала гораздо производительнѣе шерстью и мясомъ. Пространство Канталя 5.741 кв. килом. Населеніе въ 1891 году 239.601 человекъ. На километръ 41 человекъ.

Главный центръ администраціи и въ то же время самый многочисленный городъ Канталя, Орильякъ, расположенъ съ западной стороны, при подошвѣ большой вулканической горной группы, на берегахъ Жорданы, только-что вышедшей изъ живописныхъ горныхъ тѣснинъ и соединяющейся съ Серою посреди бывшаго озера, мѣсто котораго занимаютъ теперь Арпажонскіе луга. Исторія упоминаетъ объ Орильякѣ въ первый разъ въ концѣ девятаго вѣка, но городъ былъ тогда уже довольно значителенъ, и его могущественное аббатство, въ теченіе многихъ вѣковъ, до религіозныхъ войнъ, давало ему значительную роль въ центрѣ Франціи. Въ немъ родился папа Гербертъ. Самый живописный средневѣковый памятникъ его—это замокъ Сентъ-Этьенъ, завоеванный въ 1233 году горожанами у аббатства: верхняя часть его при этомъ была разрушена. Окрестности Орильяка представляютъ пейзажи рѣдкой красоты, и въ особенности богата чудесными видами долина Жорданы; въ долину Серы есть одинъ потокъ, текущій съ лѣсистыхъ высотъ Канталя, кото-

обрѣс; Trutal, „Notes manuscrites“.

<sup>1)</sup> Broca, „La race celtique ancienne et moderne“ („Revue d'anthropologie“, т. II, № 4.)



рый долженъ былъ пробить себѣ путь сквозь базальтовые валы узкаго прохода, каковы Падю-Компанъ и Па-де-ла-Серъ, названные такъ вслѣдствіе трудности, съ которою подымались прежде по этимъ ущельямъ, стѣны которыхъ мѣстами отвѣсны и достигаютъ 140 метровъ высоты. Мѣстечко Вика-сюр-Серъ, весьма извѣстное своими минеральными водами, представляющими превосходное средство противъ малокровія, является стражемъ этихъ высокихъ проходовъ и пользовалось довольно долгое время стратегическимъ значеніемъ: въ средніе вѣка оно было столицею Карладеса, аллодіально-вольной земли, которая занимала большую часть Кантала, отъ Мора до Мюра и простиралась даже въ Руэргъ до долины Трюйеры. Замокъ Карла, отъ котораго существуютъ лишь незначительные остатки на вершинѣ высокой базальтовой скалы, возвышается надъ небольшимъ притокомъ Трюйеры; онъ былъ срытъ по приказанію Генриха IV, который съ неудовольствіемъ смотрѣлъ на эту могучую крѣпость въ сердцѣ верхней Оверни.

Изъ другихъ мѣстечекъ Орильякскаго округа самое значительное—Моръ, на фижакской дорогѣ, въ побочной долинѣ Ло: ярмарки его весьма оживляются продажей зерновыхъ хлѣбовъ, плодовъ, каштановъ, свинины, гвоздей и холстовъ. Въ Моріакскомъ округѣ, который расположенъ цѣликомъ на склонѣ Дордоньи и продолжается на сѣверъ къ плоскогорью Артансъ, земли весьма возвышенны и представляютъ почти только лѣса и пастбища, почему и мѣстная промышленность состоитъ въ скотоводствѣ и фабрикаціи сыровъ. Салерская порода коровъ, названная такъ отъ небольшого, съ виду еще совершенно феодальнаго города, расположеннаго на высотѣ около тысячи метровъ на базальтовомъ выступѣ горы, принадлежитъ къ числу самыхъ извѣстныхъ во всей Франціи: чудныя стада, пасущіяся на окрестныхъ пастбищахъ, прославили между скотоводами названіе деревень Риомъ-э-Монтанъ, Фонтанжъ, Сентъ-Поль-де-Салеръ. Главный городъ страны, Моріакъ, обязанъ движеніями своихъ операцій также торговлѣ рогатымъ скотомъ, мулами, лошадьми и баранами; собственно мѣстная промышленность заключается только въ полотнахъ, продаваемыхъ лангедокскими купцами, и въ бондарничествѣ. Не имѣя значительныхъ городовъ и промышленныхъ заведеній, эта часть Кантала представляетъ одну изъ тѣхъ мѣстностей Франціи, гдѣ всего лучше сохранилась первая краса ихъ—лѣса и рощи, и растительность эта кажется еще красивѣе при контрастѣ обильныхъ, почти всегда прозрачныхъ водъ, которые текутъ въ долинахъ и падаютъ съ высокихъ скалъ прелестными каскадами<sup>1)</sup>. Въ нѣ-

которыхъ изъ этихъ прекрасныхъ мѣстъ бросаны остатки временъ доисторическаго. Около деревни Тризака, среди Коттегесскихъ примѣтныхъ остатковъ галльскаго города на самой площади Англарда, къ востоку Моріака, стоитъ дольмень, съ четырьмя большими столбами, поддерживающими двѣ плиты.

Восточномъ склонѣ Кантала, окруженномъ главными городами Сентъ-Флуръ и Мюръ, все не отличается деревенскою красотою имѣетъ грандіозныхъ видовъ противоположныхъ склоновъ: Планезъ есть мѣстность нечно, весьма богатая хлѣбами и называемая обыкновенно «житницей Оверни», но это скогорье безъ природныхъ возвышеній, широкимъ и унылымъ горизонтомъ. Окруженныя Маргериды, Люгетскихъ горъ, залле также весьма однообразны, зато нѣющія долины тамъ особенно красивы. Касается долины Трюйеры и Аланьона, то представляютъ мѣста, иногда весьма значительныя по возвышающимся надъ ними большими мысамъ. На одной изъ такихъ стоитъ Сентъ-Флуръ, извѣстнѣйшій городъ Оверни, который, въ глазахъ парижанъ, считается, и совершенно ошибочно, точкой пріема всѣхъ эмигрантовъ Кантала, ятно, вслѣдствіе своего бывшаго знаменитости, какъ цитадели Оверни и епископскаго рода: онъ утратилъ свои валы, но сдѣлалъ мѣсто Орильяка, главнымъ судебнымъ судомъ департамента. Сентъ-Флуръ во Франціи привыкли считать также большою мѣстностью мастерскою, а между тѣмъ и этотъ родъ промышленности почти не существуетъ у сентъ-флуренцевъ; мануфактурное предмѣстье, расположенное у подножия скалы, надъ которою возвышается городъ, занято имущественно горшечными заводами и фабриками одѣяль и матерій, извѣстныхъ подъ именемъ «maréques». Положеніе Сентъ-Флура не невыгодно въ томъ отношеніи, что онъ находится, и вѣроятно еще долго будетъ, въ сѣти желѣзныхъ дорогъ; переездъ черезъ плато между Нейсаргъ и Марвежо требуетъ большихъ искусственныхъ работъ, обходимо надъ Трюйерскою долиною построена гигантскій мостъ съ пролетомъ въ 165 мѣтръ длины и 123 метра высоты надъ долиною. Къ востоку отъ города восточнаго склона Кантала горъ, какъ Мюра и Массіакъ съ Шодомъ расположены, относительно путей сообщенія лучше Сентъ-Флура, такъ какъ тамъ проходитъ главная линія желѣзной дороги между Бургомъ и Лиономъ. Впрочемъ, земледѣльческіе участки также весьма значительны въ этой части Кантала, которая не открыта еще для долинъ. Около древней крѣпости Шьеррфоръ, возвышающейся надъ однимъ притокомъ Трюйеры, есть ферма г. Риншара изъ Кантала, гдѣ

<sup>1)</sup> F. de Lanoye, «Voyage aux volcans de la France centrale». («Tour du Monde» 1866).



Общество акклиматизации производи-  
опыты надъ иноземными животными,  
было бы полезно развести во Фран-  
овы напримѣръ ангорскія козы, ламы  
та. Здѣсь, какъ и въ окрестностяхъ Са-  
трѣчаются остатки доисторической ар-  
ры, выдѣляющіеся мѣстами среди по-  
строекъ. Въ окрестностяхъ Мюра, въ  
и, показываютъ древнія обиталища пе-  
жителей. Около Кольтины на Платъ  
дольмень, который такъ просторенъ,  
тухи могутъ скрываться въ немъ отъ  
Въ Рекста неподалеку отъ Шодзе-  
другой дольмень, называемый пещерою  
Петра, около котораго собирались древ-  
ли деревни и творили судъ подъ тѣною  
Шаваньякъ, къ сѣверу отъ Мюра, —  
Пафайета.

де-Домъ, занимающій большую часть  
Оверни, вмѣстѣ съ отрѣзками Бурбона  
а, представляетъ одинъ изъ крупныхъ  
ментовъ Франціи; кромѣ того, благода-  
ры плодородію прибрежныхъ  
и Аллье, относительной мягкости кли-  
матическому сообщенію, километличе-  
селеніе Пюи-де-Дома должно было сдѣ-  
значительнѣе, чѣмъ населеніе Кантала  
хъ департаментовъ плоскогорья. Насе-  
дѣсь даже нѣсколько гуще, чѣмъ въ  
ой Франціи; но мѣстныя земледѣльче-  
омышленныя и минеральныя средства  
недостаточны, и около двадцати ты-  
идей, почти все горцевъ, изъ наименѣе  
днхъ округовъ, выселяются изъ дому  
годъ съ началомъ зимы и возвращают-  
ю. Пространство департамента Пюи-  
7.961 кв. кил.; населеніе въ 1891 г.  
челов.; на километръ 71 чел.

ный городъ Пюи-де-Дома, Клермонъ,  
женъ на небольшомъ возвышеніи сре-  
га горъ, надъ которымъ возвышается  
закругленною массою «ру», которому  
ментъ обязанъ своимъ названіемъ. Это  
о большой и самый важный провинціаль-  
родъ центральной области Франціи по-  
нтъ-Этьенъ и Лиможа. Во времена гал-  
ианъ, Неметумъ, населенный отчасти на-  
ероической Жерговинъ, былъ уже зна-  
ымъ городомъ, посвященнымъ Авгу-  
каштоліемъ, съ форумомъ, съ муници-  
мъ устройствомъ; возвышающійся на  
й горѣ храмъ Меркурія Думіатскаго  
алъ въ овернскій городъ всѣхъ галловъ.  
превратили его въ огромную развали-  
возобновленіи городъ разрушенъ былъ  
дствіи сарацинами. Городъ Монферранъ,  
ный Филиппомъ Красивымъ, сдѣлался  
скимъ городомъ, мѣстопробываніемъ

юстиціи, и его дворъ часто вступалъ въ столк-  
новенія съ овернскими парламентами. Когда  
Клермонъ былъ присужденъ королю, послѣ  
долгатаго процесса, выиграннаго Екатериною  
Медичи, дворъ переселился туда, и Монфер-  
ранъ опустѣлъ; жизни изъ него вдругъ ушла—  
и его, хотя еще и жилые, дома приняли видъ  
опустѣнія и бѣдности. Все движеніе перелилось  
въ городъ торговли и промышленности Клер-  
монъ, и Монферранъ, принадлежащій офици-  
циально къ его общинѣ, представляетъ не бо-  
лѣе, какъ предмѣстье, которому, можетъ быть,  
суждено соединиться съ главнымъ городомъ  
новыми кварталами отъ станціи желѣзной до-  
роги.

Клермонъ, построенный изъ лавъ Вольвика,  
почти чернаго цвѣта, городъ мрачный, уныла-  
го вида, который сильно противорѣчитъ съ  
чудными полями окрестностей; но въ немъ есть  
любимыя зданія, какъ напримѣръ готиче-  
скій соборъ, который чистотою и легкостью  
своего стиля напоминаетъ священные памят-  
ники сѣверной Франціи; другая церковь, «Пор-  
товой, т. е. Базарной Богоматери», предста-  
вляетъ совершенный типъ романскаго стиля  
въ Оверни, и въ его склепѣ хранится одна изъ  
тѣхъ Черныхъ Богородицъ, которыя такъ по-  
читаются въ области верхней Луары и верхней  
Аллье: это та самая церковь, гдѣ началось дви-  
женіе перваго крестоваго похода, и можно ви-  
дѣть еще и теперь позади зданія, на площади,  
составлявшей древнее *agger publicus* Немету-  
ма<sup>1)</sup>, то самое мѣсто, гдѣ засѣдалъ папа Ур-  
банъ II и гдѣ происходили торжественныя со-  
бранія совѣта. Жители Клермона показываютъ  
также иностранцамъ прекрасный фонтанъ Воз-  
рожденія, снабженный водою изъ источника  
Руайя, но они вовсе не могутъ гордиться кра-  
сотою и чистотою своихъ улицъ. Городъ доволь-  
но оживленъ. Въ немъ есть весьма значитель-  
ныя фабрики тѣстныхъ издѣлій и манной  
крупы, доставляющіе самыя лучшія въ мірѣ  
произведенія этого рода: его абрикосовыя ва-  
ренья и печенья отправляются даже въ города  
Леванта. Въ Клермонѣ обрабатываются также  
различнымъ образомъ металлы, дерево, при-  
дильныя волокна, и производится крупная тор-  
говля земледѣльческими товарами и скотомъ.  
Онъ имѣетъ желѣзно-дорожныя сообщенія со  
всю Францію. Впрочемъ, Клермонъ, городъ  
труда и торговли, не забылъ, что онъ есть ро-  
дина Паскаля, городъ историческій, окружен-  
ный самыми интересными мѣстами для изуче-  
нія земли—въ немъ есть прекрасный музей и  
богатыя коллекціи по археологіи и естествен-  
ной исторіи. Не выходя изъ города, можно ви-  
дѣть инкрустирующій источникъ Сентъ-Алпръ  
съ его мостами изъ травертинскаго туфа; къ  
востоку, въ Лимани, есть колодезь Пуа, изъ

af, „Guide historique dans le département du  
стр. 502.

<sup>1)</sup> Vimont, „Notes manuscrites“.



котораго сочтется нефть; вокругъ города всюду возвышаются вершины вулкановъ, и базальтовые потоки тянутся длинными площадями, разорванными медленною работою времени. Наконецъ, въ самой долинѣ Тирентини, или лучше Тиртени, идущей къ Клермону, текутъ теплыя Сентъ-Марскія воды и падаютъ небольшими каскадами источники, выходящіе изъ базальтовой пещеры Руайа: немного было бы такихъ чудныхъ мѣстъ, если бы они, какъ и множество другихъ въ соседствѣ съ большими городами, не были испорчены безвкусицей и духомъ спекуляціи.

Въ нижней Оверни была прежде вторая столица, городъ легистовъ и парламентаристовъ, старый Ріомъ, древняго арвернскаго <sup>1)</sup> происхожденія. Какъ и соперникъ его Клермонъ, онъ занимаетъ подобное же топографическое положеніе, при подошвѣ лавовыхъ горъ, въ покрытой нивами равнинѣ, на рѣчкѣ, спускающейся къ Аллье и извивающейся въ тѣни большихъ деревьевъ. Оверянцы, не художники по природѣ, а люди по преимуществу аферы, всего лучше развили въ Ріомѣ свою способность къ юриспруденціи, и между знаменитѣйшими юристами Франціи многіе начали съ того, что отличались сперва въ маленькомъ городѣ Оверни. Ріомъ, построенный, какъ и Клермонъ, изъ лавы, сохранилъ суровую физіономію, приличную городу чиновниковъ, и многіе изъ его памятниковъ, а въ томъ числѣ и Святая Капелла при Дворцѣ Юстиціи, недавно превращенная въ архивъ, свидѣтельствуетъ о томъ значеніи, которымъ пользовалось въ Овернскомъ городѣ нѣкогда «служеніе Оемидѣ». Но красота окружающей природы и обиліе воды поправляютъ то унылое впечатлѣніе, которое могъ бы составить по себѣ видъ Ріома. Виды окрестностей не уступаютъ по красотѣ клермонскимъ. На Вольвикѣ, который даетъ Ріому камень для домовъ и воду для фонтановъ, возвышается старый, развалившійся замокъ Турноэль, откуда можно любоваться однимъ изъ грандіознѣйшихъ пейзажей во Франціи: вдали тянется прелестная долина, или скорѣе равнина Лиманъ, «испещренная зеленью луговъ и золотомъ нивъ»; къ сѣверо-востоку, за купаньями Шатель-Гюйонъ, видѣется городъ Эгнерсъ, родина Л'Опитали; правѣ виденъ пригорокъ Монпансье, цѣль холмовъ, частью покрытыхъ лѣсовъ, гдѣ находятся замки Эффиа и Ранданъ, а при сѣяннѣ Мѵржа съ Аллье, — промышленный городъ Марангъ. Горизонтъ замыкаютъ большія горы Форезъ и Пюи <sup>2)</sup>.

Но по цифрѣ своего населенія Ріомъ не второй городъ Пюи-де-Дома и уступаетъ въ этомъ

отношеніи промышленному Тьеру, дома раго, лѣясь по бокамъ горы Бесса, спускается неправильными ступенями до береговъ ролли—ручья, всплываемаго безпрерывными лесами фабрикъ. Чтобы подняться на плоскогорье, одну изъ прекраснѣйшихъ для обозрѣнія вида на Лиманъ и горы, дорога должна восходить змѣйкою, между какъ желѣзная дорога, прежде чѣмъ поехать прямо къ городу, описываетъ длинныя и къ сѣверу. Тьеръ—одинъ изъ крупныхъ тровъ ножевой фабрикаціи, но къ этой промышленности, придающей ему особый специфическій характеръ, присоединяются еще и другія, въ особенности фабрикація гербу бумаги. Въ самомъ городѣ каждый домъ составляетъ группу мастерскихъ, а около каждого мѣстечка, каждая деревушка и свои колоніи рабочихъ—въ особенности Реми, деревня, расположенная въ горѣ сѣверо-востоку отъ Тьера, имѣетъ видъ мышеннаго предмѣстья. Но мѣстечко Шдонъ, гдѣ именно зародилась въ средніе мѣстная ножевая промышленность, по ному обороту вещей, совершенно утратила въ пользу Тьера и окрестныхъ мѣстъ. Овѣстно теперь только своими холодными минеральными водами.

Къ югу отъ Тьера, въ высокой долинѣ съ прелестными боковыми долинами, только одинъ городъ—Амберъ, бывшая столица Ливрадуа. Амберъ занимается преимущественно фабрикаціею полотень и бумаги Арланкѣ и разныхъ другихъ мѣстечкахъ, расположенныхъ въ дистриктахъ, ныхъ съ Верхнею Луарою, точно также грубыя сукна, и въ послѣдніе годы получило большое значеніе кружевная промышленность; не менѣе эти мѣста представляютъ мало средствъ для жителей, что они не переселяются отсюда періодически въ большіе числѣ. Между долинами Доры и Аллье значительныхъ группъ населенія. Виллонъ сѣмъ названіе города, заслуживавшаго въ средніе вѣка; при Мервингахъ въ немъ основана также знаменитая школа, которую тринадцатымъ вѣкѣ посѣщали до 2.000 учениковъ.

Иссуаръ, къ западу отъ Аллье, былъ опустошенъ во время религіозныхъ войнъ герцога Алансонскій поставилъ на его колонну съ надписью: «Здѣсь былъ Иссу». Отъ прежняго времени остается только романская церковь чистѣйшаго стиля. И нынѣ изъ развалинъ, городъ пріобрѣлъ скромное благосостояніе своими сукоными фабриками и другими мелкими мануфактурными заведеніями. Но что въ особенности речно въ этой мѣстности,—такъ это цѣныя достопримѣчательности и историческія воспоминанія. Долина Кузъ-Паванъ, въ

<sup>1)</sup> Арверны были однимъ изъ могущественнѣйшихъ народовъ Трансальпической Галліи. Столица ихъ Жерговія. *Перев.*

<sup>2)</sup> F. de Lanoye. "Voyage aux volcans de la France centrale". ("Tour du Monde", 1866).



ей стоит Исеуаръ, начинается въ центральной группѣ Дорскихъ горъ, и Паванъ есть изъ питающихъ ее озеръ. Другая Куза, на сѣверѣ, выходитъ изъ озера Шампечетъ при подошвѣ Тартара и Мюроль-амка, и принимаетъ въ себя минеральныя Мотэгу и Сентъ-Нектара. Еще сѣверѣ, Вейръ, протекающій озеро Айда и происходящій изъ него чрезъ подземныя щели, при подошвѣ холма, въ которомъ жилища древнихъ пещерныхъ жителей Монтона, и принимаетъ въ себя Моннъ въ высотѣ, гдѣ находится крытая Курья дорога. Единственный округъ этой области, между Аллье и цѣпью вулкановъ, поименованный въ послѣднее время промышленное — это каменно-угольный бассейнъ Аллье, при слияніи Аллье съ Алавнономъ. Плодородности, этотъ бассейнъ въ 1872 году былъ девятымъ во Франціи. Въ немъ его употреблялось преимущественно для извоза по дорогамъ.

Въ долине Сиулы, на западномъ склонѣ цѣпи, есть также минеральная область. Въ долине, на самыхъ берегахъ прелестной рѣки, есть серебряносная свинца, самая производительная во Франціи. Въ 1873 г. было добыто въ копяхъ Брассакъ 253.150 тоннъ и въ Сентъ-Элуа 112.600. Мѣна имѣетъ залежи; наконецъ въ Шатоневѣ—множество источниковъ, холодные и теплые, слезные, содовые, желѣзистые, которые въ мѣстахъ соприкосновенія гранита съ базальтомъ на пространствѣ нѣсколькихъ километровъ, и даже въ самомъ руслѣ Сиулы. Что касается начинающейся въ юго-западномъ углу департамента долины Дордони, то она обязана минеральнымъ источникамъ почти всѣмъ своимъ привѣщимъ сюда на лѣто интеллигентамъ, такъ какъ здѣсь именно находятся источники минеральной воды, съ которыхъ берутъ воду для купанья, каскады Дордони, ставящіе въ вѣдѣніе замка Туръ д'Овернь, колодезь и сосѣднія горы. Ниже источниковъ Боръ есть другое купальное заведеніе, въ Бурбуль, соленая вода котораго, въ послѣднее время, такъ популярна, какъ ни одна изъ открытых въ мірѣ; онѣ весьма дѣйствительны, особенно противъ болѣзней кожи, но купанье въ нихъ не всегда безопасно. Въ долине Аллье каменно-угольныя залежи, находясь по обѣ стороны Дордони, остаются безъ употребленія за недостаткомъ соды.

Департаментъ Коррезы, принадлежащій въ южной части къ бывшему Лимузану, находит-

ся почти цѣликомъ въ бассейнѣ Дордони, и, слѣдовательно, его территорія довольно правильно склоняется съ сѣверо-востока къ юго-западу, т. е. въ направленіи теченія Дордони и ея притока Коррезы. Эта довольно небольшая по объему рѣка сообщила однако свое названіе департаменту, такъ какъ пересѣкаетъ его по наибольшей его длинѣ, и въ ея долину входятъ два единственные значительные города департамента Тюль и Вривъ-ля-Гальярдъ, не считая мѣстечка Коррезы, получившаго свое названіе, безъ сомнѣнія, отъ рѣки. Пространство департамента Коррезы 5.866 кв. килом., населеніе въ 1872 г. 328.119 челов., на километръ 54 челов.

Часть департамента, ближайшая къ Оверни, всего болѣе походитъ на послѣднюю страну, какъ по климату, такъ и по правамъ жителей. Голая и унылая территорія вообще весьма возвышенна, такъ что въ ней можно странствовать по цѣлымъ днямъ, не спускаясь ниже семи-восьми-сотъ метровъ высоты: нигде въ Франціи не представляетъ большей сплошности своихъ плоскогорій, какъ эти гранитныя пространства, по которымъ бродятъ стада быковъ и свиней; мѣстность эта еще весьма бѣдна большими путями сообщенія: на картѣ французскихъ желѣзныхъ дорогъ самая широкая петля сѣти обнимаетъ именно эту территорію. Главный городъ этой области, Иссель—есть маленький городокъ, извѣстный болѣе своими мало основательными претензіями на историческій титулъ Укселлодонума, чѣмъ своими шерстяными фабриками, которыя похожи на фабрики Меймака и многихъ другихъ мѣстечекъ плоскогорья. Боръ, на Дордони, обладаетъ прелестными крутизнами своихъ «органовъ», т. е. базальтовыхъ скалъ, представляющихъ остатокъ древняго потока овернскихъ вулкановъ, и лежитъ неподалеку отъ каскада Со-де-ля-Сюдъ, образуемаго рѣкою Рю, соперницею Дордони по обилію воды, Боръ есть мѣсто отправленія полоненъ, фабрикуемыхъ въ этомъ краѣ.

Тюль находится въ центрѣ департамента и въ точкѣ соединенія всѣхъ долинъ, дающихъ нѣкоторое значеніе бассейну Коррезы, и потому сдѣлался относительно люднымъ городомъ, хотя своею промышленною дѣятельностью онъ обязанъ отчасти и административному покровительству. Въ непосредственномъ сосѣдствѣ съ Тюлемъ былъ основанъ національный оружейный заводъ, на которомъ въ главномъ заведеніи и добавочныхъ мастерскихъ департамента заняты до полуторы тысячи рабочихъ; въ самомъ городѣ есть фабрики роскошнаго оружія, матерій и бумаги, но тюлевая промышленность, которой городъ сообщилъ свое названіе, давно уже перемѣстилась изъ него. Ручьи, прорѣзывающіе плоскогорье, вырыли во многихъ мѣстахъ глубокия пробойны и образовали каскады, которыми мѣстами придаютъ



живописный профиль развалины и остатки стѣнъ на скалахъ. Километрахъ въ десяти къ сѣверо-востоку отъ Тюлля есть одинъ изъ такихъ замѣчательныхъ пейзажей, именно водопады Монтаны или Жимели, которые дѣлаютъ нѣсколько скачковъ съ высоты ста двадцати пяти метровъ. Километрахъ въ 20 къ юго-западу, Обазень стоитъ надъ дикими ущельями представляетъ долина Везера, идущая параллельно долины Коррезы выше Треньяка, гдѣ находится одинъ изъ добавочныхъ оружейныхъ заводовъ. Везеръ падаетъ съ высоты пятнадцати метровъ, образуя скачекъ Вироль; при основаніи холмовъ, Юзерша, одного изъ городовъ, претендующихъ представлять собою наслѣдье галльскаго Укселлодонума, она извивается прекрасными круглыми изгибами, а еще ниже образуетъ Сальянскіе пороги. Долина Дордони, на югѣ департамента, точно также богата любопытными мѣстоположеніями, особенно въ окрестностяхъ Аржантѣ, гдѣ рѣка становится судоходною, но только для «argentat», т. е. плоскихъ судовъ, углубленіе которыхъ не превышаетъ двухъ футовъ. Въ этомъ именно мѣстѣ присоединяются къ Дордони Маронна и Дустрь. Верхнюю Дордонь было бы весьма полезно канализировать, для облегченія эксплуатаціи находящихся въ долины залежей минеральнаго топлива.

Самый пріятный городъ департамента Коррезы, Бриво—это галльское имя; въ средніе вѣка онъ часто оспаривалъ у Тюлля первое мѣсто между городами нижняго Лимузена; но однако не равнялся съ нимъ ни по населенію, ни по промышленности, хотя въ сосѣдствѣ его залегають каменно-угольный бассейнъ. Онъ весьма украшается своимъ соборомъ, мѣстами проломанными стѣнами, окруженными большими деревьями, своею рѣкою, скользящею между островками, и высокими окрестными холмами. Различныя окрестныя долины, особенно Везера, принимающаго Коррезу въ 5 километрахъ ниже Брива, изобилуютъ прелестными и дикими видами. Въ этой же долины расположено большое селеніе Алласакъ, главный общинный центръ департамента послѣ Тюлля и Брива. На сѣверѣ округа на плоскогорьяхъ, отдѣляющихъ Везеръ отъ верхняго Везера или Овезера, находится важный конскій заводъ Помпадуръ, расположенный рядомъ съ замкомъ, принадлежавшимъ знаменитой маркизѣ. На другомъ концѣ округа другой замокъ, именно Тюреннь, возбуждаетъ совсѣмъ иные воспоминанія. На высокой скалѣ, надъ сохранившей свой средневѣковый видъ деревнею, возвышаются развалины крѣпости тринадцатаго и четырнадцатаго вѣковъ. Владѣльцы гористой и лѣсной мѣстности, раздѣляющей бассейны Везера и Дордони, сеньоры Тюреннь, предки знаменитаго полководца, были почти независимы, полу-

чили свои права, какъ они говорили, отъ «отъ Бога и святаго Маркела». Они были верховный судъ на большомъ пространствѣ нижняго Лимузена, Керси и Перигора, и даже и города; они могли вооружать 3.000 человекъ, жаловать вассаламъ дворянство и чеканить монету.

Бывшій Перигоръ, сохранившій еще то старое названіе Петрикорій, превращенъ въ департаментъ Дордони, съ нѣсколькими отрывками Лимузена на сѣверѣ, Анжэ на югѣ и Лимуа на западѣ. Онъ естественно раздѣленъ на различныя области пересекающимися съ сѣверо-востока на юго-западъ и съ востока на западъ рѣками, каковы: Дронна, Иля, Овезеръ и Дордонь. Часть гранитнаго плато, высшія точки котораго достигаютъ метровъ высоты и даютъ начало многимъ токамъ: Шаранты, Дронны и Иля, занимаютъ сѣверную область департамента. Этотъ край, извѣстный подъ именемъ Нотрви, многихъ мѣстахъ еще безплоденъ и пусты. Большіе лѣса къ югу отъ Риберака занимаютъ косогоры Дубля; обширные сосновые и даже ланды тянутся широкою полосой и сотамъ, раздѣляющимъ долины Иля и Дордонь. Большія пространства этихъ земель, оставшіяся въ природномъ состояніи, стали рождаться съ середины нынѣшняго вѣка, изъ нездоровыхъ болота, заражавшія долины, нились лугами, и область обработанныхъ земель сильно расширилась, особенно въ долины Дордонь. Перигоръ разрабатываетъ весьма богатые залежи желѣзныхъ руды и неистощимыя каменныя уголи. Въ немъ есть различныя фабрики, особенно рельсовые и бумажныя. Производство жидкаго стекла въ департаментѣ Дордони въ 1873 г. 2 тонны на 9.500.000 фр., бумаги 1.500 тоннъ на 1.200.000 фр.

Наконецъ, онъ пользовался монополіею торговли трюфелями, пока не превзошли въ крайней мѣрѣ по количеству продуктовъ, выходящихъ изъ плантаціи трюфелевыхъ дубовъ въ Валь-и-Нижнихъ Альпахъ. Будучи третьимъ департаментомъ во Франціи по протяженію, уступая въ этомъ отношеніи только департаментамъ Жиронды и Ландовъ, департаментъ Дордони принадлежитъ, слѣдовательно, къ числу многочисленныхъ; но по плотности населенія его гораздо ниже средняго и при томъ за послѣдніе годы. Пространство департамента Дордони 9.183 кв. км., населеніе въ 1891 г. 478.471 челов., на километръ 54 челов. Пространство, занятое виноградниками, составляло въ 1881 г. 88.569 гектаровъ, а производство вина 242.255 гектолитровъ.

Округъ Сарла, занимающій юго-восточную часть департамента, граничитъ съ департаментами Ло и Коррезы и получаетъ изъ нихъ воды чрезъ Везеръ и Дордонь. Самый г



въ которомъ замѣчательны старинныя и между прочимъ домъ, гдѣ родился Ла-<sup>1)</sup>), расположенъ внутри округа, на нѣмъ ручейки. Портъ его на Дордони въ Витракъ, повыше живописнаго города, построеннаго амфитеатромъ на склонахъ холма и опоясанаго еще старинными и вдали на вершинѣ скалъ видны башни вѣковой крѣпости и обширный замокъ, зала котораго тринадцатаго вѣка украшена живописью. Портъ же на прѣмъ Везеръ, который становится судоходнымъ ниже Террасона и особенно отъ Монтанья является Бюгъ, чрезъ который отправка желѣзные издѣлія нѣсколькихъ фамиліи лучшие трюфели Перигора, вина и дру- стныя произведенія. Съ тѣхъ поръ, когда ская станція, кверху отъ слиянія Дор- въ Везеромъ, прямо соединена съ Бордо Бержеракъ,—тамъ и сосредоточилось ое движеніе страны. Окрестности Бюга знамениты своими гротами съ сѣверной м, изъ которыхъ пещера Миремонъ съ мми извилистыми галлереями имѣетъ бо- четырехъ километровъ. Но наибольшую ностью пользуются другія не столь значи- ны пещеры и убожища, благодаря откры- сдѣланнымъ въ нихъ Ларгъ, Кристи и ии учеными. Названія Мустье, Эйзи, Верх- Нижней Ложери, Магдалины, Тайяка, котораго, пробуровленная во всѣхъ на- нияхъ, была чѣмъ-то въ родѣ крѣпости, или въ наукѣ незабвенное имя, связанное съ цѣлою расою людей, равно какъ и съ периодомъ доисторической цивилизаціи. те на высокой скалѣ возвышается горо- Тимейль, гдѣ Дордонъ протекаетъ мимо ны и гдѣ нѣкоторыя фабрики пользуются еальною силою обильныхъ источниковъ, ихъ изъ подошвы плоскогорья; затѣмъ въ Бержеракъ, главный городъ округа и венный сколько-нибудь значительный по- ибурина городъ, который находится на ии. Говорятъ, что до отмѣны Нантскаго Бержеракъ, по числу жителей и торгово- иженію, былъ серьезнымъ соперникомъ въ его стѣнахъ жило до 50.000 чело- в. е. втрое больше нынѣшняго. Въ немъ одитъ весьма значительное торговое дви- особенно винами; нѣкоторыя изъ этихъ ихъ винъ, между которыми называютъ е всего бѣлый Монбазильякъ, пригото- ий на полуденныхъ косогорахъ равнины, ись знаменитыми:

ходство по Дордони, ниже Бержерака 0 г. было 25.800 тоннъ.

ый городъ Бержеракъ не имѣетъ замѣ-

сатель XIV вѣка, шестнадцати лѣтъ, перевелъ нѣ- сочиненій Ксенофонта и Плутарха, восемнадцати писалъ: „Disc. sur la servitude volontaire“, оцѣно- етельное сочиненіе

чательныхъ памятниковъ, но ихъ много въ его округѣ. Въ аббатствѣ Кадуэнъ, на плоскогорьѣ, ограничиваемомъ съ сѣвера излучинами Ла- лланды, есть извѣстный монастырь шестнадца- таго вѣка, гдѣ изящѣйшія скульптурныя ра- боты эпохи Возрожденія соединяются съ гра- ціозными сводами среднихъ вѣковъ. Далѣе къ югу, къ источникамъ Дро, возвышается замокъ Биронъ съ башнями, стѣнами и постройками различныхъ временъ; его капелла, шестнадца- таго вѣка, какъ и Кадуэнскій монастырь, есть образцовое произведеніе. Къ западу, на холмѣ, возвышающемся надъ долиною Лидуары, со- ставляющей границу департаментовъ Дордони и Жиронды, стоитъ реставрированный замокъ Монтанъ, въ которомъ родился и умеръ знаме- нитый писатель. Перигоръ есть именно та часть Франціи, которая произвела наибольшее число выдающихся людей шестнадцатаго столѣтія, каковы: Маро, Брантомъ, Монтанъ, Ла-Боззи.

Долина Иля, хотя далеко не такъ важна съ гидрографической точки зрѣнія, какъ долина Дордони, тѣмъ не менѣе гораздо выше нея по торговой дѣятельности, ибо въ ней находится столица Перигора, нынѣшній центръ департа- мента Дордони. Перигѣ, городъ петрокорійцевъ, есть наслѣдникъ галльскаго города, стоявшаго на лѣвомъ берегу Или, и галло-римской Везоны (Везуна или Везунна), построенной на правомъ берегу, именно на той сторонѣ, гдѣ такъ жи- вописно расположенъ амфитеатръ зданій нынѣ- шняго города. Внизу города, около желѣзной дороги еще стоитъ большая треснувшая рим- ская башня, cella древняго храма, къ которому сходились нѣкогда всѣ дороги города и который былъ покрытъ плитами краснаго и бѣлаго мра- мора, а одна изъ башенъ древней стѣны, замокъ Баррьеръ, стоитъ на римскомъ основаніи. Кромѣ того, видны слѣды многихъ другихъ памятниковъ, каковы: арены, на которыхъ мо- ги помѣститься 40.000 зрителей и камни ко- торыхъ послужили на постройку монастыря; статуи, мозаики и надписи обогатили городской музей; на возвышенности съ юго-восточной стороны видны еще валы древне-римскаго ста- на. Средніе вѣка напоминаютъ разные важные остатки, башни, стѣны, дома и одинъ изъ бо- гатѣйшихъ во Франціи музеевъ древностей; но архитектурную славу Перигѣ составляетъ цер- ковь Сентъ-Фронъ, надъ громаднымъ строені- емъ которой возвышаются пять круглыхъ ку- половъ: зданіе это, которое начали строить въ срединѣ десятаго вѣка, есть базилика, предта- вляющая византійскій стиль во Франціи въ ве- личайшей чистотѣ.

Перигѣ—городъ промышленный и имѣетъ свои экипажныя заведенія, металлургическіе заводы; суконныя фабрики, мельницы, приво- димыя въ движеніе великолѣпнымъ источни- комъ Тулономъ, и мастерскія для приготовленія съѣстныхъ припасовъ, которые хвалятъ гас-



трономы; онъ городъ по преимуществу торговый, благодаря своему положенію въ точкѣ пересѣченія двухъ перворазрядныхъ желѣзныхъ дорогъ. Что касается другихъ городовъ и мѣстечекъ верхняго бассейна Иля, то они замѣчательны только развалинами и историческими воспоминаніями. Въ Готфорфъ, расположенномъ на холмѣ къ югу отъ Верхняго Везера, есть замокъ, въ которомъ жилъ знаменитый трубадуръ и воинъ Бертранъ-де-Борнъ. Въ Экси-дейль, въ долинѣ Лу, и Жюмилакѣ, въ долинѣ Иля, показываютъ также феодальныя развалины. Одинъ только Тивье, гдѣ тоже есть древній замокъ, ведетъ обширную торговлю; служа посредникомъ между Перигѣ и Лиможемъ, онъ привлекаетъ на свои ярмарки скототорговцевъ всей страны, отправляетъ извѣстные сыры и другіе земледѣльческіе товары и фабрикуетъ горшки и фаянсовыя издѣлія, которыя отличаются особеннымъ свойствомъ своей глазури, благодаря глинѣ, содержащей марганецъ и сурикъ. Что касается нижней долины Иля, ниже Перигѣ, то въ ней нѣтъ людныхъ городовъ; земледѣліе процвѣтаетъ, особенно въ окрестностяхъ Мюссидана и Монпона.

Главный городъ сѣвернаго округа департамента Дордони, Нонтронъ, стоитъ частію на подземномъ притоцѣ Шаранты—Бандіа: многочисленные желѣзодѣлательные заводы и другія металлургическія заведенія, изъ которыхъ выходятъ прекрасныя «нонтронскіе ножи», легко узнаваемые по буксовымъ черешкамъ, занимаютъ берега рѣки и доставляютъ населенію средства существованія, которыхъ не даютъ ему въ достаточномъ количествѣ каштаны и нивы гранитныхъ высотъ. Долина Дронни шире, плодороднѣе и окаймлена откосами живописныхъ формъ. Брантомъ, имя котораго знаменито въ ученомъ мірѣ, замѣчательнѣе красотою окружающихъ его видовъ. Самъ онъ построенъ на островѣ Дронни, между скалами съ нѣкогда обитаемыми пещерами; остатки его древняго аббатства съ башнями и колокольнями, остатки стѣны, оригинальный мостъ, шлюзъ рѣки, большія деревья и луга по берегамъ—представляютъ и своеобразную и, въ то же время, прекрасную картину. Въ 8 километрахъ ниже расположенъ Бурдейль съ своими двумя замками, на одномъ изъ которыхъ возвышается башня въ 40 метровъ высоты. Въ скалахъ здѣсь есть также гроты, а изъ-подъ скалъ бьютъ обильные источники или «bouillidous», между тѣмъ какъ на плоскогорьяхъ встрѣчаются воронки, Дольмены и другіе мегалиты въ этихъ мѣстахъ многочисленны.

Въ нижнемъ своемъ теченіи, Дронна, многоводная и чистая, благодаря питающимъ ее «bouillidous», протекаетъ неподалеку отъ Риберака, главнаго центра округа, который служитъ въ то же время главнымъ рынкомъ для дублйцевъ, т. е. людей съ Дубли, и, выйдя изъ

департамента Дордони, образуетъ границу между Перигоромъ и Ангумуа. На большомъ протяженіи своего русла она, дѣйствительно, раздѣляетъ нарѣчья—лангдойльское и ланское: на одномъ берегу поселяне говорятъ французски, на другомъ на романскомъ языкѣ, называемомъ перигорскимъ<sup>1)</sup>.

Департаментъ Верхней Вьенны образованъ верхняго Лимузена, къ которому присоединѣнъ нѣсколько отрѣзковъ Пуату, Марша и Б. Вся страна принадлежитъ къ области гранита и плоскогогорья, образуя западный его уступъ и почти всѣ ея воды изливаются въ Луару посредствомъ различныхъ притоковъ рѣки, цѣившей свое названіе департаменту, между какъ южный склонъ плоскогорья отдаетъ нѣкъ своихъ дождей Дордони и Шарантѣ, очень много, благодаря свойствамъ почвы позволяющей ей уходить въ подземныя тѣсныя; но высота мѣста, которая въ среднемъ ходитъ до 500 метровъ, неровность земли, нѣкоторыхъ мѣстахъ, недостаточность толща растительной земли, далеко не благодѣетъ земледѣлію: виноградники весьма рѣдки на склонахъ косогоръ, хлѣба собираютъ достаточно для прокормленія жителей, и нѣкую пищу у цѣлыхъ тысячъ населенія составляютъ каштаны. Луга занимаютъ большіе четверти территоріи и прокармливаютъ рогатый скотъ прекрасной породы, отправляемый на рынки Парижа. Свиной въ Верхней Вьеннѣ не разводятъ также много, какъ и въ Перигорѣ. Что касается лошади лимузенской породы, это замѣчательнаго типа горныхъ животныхъ, которая исчезаетъ съ каждымъ днемъ: она скоро вымираетъ, какъ говорятъ скотоводы, будетъ принадлежать къ исторіи прошедшаго<sup>2)</sup>. Изъ минеральныхъ богатствъ департаментъ обладаетъ преимущественно залежами фарфоровой глины и другихъ земель, содержащихъ фарфоръ, которыми жили основаніемъ главнаго промысла въ мѣстѣ. Населеніе департамента, вообще, среднего по благосостоянію и образованію. По числу эмиграціи, отнимающей ежегодно большое число лимузенцевъ отъ ихъ роднаго плоскогорья, имѣетъ ту счастливую сторону, что даетъ селяющимся прочное, практическое воспитаніе доставляемое имъ странствіями. Пространство департамента Верхней Вьенны 5.517 кв. Населеніе въ 1891 г. 372.878 человекъ, на квадратный километръ 63 человѣка.

Сентъ-Иріе, одинъ изъ главныхъ городовъ округа Верхней Вьенны, находится еще въ сейнѣ Дордони, на берегахъ Лу. Основанъ монахомъ Аредіусомъ или Иреемъ около шестаго вѣка, онъ имѣетъ прекрасную церковь, называемую Мутье и весьма замѣчательную

<sup>1)</sup> Onesime Reclus, «Notes manuscrites».

<sup>2)</sup> Félix Vidalin, «Revue des Deux Mondes», 15-я 1876.



смѣшенію двухъ стилей арокъ—романскаго и готическаго. Въ Сентъ-Иріе и далѣе къ востоку въ общинѣ Куссакъ-Боньваль эксплуатируются весьма значительныя ломки фарфоровой глины,

Шалю-Шаброль, который составленъ изъ двухъ отдѣльных частей, раздѣляемыхъ ручьемъ Тардуаромъ и надъ которымъ возвышается башня расположенная къ сѣверу на скалѣ



Лиможъ. Видъ съ моста С.-Этьенъ.

крытыя г-жею Дарне болѣе ста лѣтъ тому назадъ; продукты ихъ употребляются частью на фабрикахъ Сентъ-Иріе.

Самый извѣстный городъ той части департамента, воды которой текутъ въ Шаранту, есть

укрѣпленнаго замка; внизу, на лѣвомъ берегу, стоитъ другой замокъ, изъ котораго, по преданію, была пущена стрѣла, ранившая смертельно Ричарда Львиное Сердце въ 1199 г. Вся эта гористая мѣстность, на часто спорныхъ грани-



пахъ Лимузена, Ангума и Перигора, покрыта цѣлыми или развалившимися замками, дольменами и романскими церквями. Маленькій городок Рошешуаръ, главный городъ юго западнаго округа департамента Верхней Вьенны, извѣстенъ только своимъ великолѣпнымъ замкомъ, при соединеніи двухъ небольшихъ боковыхъ долинъ Вьенны, перестроеннымъ въ концѣ пятнадцатаго вѣка.

Сама эта рѣка беретъ начало на плоскогорьяхъ Коррезы, но при входѣ своемъ въ округъ Лиможа она еще не болѣе какъ ручей. Она омываетъ Эймутъ и протекаетъ неподалеку отъ родины Ге-Люссака, города Сентъ-Леонарда, къ промышленному селу Понтъ-де-Нобла, въ которомъ есть не только фарфоровыя мануфактуры, преимущественная принадлежность Верхней Вьенны, но и прядильни, бумажныя фабрики, сыромятни, шпательныя заведенія и металлургическіе заводы. Километрахъ въ десяти книзу отъ Сентъ-Леонарда, Вьень соединяется съ Торіономъ, вливающимъ въ нее столько воды, сколько въ ней самой, и, сдѣлавшись сильною рѣкою, течетъ у подошвы высокаго холма, на которомъ стоитъ важѣйшій на всемъ западномъ склонѣ гранитаго плоскогорья Франціи городъ Лиможъ, который былъ многочислѣннѣйшимъ центромъ на всемъ пространствѣ между долинами Роны и Гаронны, пока каменноугольныя копи не превратили Сентъ-Этьенъ въ большій городъ.

Древняя столица конфедерации Лемовицевъ<sup>1)</sup> занимаетъ вообще весьма счастливое географическое положеніе, какъ торговый пунктъ. Правда, омывающая его рѣка вовсе не судоходна и несетъ только растерянные полѣнья, но во всемъ своемъ верхнемъ теченіи она выдерживаетъ направление съ востока на западъ, образуя такимъ образомъ естественное пересѣченіе съ большою дорогою въ Парижъ и въ сѣверную Францію, гдѣ должна была основаться значительная группа населенія. Поэтому въ ту эпоху, когда ѣзда совершалась правильно отъ станціи до станціи, Лиможъ сдѣлался главнымъ пунктомъ непремѣнной остановки на дорогѣ, ведущей изъ Орлеана въ Бордо чрезъ Лимузенъ и Перигоръ. Въ прошломъ вѣкѣ Тюрго увеличилъ еще капитальное значеніе Лиможа, какъ складочнаго мѣста, проведя въ него много прекрасныхъ дорогъ, но въ наше время значеніе это относительно уменьшилось, такъ какъ большая часть желѣзныхъ дорогъ, соединяющихъ Лиможъ съ остальною Франціею, развѣтвляются далеко отъ города на главной линіи. Дорога въ Бривъ и Тулузу развѣтвляется на станціи Нексонъ, въ 20 километрахъ къ югу отъ Лиможа; дорога въ Монлюсонъ отдѣляется въ 30 сличномъ километрахъ къ сѣверу, въ Сентъ-Сюльписъ-Лорьерѣ, а вѣтвь въ Пуатье начинается еще дальше.

<sup>1)</sup> Lemovices — галльскій народъ, упоминаемый Юліемъ Цезаремъ.

Отъ галло-римскаго города остался только слѣды, но среднимъ вѣкамъ принадлежало мое красивое зданіе Лиможа, соборъ Сентъ-Этьенъ, построенный въ тринадцатомъ и четырнадцатомъ вѣкахъ въ парижско-готическомъ стилѣ. Сентъ-Этьенскій мостъ, тринадцатаго вѣка, есть одинъ изъ самыхъ любопытныхъ мостовъ, оставленныхъ намъ среднимъ вѣкомъ. Нѣкоторые кварталы, съ узкими и извилистыми переулками, съ каменными домами, украшенными деревянною рѣзбою, представляютъ въ общемъ видѣ городъ прошедшихъ временъ, и вовсе не удивляетъ при видѣ нѣкоторыхъ группъ развалившихся лачугъ, что чума и вальная горячка производили столько опустошеній, пока стѣны города не были разрушены. Самые нездоровыхъ кварталахъ не были введены широкія улицы. Изъ всѣхъ издревнихъ улицъ всего любопытнѣе улицы нѣмкихъ лавокъ, жители которой имѣютъ свои нравы и преданія: вы содрогаетесь, ступая эти окровавленные плиты, между всѣми лавками съ мясомъ и развѣшанными тушами.

Главная промышленность Лиможа, давшая ему всеобщую извѣстность, — это черное производство. Въ средніе вѣка выдѣлились лиможскія эмали на металлахъ, многихъ музеяхъ, между прочимъ, и въ самомъ городѣ, гдѣ онѣ дѣлались, есть древніе образцы, которые по красотѣ гораздо выше нынѣшнихъ произведеній Лимузена. Теперь въ Лиможѣ и окрестностяхъ есть сотни заведеній, занимающихся переработкою сентъ-иріейской и шантлубской глины, и выписью по фарфору, произведенія эти, имѣющія нѣсколько тысячъ рабочихъ и представляющія ежегодно стоимость десяти тысячъ ливровъ, отправляются отсюда во всѣ страны міра. Къ сожалѣнію, чувствуется недостатокъ въ каменномъ углѣ, почему заводамъ приходится платить за него дорого. Кроме того, Лиможъ есть шерсто- и бумагопрядильня, мануфактуры разныхъ матерій, въ особенности полотень, называемыхъ «лимузенскими», и бумажныя фабрики. Фарфоровая промышленность въ Лиможѣ въ 1880 г. 6.500 рабочихъ, стоимость произведеній 13.300.000 франковъ.

Другіе города, слѣдующіе по берегамъ Вьенны, также весьма дѣятельны. Перейдя изъ Лестную Бриансу и спустившись съ нея въ Сентъ-Жерменъ-ле-Белль и Пьеррбуафера, долины Дюконтрена, вы достигаете вскорѣ города Экса, въ которомъ есть мельницы, бильни и другія фабрики, раскиданныя въ деревьяхъ, при выходѣ изъ долинъ «Лимузской Швейцаріи». Сентъ-Жюльенъ, въ 12 километрахъ въ двадцати ниже, неподалеку отъ мѣста, гдѣ Вьень вступаетъ въ департаментъ Шаранты, имѣетъ значительныя бумажныя фабрики, масляные заводы, сыромятня и Лиможъ, фарфоровыя мануфактуры. По



о и дѣятельности это второй городъ эй Вьени.

Значительная часть департамента относительно малолюдная и наименѣе промышленная. Занимающія ее на значительномъ прогористыя плоскогорья представляютъ разные виды; глубокая долина Гартампыны побочныхъ потоковъ также весьма и, мѣстами, особенно въ окрестностяхъ Сентъ-Сюльписъ-ле-Фейля, существуютъ весьма любопытныя группы мегалитовъ; ода скромны; наиболѣе извѣстны—Беллавинный городъ округа, и Дора, который валь у него титулъ столицы Нижняго

а Крѣза (рытая), названная такъ вслѣдпрорѣзовъ въ нѣсколько сотъ метровъ, вырытыхъ ею постепенно въ толщѣ выхъ и гранитныхъ плоскогорій, служа обозначенія департамента, образующа изъ большей части бывшаго Марша, орому присоединены нѣсколько округимузена, Пуату и Берри. Страна, лежащая почти цѣликомъ на склонѣ Луары, представляетъ почву почти безплодную, либо въ горь; обширныя пространства покрыты еще здѣсь каштановыя дѣса, ланды, пуи тощія ржаныя поля, и старательное дѣла могло сдѣлать здѣсь лишь незначительныя успѣхи, но продажа скота, откармливание въ природныхъ лугахъ впадинъ, по большое значеніе. Находившаяся въ пренебреженіи разработка копей за нѣсколько годовъ стала весьма дѣятельна, благодаря каменноугольнымъ залежамъ на Крѣзы; наконецъ промышленность на свои заводы въ верхнихъ частяхъ, гдѣ земледѣльческій трудъ наименѣе аренъ. Впрочемъ, средства страны недостаточны для прокормленія жителей. Крѣзы уходятъ на заработки множество умѣющихъ разводить известь, которые въ Парижъ и другіе сѣверные города, гаютъ тамъ разрушать и строить; возръ домой, они приносятъ большее блаженіе и образованіе, чѣмъ имѣли раньше. Плотности населенія департаментъ Крѣзы есть одно изъ послѣднихъ мѣстъ. Протяженіе департамента Крѣзы 5.568 кв. кл.; нѣе въ 1891 г. 284.660 человекъ; на клѣ 50 человекъ.

гъ Бурганѣфъ, составляющій, по бассейна, естественную принадлежность эй Вьени, имѣетъ тѣ же самыя промыслы, большой городъ Лимузена. Бурганѣфъ гуетъ фарфоры, бумагу, войлоки, и его нѣя потребляютъ нѣсколько тысячъ каменнаго угля, добываемаго въ сосѣдствѣ Босморо. Въ Бурганѣфѣ слѣдуетъ отмѣ-

тить остатки древняго большаго пріорства Оверни и, между прочимъ, башню, съ срубомъ наверху мавританскаго вида, гдѣ былъ заключенъ братъ Балзета II, Зизимъ. Верхняя долина Крѣзы гораздо богаче минеральнымъ топливомъ и представляетъ иные промыслы, чѣмъ въ Верхней Вьени. Фелльтанъ, расположенный почти на высотѣ 600 метровъ, извѣстенъ съ четырнадцатаго вѣка своими фабриками ковровъ, а шерстопрядильни, суконныя фабрики и сукновальни дѣлаютъ его вторымъ промышленнымъ городомъ въ департаментѣ Крѣзы. Первымъ же городомъ является Обюссонъ, старый феодальный городъ, построенный восточнѣе, ниже Фелльтана на 160 метровъ, книзу отъ слиянія Крѣзы съ Розелью. Говорятъ, что Обюссонъ былъ основанъ въ восьмомъ вѣкѣ сарацинами, бѣжавшими отъ преслѣдованія Карла Мартелла, и что этимъ бѣглецамъ Обюссонъ обязанъ тою промышленностью восточнаго происхожденія, которая составляетъ нынѣ его богатство, и у фабричныхъ рабочихъ будто бы сказывается южный типъ. Какъ бы то ни было, фабрикація ковровъ получила весьма большое значеніе со временъ реформаций, и городъ имѣлъ въ срединѣ семнадцатаго столѣтія вдвое болѣе населенія, чѣмъ нынѣ. Отмѣна Нантскаго эдикта изгнала лучшихъ работниковъ, разорила городъ и уронила его промышленность, которая въ послѣдствіи стала понемногу снова подниматься. Въ настоящее время самая значительная во всей Франціи фабрика находится въ Обюссонѣ; на ней заняты около двухъ тысячъ рабочихъ, многіе парижскіе художники посылаютъ ей свои рисунки; на всѣхъ выставкахъ можно любоваться ея чудесными произведеніями.

Высокія плоскогорья департамента Крѣзы очень интересны для археолога по своимъ многочисленнымъ мегалитамъ, изъ которыхъ одинъ, только въ 2 километрахъ отъ Фелльтана, представляетъ собою дольменъ, прославившійся подъ именемъ «хижины Цезаря». Впрочемъ, историческіе памятники прошедшаго тѣсняются здѣсь массами: здѣсь вы замѣчаете мѣстами слѣды римской дороги изъ Лиможа въ Клермонъ, латинскія надписи найдены въ различныхъ мѣстахъ, особенно въ сосѣдствѣ Агуна, Ацитодунума пейтингеровою таблички. Въ наше время Агунъ сообщилъ свое названіе каменноугольному бассейну, занимающему пространство по обѣ стороны Крѣзы на протяженіи около 12 километровъ и быстро выигравшему въ экономическомъ значеніи съ тѣхъ поръ, какъ онъ соединенъ съ сѣтью желѣзныхъ дорогъ. Въ 1882 г. агунскій бассейнъ былъ двѣнадцатымъ во Франціи по количеству извлекаемаго топлива. Новое мѣстечко бассейна, Лававей, сдѣлалось уже однимъ изъ самыхъ населенныхъ въ департаментѣ. Книзу отъ Агуна черезъ глубокую долину Крѣзы по-



строенъ желѣзнодорожный мостъ на высотѣ 56 метровъ. Добыча угля была: въ 1860 г. 10.600 тоннъ, въ 1864—22.150, а въ 1882—169.875 тоннъ.

Главный центръ департамента, Гера, городъ весьма скромный, несмотря на свою административную роль, не имѣетъ даже того удобства, которое представляетъ близость текущей воды: онъ расположенъ между долиною Крёзы и долиною Гартампа, на плоскогорьи, на юго-западѣ котораго возвышается вершина Мошюи, и на юго-востокѣ Пюи-Годи, съ нѣкоторыми остатками галло-римскаго oppidum (города). Вся эта часть Марша очень богата остатками доисторическихъ временъ и среднихъ вѣковъ. Въ этомъ отношеніи въ особенности любопытенъ округъ Подземный: къ востоку отъ города, среди галльскихъ развалинъ, возвышаются высокіе курганы, покрытые деревьями и вивами, а неподалеку отсюда, около селенія Сентъ-Призла-Фейль, находится прекраснѣйшій дольменъ департамента, поддерживаемый шестью каменными глыбами болѣе 2 метровъ вышины. Изъ этой Подземной мѣстности отправляются періодически на заработки множество каменщиковъ.

Малая Крёза, текущая въ сѣверной части департамента до соединения своего съ большою Крёзою, орошаетъ территорію только одного города, если можно такъ назвать Буссакъ, въ которомъ едва наберется тысяча жителей, поселившихся вокругъ древняго замка, превращеннаго въ подпрефектуру. Въ 2 километрахъ къ сѣверо-западу другое мѣстечко, почти такое же значительное, носитъ названіе Буссакъ-лез-Эглизъ. Впрочемъ, слѣдъ доисторическихъ временъ сохранился здѣсь тѣмъ лучше, что рѣдкое населеніе не могло часто будоражить почву и передѣлывать постройки. Километрахъ въ десяти къ югу отъ Буссака, около Туль-Сентъ-Круа, еще видны остатки большаго кельтскаго города, окруженнаго нѣкогда тройною стѣною.

Въ восточной части департамента берутъ начало рѣки Тардъ и Шеръ; первая длиннѣе, вторая извѣстнѣе, но обѣ красивы въ своихъ узкихъ долинахъ, въ которыхъ слѣдуютъ другъ за другомъ зеленѣющія котловины; напротивъ, плоскогорья въ 750 метровъ средней высоты, откуда текутъ эти рѣки, унылы и голы; здѣсь трудна для земледѣльцевъ борьба за существованіе, и понятно, почему именно здѣсь зародился въ концѣ шестнадцатаго вѣка одно изъ тѣхъ многочисленныхъ народныхъ возмущеній, театромъ которыхъ бывали Маршъ и Лимузенъ: если вѣрить свидѣтельству Агриппы Обинье, то именно отъ мѣстечка Крокъ, близъ истоковъ Тарда, инсургенты получили свое прозвище «croquants» (грызуны). Естественнымъ центромъ всего бассейна Тарда является городокъ Шамбонъ, судебная столица Буссакъ-

скаго округа; его романская церковь самая красивая въ департаментѣ Крёзы. Въ восточныхъ километрахъ къ востоку, близъ 3-бюетъ восемнадцать теплыхъ ключей разнѣйшей температуры, содержащихъ соду и желѣзо; эти источники, которыми пользовались римляне, снабжаютъ единственные въ департаментѣ водолѣчебныя заведенія.

Бывшая провинція Бурбоннъ превращается безъ большихъ измѣненій границъ, въ департаментъ Аллье, названный по имени рѣки, несѣкающей его съ юга на сѣверъ; но на западѣ департаментъ орошаетъ Шеръ, а на востокѣ Луара, воды которыхъ, слѣдуя по параллельно направленію Аллье, наковне встрѣчаются въ одномъ и томъ же руслѣ. Бурбоннъ не вполне принадлежитъ къ области плоскогорья, и широкія долины Аллье и Луары заслуживаютъ во многихъ мѣстахъ названія равнинъ, а граниты и порфиры высоты низинныхъ частяхъ департамента, уступаютъ мѣсто геологическимъ формациямъ всѣхъ временъ до новѣйшихъ наносныхъ земель; стримѣетъ гористый видъ только на югѣ Палии, именно тамъ, гдѣ цѣпь Магдалины простирается собою горныя группы Фореза. Впрочемъ эти области различныя по природѣ и по характеру населенія, которое съ одной стороны готѣетъ больше къ Оверни, а съ другихъ—къ Маршъ и Маршю<sup>1)</sup>. Въ срединѣ нынѣшняго департамента Бурбоннъ, въ которой «brandes», т. е. вершины, занимали еще обширныя пространства разсѣяныя съ лѣсами, полями и лугами, была страной совершенно земледѣльческою, но богатая менногочисленными копи дѣлають изъ нея департаментъ болѣе и болѣе промышленный; кромѣ того, здѣсь добываютъ желѣзную руду, мраморъ, строительный камень и различныя земли и глины. Аллье есть въ то же время одна изъ тѣхъ частей Франціи, гдѣ теплые источники благодаря смежности различныхъ каменныхъ породъ, текутъ въ наибольшемъ изобиліи и представляютъ самыя замѣчательныя свойства. Эксплоатація этихъ природныхъ богатствъ дала сильный толчекъ въ матеріальномъ прогрессѣ, и Аллье принадлежитъ къ числу тѣхъ департаментовъ Франціи, населеніе которыхъ, несмотря на отсутствіе значительныхъ городовъ, за послѣдніе годы увеличилось. И такъ число жителей въ немъ на пятую часть ниже средняго. Пространство департамента Аллье 7.308 кв. кил.; населеніе въ 1891 424.382 челов.; на километръ 57 челов.

Наиболѣе переворотовъ въ своей промышленности испытала западная часть Аллье, орошаемая Шеромъ отъ Крёзы до выхода изъ него изъ департамента. Здѣсь находится Монсонъ, сдѣлавшійся теперь главнымъ городомъ

<sup>1)</sup> Montégut, „En Bourbonnais et en Forez“, стр.



хотя онъ и не административный центръ. сонъ, население котораго учетверилось еніе одного поколѣнія и который имѣтъ зію сдѣлаться когда-нибудь «француз-Манчестеромъ», какъ будто еще нѣтъ Этьена и Рубэ, есть одинъ изъ городовъ, изумляющихъ противоположностью прошедшаго и настоящаго. Феодалъный стоитъ на вершинѣ холма еще почти невекъ; полузапльсневѣвшіе дома, за нѣмъ замка, превращеннаго въ казарму, остаются прислоненные къ скалѣ:—въ десять вѣковъ ничто не измѣнилось. расположены разрастающіеся кварталы города, съ элегантными домами, фабри-и заводами. Обширнѣйшее заведеніе въ сонѣ есть весьма важная стеклянная фабрика, принадлежащая сильной Сень-Гобэн-омпани, которая, какъ и другія промыш-ленныя заведенія города, снабжается каменно-ымъ топливомъ изъ Комментри, который о еще не былъ даже административнымъ мѣстомъ кантона, а теперь выросъ такъ бы-стро сталъ третьимъ городомъ въ департа-мента. Его каменно-угольный бассейнъ—пя-тый въ Франціи по количеству продукта, счи-тотъ числѣ и уголь, добываемый въ со-тѣ копяхъ, въ Монвикѣ, Безенѣ, Дуайѣ и Франшѣ. Главный слой въ Комментри, жающийся въ глубинахъ почвы съ замѣ-ною правильностью, имѣетъ 14 метровъ й толщины и доставляетъ превосходный весьма годный для добыванія кокса; онъ бляется въ самомъ Комментри на боль-металлургическомъ заводѣ. Самый гро-й слой, въ Безенѣ, долго раскапывался крытымъ небомъ. Въ 1816 г. большою въ Комментри загорѣлся, и пожаръ про-ся двадцать четыре года: пламя, выры-ся на свободный воздухъ какъ изъ пасти а, представляло одновременно страшное ое зрѣлище. Для потушенія огня при-направить въ кратеръ ручей, протекавшій ой миля отъ Комментри, который и обра-о озеро, закрывшее доступъ свободнаго а <sup>1)</sup>. Добыча въ 1860 г.—538.540 т., а въ 1881 г.—866.000 т., производство стали и въ 1881 г.—153.970 т. на 28 мил. фр. ае Negi, нынѣ маленькое мѣстечко Нери, мена римлянъ, именно въ концѣ перваго имѣло временное значеніе, какъ мѣсто-заніе восьмага легіона Августа, который илъ надъ источниками купальное заве-). Кромѣ остатковъ древнихъ бань, здѣсь еще, въ километрѣ разстоянія, подзем-сти различныхъ зданій, въ особенности , а на сосѣднемъ холмѣ—римскій станъ, авшійся валомъ въ 28 метровъ высоты.

Обильныя теплыя воды, придавшія значеніе галло-римскому городу и доставившія благосос-тоянніе новому, считаются весьма дѣйствитель-ными. Окрестности Нери, часто посѣщаемыя ку-пальщиками, принадлежали, конечно, къ числу самыхъ извѣстныхъ мѣстъ, но другія мѣста по берегамъ Шера и приточныхъ ручьевъ гораздо интереснѣе, особенно тамъ, гдѣ профиль зеле-нѣющихъ при подоснѣ холмовъ увеличиваетъ своими живописными очертаніями красу ста-ринныхъ замковъ, каковы: Ирбель, Маресилла, Мюръ, Гериссонъ. Плоскогорья покрыты мѣ-стами довольно обширными рощами, а на гра-ницахъ департамента Шера тянется большой лѣсъ, состоящій почти сплошь изъ ду-бовъ,—это именно лѣсъ Тронсэ, остатокъ древ-нихъ высокихъ лѣсовъ Галліи: тамъ можно прогуливаться на протяженіи нѣсколькихъ ки-лометровъ, оставаясь постоянно подъ тѣнью <sup>1)</sup>.

Прекрасная Сіула, вытекающая съ западна-го склона Овернскихъ горъ, орошаетъ самый малолюдный округъ департамента Аллье—Ган-натскій. При входѣ своемъ въ департаментъ она протекаетъ мимо древняго города Эбрѣйя, сохранившаго еще свой замокъ и церковь аббатства частію романскаго стиля; затѣмъ, не-подалеку отъ слиянія своего съ Аллье, оро-шаетъ поля Сень-Пурсэна, нѣкогда знамени-тыя вина котораго, какъ и вина окрестностей Ганната, доставлялись къ столу Генриха IV. Отъ укрѣпленій Сень-Пурсэна остаются лишь ничтожныя развалины; точно также и Ганнать, построенный въ долину Анделъ, сохранилъ только руины своихъ стѣнъ, но страна очень богата старинными романскими церквами чи-стаго оверискаго стиля и средневѣковыми зам-ками, изъ которыхъ нѣкоторые пышно отдѣланы нынѣшними владѣльцами. Округъ Палиссы, граничащій съ Форезомъ и представляющій тотъ же самый физическій видъ, ограничи-вается съ запада теченіемъ Аллье. Главный городъ его, расположенный на притоцѣ Луары, Бебрѣ, едва заслуживаетъ названія города, хо-тя владѣетъ обширнымъ замкомъ четырнадца-таго вѣка, принадлежащимъ знаменитой фамиліи Ла-Палиссы. Городъ этотъ есть мѣсто тор-говли скотомъ между Бурбоннѣ и Форезомъ. Вы-ше въ гору, особенно въ деревнѣ Арфѣйль, вода Бебры приводитъ въ движеніе многочисленныя заведенія, чесалочныя фабрики, прядильни и красильни. Быть можетъ каменноугольный бас-сейнъ Бертъ, соединяемый желѣзною дорогою съ линіею, идущею въ Муланъ и въ долину Лу-ары, и доставившій въ 1881 году болѣе 40.000 тоннъ топлива, и создастъ въ будущемъ боль-шую промышленную дѣятельность въ нижней долину Бебры, но теперь движеніе страны на-правляется преимущественно къ берегамъ Аллье

соeq. „Epoques géologiques“, т. II, стр. 96.  
rnest Desjardins, „Notes manuscrites“.

<sup>1)</sup> Broillard. „Revue des Deux Mondes“, 1-го іюля 1872 г.



и къ выходу долины Сишонъ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ находятся неподалеку другъ отъ друга два города—Кюссэ и Виши. Последний представляетъ одно изъ крупныхъ во всемъ мѣрѣ водолѣчебныхъ мѣстъ и самое любимое во всей Франціи. Медики восхваляютъ дѣйствительность его водъ, и болѣе 25.000 больныхъ являются сюда каждый годъ за здоровьемъ: залы купальнаго заведенія и казино, аллеи парка, сахарнымъ, окаймляющіе рѣку, постоянно наполнены во время «сезона» непрерывно смѣняющимся эlegantнымъ обществомъ, состоящимъ изъ представителей всѣхъ народовъ; какъ только медики и метръ-д'отели являются на свои мѣста, Виши становится космополитическимъ городомъ. Вокругъ чудесныхъ источниковъ тѣсняются толпою страдающіе засореніями печени или селезенки, подагрой, каменною болѣзью, сахарнымъ мочеиспущеніемъ, малокровіемъ, безсиліемъ. Воды Виши принадлежатъ государству, которое отдаетъ ихъ на откупъ компаніи, обязанной дѣлать нѣкоторыя необходимыя улучшенія въ украшеніи города и удобствахъ его богатаго перемѣннаго населенія. Различные источники Виши, одни теплые, другіе холодные и всѣ двууглекисло-солено-содовые, даютъ около 400 литровъ въ минуту, чего достаточно для дѣлающихся ежедневно 3.500 ваннъ. Кроме того, въ окрестностяхъ по обѣ стороны Аллье, есть много другихъ источниковъ, принадлежащихъ къ той же группѣ. Самыя употребительныя—воды Кюссэ, главнаго кантональнаго города, построеннаго на правомъ берегу Сишона; въ дѣйствительности оба города составляютъ одинъ, и рано или поздно, если притокъ иностранцевъ будетъ продолжаться, парки, виллы и отели соединять ихъ въ одинъ городъ ваннъ, конечно, болѣе пышный, чѣмъ *Aquae Calidae* временъ римскаго величія. Промышленность также вноситъ свою долю для процвѣтанія кантона: на окрестныхъ фабрикахъ готовятся бумажныя клѣтчатые ткани, посылаемые въ дальнія страны подъ именемъ «полотенъ Виши».

Пейзажи окрестностей прекрасны. Поднимаетесь ли вы въ долину извилистаго Аллье, усаженнаго островами и окаймленнаго тѣнистыми деревьями, пробираетесь ли въ ущелье шумнаго Сишона, чтобы посѣтить возстановленный замокъ Бурбонъ-Бюссе или живописныя развалины Монжильбера на одной изъ ближайшихъ вершинъ Фореза,—васъ всегда будетъ поражать неожиданная прелесть мѣстъ или обширный видъ горизонта. Спускаясь по теченію Аллье, вы видите, что пейзажъ мѣняетъ свой характеръ. Книзу отъ Сентъ-Жермэнъ-де-Фосса, большой станціи на пересѣченіи дорогъ, и отъ Бильи, надъ домами котораго возвышается могучая четырехугольная масса разрушившейся крѣпости, кособоры понижаются и долина расширяется; извилины рѣки раскиды-

ваются по равнинѣ шире и тамъ и сямъ оказываютъ болота: общій видъ пейзажа становится довольно однообразнымъ—это Лиманъ, но ниже по красотѣ и богатству Лиманъ Оверской!

Муленъ, главный городъ департамента, расположенъ въ одномъ изъ тѣхъ мѣстъ, гдѣ сужившаяся долина и ограничивающаяся одна только своимъ русломъ рѣка представляли опасность перехода и защиты. Важность Муленъ обуславливается замкомъ, возведеннымъ герцогами Бурбонскими, отъ котораго теперь существуютъ лишь нѣкоторые остатки, только со второй половины четырнадцатаго вѣка городъ началъ привлекать къ себѣ большое население. Несмотря на свою относительную новизну, онъ представлялъ однако интересные зданія, какъ напримѣръ, церковь слѣднихъ временъ готической архитектуры надстроенными недавно двумя колокольнями, около 100 метровъ высоты; въ капеллѣ находится прекрасная, изваянная Кугробица послѣдняго изъ Монморанси, главнаго вѣка въ Тулузѣ въ 1632 г. Здѣсь видѣютъ также, въ 2-хъ километрахъ къ востоку на холмѣ, древнюю деревню Изёръ и ея церковь отчасти десятаго вѣка. Муленъ—родина Вилляра. Земледѣліе, еще недавно весьма малое, сдѣлало въ этой части Бурбоніи большіе успѣхи. Обширныя песчаные земли простиравшіяся между Муленомъ и Дешаномъ равно какъ на востокъ къ Шеваньи и Дамьену на невысокомъ плоскогорьѣ, раздѣляющія рѣки Луару и Аллье, превращены въ плодородныя земли простымъ углубленіемъ почвы, зволѣвшей перемѣнить песокъ поверхности мергелемъ основы<sup>1)</sup>.

Городъ Сувиньи, къ западу отъ Аллье, въ которомъ касается Монлюсонская желѣзная дорога, пройди громаднаго Куландовскаго каменоломня, есть такъ же, какъ и Муленъ, одна изъ историческихъ столицъ Бурбоніи. Это первая каменная столица Бурбоновъ. Родовачальникъ фамиліи Адемаръ, сдѣлавшійся впоследствии столь влиятельнымъ, построилъ въ началѣ десятаго вѣка укрѣпленный замокъ для обороны своего владѣнія и основалъ тамъ пріорство, церковь котораго хранитъ еще и теперь гробницы древнихъ герцоговъ. Оставляя Сувиньи, они избрали въ тринадцатомъ вѣкѣ главною резиденціею городъ Бурбоніэ, принявъ его имя, т. е. древняго мѣстнаго божества—Бурмо или Бурво; одинъ же изъ принцевъ далъ городу, свою очередь, свое собственное прозваніе—шамбо. Въ Бурбоніэ-Аришамбо сохранились обширныя развалины его феодальнаго замка, но нынѣ городъ замѣчателенъ только по своимъ теплымъ водамъ, которыя выбрасыва-

<sup>1)</sup> Amédée Burat, „Application de la géologie à l'agriculture“, стр. 24.



иками въ количествѣ 3-хъ кубическихъ въ часть и весьма дѣйствительны для ревматизмовъ, болѣзней кожи и застарѣлыхъ ранъ. Находясь вдали отъ желѣзныхъ, Бурбонна-Аршамбо не привлекаетъ къ великой толпы, и вы увидите въ немъ въ сезонъ только серьезно больныхъ. Си-Леви, расположенный къ сѣверу отъ ннэ, въ мѣстности, богатой лѣсами, озерами и ручьями, есть также одинъ изъ замѣтныхъ городовъ департамента; около него есть ружейный заводъ и кузницы.

Департаментъ Луары, образующій съ верхнею самую восточную часть плоскогорья, представляетъ поверхность весьма неровную. Горы, холмы и равнины, гдѣ обнаружена большая смѣшанность геологическихъ цѣпей, гранитовъ и порфиритовъ съ новѣйшими осадочными образованиями. Область, которой простирается дорога Луары, сообщаетъ географическое единство, составлена преимущественно бывшаго Фореза, къ которому присоединены отроги Лионна и Божоле. Въ цѣломъ географическая страна должна бы, казалось, предстать мало богатствъ—въ ней нѣтъ хорошихъ полей для земледѣлія, кромѣ бывшаго бассейна, усыпаннаго еще мелкими камнями, чрезъ который протекаетъ Луара отъ Рамбоера до Ниона. Поэтому страна была вою изъ малолюднѣйшихъ во Франціи, и не обладала весьма богатыми каменными угольными копиями, которыя дали мѣстной промышленности необыкновенное развитіе. Населеніе въ началѣ нынѣшняго вѣка удвоилось и гораздо выше средняго населенія Франціи въ послѣдніе годы не переставало возростать между тѣмъ какъ другіе департаменты знали значительное сокращеніе человѣческой жизни. Въ періодъ времени съ 1872 по 1900 годъ увеличеніе населенія равнялось 100%.

Площадь департамента Луары—4.760 кв. км., населеніе въ 1891 г.—616.227 человекъ, плотность—116 человекъ на кв. км.

Въ древнія времена, галло-римскій Форезъ (не Форумъ), имя котораго увековѣчено въ названіи Фореза, находится въ упадкѣ, хотя и окруженъ очень хорошо для торговли, не только отъ Луары и среди большой равнины, но и въ римскія времена онъ былъ главнымъ центромъ селенія<sup>1)</sup>. Жизнь разошлась въ мѣстахъ: въ смутные средніе вѣка главный городъ страны долженъ былъ сдѣлаться расположенный для обороны Монбери, а нынѣ населеніе сосредоточилось около колодцевъ, изъ которыхъ идетъ «насушный хлѣбъ» — каменный уголь. Главнымъ центромъ Фореза является отнынѣ Сентъ-

Этьенъ, который еще въ прошломъ вѣкѣ былъ ничтожною маленькою деревнею. Онъ расположенъ на высотѣ болѣе 500 метровъ, на берегахъ маленькаго притока Луары, Фюрана, впрочемъ въ такомъ мѣстѣ, которое можетъ удобно служить для перехода между долинами Роны и Луары. Вслѣдствіе своихъ подземныхъ сокровищъ, Сентъ-Этьенъ былъ соединенъ съ Луарою въ первые же годы существованія желѣзныхъ дорогъ, а нынѣ онъ связанъ съ французскою сѣтью четырьмя большими линіями и все-таки еще далеко не достаточно снабженъ путями сообщенія, такъ какъ дорога, соединяющая Сентъ-Этьенъ съ великою столицею Ронской долины, Лиономъ, далеко не въ состояніи удовлетворить, какъ слѣдуетъ, его громадной торговли.

Каменноугольный бассейнъ, давшій Сентъ-Этьену восьмое мѣсто между городами Франціи и собравшій болѣе 200.000 жителей на пространствѣ 20.000 гектаровъ, расположенъ въ видѣ продолговатаго треугольника, основаніе котораго обращено къ Луарѣ, а обѣ стороны, удаленныя другъ отъ друга въ долину Фюрана километровъ на пятнадцать, мало-по-малу сходятся въ долину притока Роны, Гьера, и оканчиваются вершиною, находящеюся на другомъ берегу рѣки, въ департаментѣ Изеры. Содержаніе каменноугольной почвы Сентъ-Этьени опредѣляется г. Риолемъ въ 577 милліоновъ тоннъ, выражающихъ 175 лѣтъ такой производительности, какъ теперь; бассейнъ содержитъ 28 годныхъ для разработки слоевъ, общая толщина которыхъ составляетъ около 50 метровъ, при чемъ колодцы копей, какъ напр. въ окрестностяхъ Ривъ-де-Гьера, позволяютъ раскапывать до глубины 400 метровъ; одно утолщеніе каменноугольнаго слоя въ Монтрамберѣ имѣло прежде, до начала копки, 65 метровъ толщины<sup>1)</sup>. Около самаго Сентъ-Этьени копи имѣютъ гораздо меньшую толщину. Открытіе здѣсь каменнаго угля относится по крайней мѣрѣ къ одиннадцатому вѣку и, по документамъ, онъ добывается уже съ 1321 года; но большія работы извлеченія угля начались не ранѣе французской революціи, когда продажа угля стала производиться свободно. Общая производительность бассейна составляетъ пятую часть всей каменноугольной производительности Франціи. Изъ колодцевъ извлекаются два главные сорта топлива: лучшій кузнечный уголь, какой только существуетъ, и газовый каменный уголь, который необыкновенно богатъ летучими веществами: рабочіе не разъ испытывали ужасное явленіе внезапнаго взрыва рудничнаго огня. Производительность бассейна въ 1881 г. была 3.470.350 тоннъ.

Городъ, который всѣмъ своимъ значеніемъ обязанъ своимъ каменноугольнымъ копиямъ и

<sup>1)</sup> Галльское племя (Перев.).

<sup>1)</sup> Burat, „Géologie de la France“.



потребляется на своихъ фабрикахъ такое громадное количество угля, долженъ имѣть совершенно иную физіономію, чѣмъ города, вырастающіе нормальнымъ путемъ, какъ рынки или естественные центры провинцій. Земля въ Сентъ-Этьенѣ черная, покрытая или мелкою угольною пылью, или глубокою грязью, воздухъ густой, наполненный дымомъ, который освѣщается по ночамъ зловѣщимъ отблескомъ: однообразные, тяжелой архитектуры дома, окаймляющіе длинныя улицы—всѣ угольнаго цвѣта: несмотря на южную широту, можно подумать, что вы находитесь подъ тяжелымъ туманомъ Англіи. Сами жители и серьезны, и торопливы, какъ и слѣдуетъ ожидать отъ населенія, толкаемаго безпрестаннымъ трудомъ.

Памятники Сентъ-Этьеня—это его фабрики. Въ городѣ есть свой дворецъ искусствъ съ артиллерійскимъ музеемъ, коллекціями по естественной исторіи, коллекціями обоевъ, фаянсовыхъ издѣлій и картинъ и специальная библіотека съ 55.000 томовъ; но величайшія чудеса представляютъ его громадныя мануфактуры, гдѣ грубая матерія преобразуется постепенно подъ руками рабочихъ, при помощи раздѣленія труда, и, мѣняя свой видъ съ каждою операціею, выходитъ, наконецъ, изъ фабрики въ состояніи совершеннаго произведенія, въ видѣ куска матеріи или желѣзной вещи. Главная сентъ-этьенская промышленность—ленточная, начало которой восходитъ къ концу шестнадцатаго столѣтія, которою, какъ и тканьемъ въ Лионѣ, рабочіе занимаются большею частью въ одиночку или небольшими группами, въ городѣ или окрестныхъ деревняхъ: въ окружающихъ долинахъ считается не менѣе 8.000 станковъ. Впрочемъ, машинное тканье стремится вытѣснить ручное, такъ какъ фабриканты получаютъ, такимъ образомъ, произведенія, которые они могутъ продавать по низшей цѣнѣ и которые даютъ имъ возможность выдерживать заграничную конкуренцію съ швейцарскими и нѣмецкими ткачами; но относительно хорошихъ лентъ, ручные станки въ Сентъ-Этьенѣ легко удерживаютъ за собою господство на рынкѣ. Больше четырехъ пятыхъ всѣхъ лентъ, дѣлающихся во Франціи, и около половины всего, что производится на всемъ материкѣ Европы, идетъ изъ мастерскихъ Фореза. Другая чрезвычайно важная промышленность въ Сентъ-Этьенѣ, особенно въ военное время, это—производство оружія. Францискъ I основалъ здѣсь большой оружейный заводъ, за которымъ, послѣ различныхъ превратностей, появились и другія еще болѣе важныя заведенія: пышнѣе заведеніе, принадлежащее государству, доставляетъ ежегодно до 200.000 ружей и, кромѣ того, частная промышленность можетъ дать около 100.000 штукъ разнаго оружія—отъ простаго карманнаго пистолета до изящно нарисанныхъ золотомъ карабиновъ.

Всѣ города окрестностей Сентъ-Этьеня имѣютъ также большія фабрики, на которыхъ производится каменный уголь своихъ особыхъ копцевъ. Въ Фирмини, на западномъ концѣ сѣвѣ, есть важныя фабрики литой стали и другихъ мелкихъ желѣзныхъ и стальныхъ изделий. Въ Шамбонѣ, надъ которымъ возвышается феодальный Фежероль и Рикамери, гдѣ копѣ горитъ уже нѣсколько вѣковъ, есть фабрики болтовъ, винтовъ, напильковъ, кузницъ плавильни. Въ Фульюзѣ ленточная и оружейная промышленности имѣютъ своихъ предвѣтелей, какъ и въ Сентъ-Этьенѣ, въ видѣ мадальныхъ фабрикъ. Терриуарѣ, на ливонскомъ рогѣ, представляетъ настоящій міръ машинъ рабочихъ, гдѣ въ первый разъ во Франціи изобрѣненъ былъ Бессемеровъ способъ превращенія чугуна въ сталь. Затѣмъ, на той же ливонской дорогѣ и уже въ долині Жіера, слѣдуютъ Лионъ и Сентъ-Шамонъ—городъ весьма дѣятельный, главную промышленность котораго составляютъ шнурки; затѣмъ слѣдуютъ, какъ и въ Лионѣ, большія фабрики, Сентъ-Жюльенъ въ Жюль-Поль—въ Жаррэ, Гранъ-Круа, Ларю и Ривъ-де-Жіеръ, изъ которыхъ послѣдній славится своими стеклянными заводами и паровыми локомотивовъ и другихъ крупныхъ машинъ. Металлургическое производство составляло въ 1881 г. 272.750 тоннъ (въ томъ числѣ 131.000 стали) на сумму 120.000.000 фр., производство стекла въ 1873 г. 7.120 тоннъ 4.460.000 фр., а лентъ на 130.000.000 фр. число рабочихъ на шелковыхъ фабрикахъ 6.12.150 человекъ. Каналъ, по которому каменный уголь доставляется изъ Ривъ-де-Жіера въ Рону, снабжается водою съ Пилатскихъ источниковъ. Приходъ воды регулируется большимъ резервуаромъ, хотя и не столь хорошимъ, какъ въ Рошталѣ, въ которомъ Фуранъ оставилъ излишекъ отъ своихъ наводненій для снабженія сентъ-этьенскихъ фабрикъ во время засухи. Красота мѣстоположенія дѣлаетъ этотъ мѣстечко мѣстомъ прогулокъ для жителей Сентъ-Этьеня. Фуранская запруда, имѣющая 57 метровъ высоты, можетъ задерживать 1.600 куб. метровъ воды.

Внизъ отъ Сентъ-Рамбера и Андрея, суда нагружаются каменнымъ углемъ для отправки по Луарѣ до Роанна, вы оставляете промышленность и вступаете въ область земледѣлія, хотя впрочемъ долина Бонсонъ, поднимающаяся на юго-западъ къ холмамъ Сентъ-Бонна-де-Ланъ, населена крестьянами, которые, какъ и въ верхней Луарѣ, занимаются фабрикаціей шелковъ. Въ Мейль-Монронѣ, гдѣ Луарѣ перекрещивается примая желѣзная дорога изъ Лиона въ Монбризонъ, и гдѣ сохранились замѣчательныя развалины замка, въ Луарѣ впадаютъ почти другъ противъ друга двѣ красивыя рѣки: Маръ и Куазъ, изъ которыхъ на берегу последней находится Сентъ-Гальмье, знаменитый



а предѣлами Франціи своими холодными, лми водами, которые рассылаются ежемилліонами бутылокъ. На возвышенности сѣверной стороны долины Куазы есть важная община Шазелль-сюръ-Лионъ, лежащая дѣйствительно, какъ показываетъ названіе, къ промышленной Лионнѣ: она вается фабрикаціею шляпъ.

Монбризонъ, бывшая столица департамента, лованная въ пользу Сентъ-Этьеня, стоитъ гаду отъ бывшаго Форезскаго озера, на ихъ вулканическаго холма: это городъ ий, составляющій странную противоположность своему сосѣду съ постоянно горящими. Самое любопытное изъ его зда-ито зала Діана (décanat—деканство), рас-енная за хорами главной церкви: около гербовъ Форезскаго дворянства дѣлаютььма любопытнымъ геральдическимъ пакомъ. Долины Визери и особенно Форез-Лионна, къ сѣверу отъ Монбризона, гавляютъ точно также интересные остатшешдшаго. На многихъ лавовыхъ холмахъ, шавшихся нѣкогда надъ озеромъ въ видѣювъ, находятся теперь деревни, разва-

лины замковъ и аббатствъ. Кристальная вода Линьона, омывающаго городъ Боанъ, орошаетъ всю прекрасную страну Урфе, описанную въ «Astrée» однимъ изъ представителей крупной владѣльческой фамиліи этихъ мѣстъ.

Главный городъ сѣвернаго округа Луары, Роаннъ, обязанъ своимъ значеніемъ, какъ и Сентъ-Этьень, торговлѣ и промышленности, но онъ остается гораздо ниже метрополиі Фореза; по бумагопряденію, составляющему его преимущественный трудъ, у него есть счастливые соперники во многихъ промышленныхъ городахъ сѣвера. Впрочемъ онъ хорошо расположенъ для торговли, такъ какъ въ немъ Сентъ-Этьенская желѣзная дорога встрѣчается съ большой Бурбонской линіею, изъ Парижа въ Лионъ, и беретъ начало сопровождающій Луару навигационный каналъ. Другіе города округа, по примѣру Роанна, занимаются преимущественно фабрикаціею бумажныхъ матерій и кисей. Панисьеръ, на дорогѣ изъ Фѣра въ Тараръ, есть также весьма дѣятельный центръ по тканью полотентъ и шитью. Многія деревни холодныхъ плоскогорій богаче мѣстечекъ плодородной равнины.

## Глава VI

### Шаранта и Вандея.

#### I.

#### Ангумуа, Сентонжъ, Они, Пуату.

естественная область, въ которой совершаетсяходъ климатовъ, народовъ и самой истощду бассейнами Луары и Гаронны, предіетъ незначительное пространство. Она чааетъ только три департамента: Пуату и Гаранты, при томъ же геологическая приия горъ должна была бы заставить большую Пуату отнести къ полуострову Бретани, бы объ эти страны не раздѣлялись водаары. Строго говоря, переходный геогракий поясъ между сѣверомъ и югомъ западранціи образуется лишь бывшимъ пролисуществовавшимъ въ эпоху юрасскихъ момъ западу отъ Центрального плоскогорья. одному поясу принадлежитъ вполне тольа значительная рѣка—Шаранта; что каи нюртской Северы и особенно Сѣдра, томѣли бы право называться не болѣе какъми, если бы вода въ ихъ лиманахъ не малась приливомъ.

Но, какъ бы ни были малы размѣры этой части Франціи, она принадлежитъ къ числу наиболѣе интересныхъ областей по природнымъ достопримѣчательностямъ и историческимъ воспоминаніямъ. Къ замѣчательнѣйшимъ явленіямъ этого рода можно отнести подземное теченіе ея рѣкъ, измѣненіе формъ, испытывавшееся ея побережьемъ, взаимныя отгѣсненія ея береговъ и ея заливовъ. Естественный переходъ климатовъ сѣвера и юга обнаруживается здѣсь внѣшнимъ видомъ растительности, игрою свѣта, состояніемъ теплоты, и путешественикъ, переходящій изъ долины Вьенны и Клэна въ долину Шаранты, тотчасъ же замѣчаетъ на себѣ, что онъ дышетъ какъ будто въ другой атмосферѣ. Переходъ отъ Шаранты къ Гароннѣ существуетъ и между расами, и недавно еще существовалъ и между языками; здѣсь оканчивался прежде лангъ-дойльскій языкъ, который теперь распространенъ во всей Франціи. Въ этомъ же пространствѣ Пуату и Ангумуа совершался попеременный притокъ и оттокъ, съ той и другой стороны, то людей сѣвера, то людей юга, борющихся за преобладаніе. Здѣсь еще вар-



вары-франки сталкивались съ аквитанцами и уже ороманившимися визиготами, христiане боролись съ мусульманами за господство въ Галліи; здѣсь сходились въ ужасной войнѣ французы сѣвера и англичане, владѣльцы Гіени; здѣсь же происходили позднѣе сильнѣйшія столкновения протестантовъ и католиковъ, изъ которыхъ первые шли преимущественно съ юга, а послѣдніе принадлежали главнымъ образомъ къ провинціямъ сѣвера; здѣсь же, наконецъ, въ Вандеѣ, въ послѣдніе годы восемнадцатаго вѣка всего страшнѣе свирѣпствовала гражданская война между республиканцами и роялистами. По борьбѣ различныхъ мнѣній, эти западные департаменты могутъ еще считаться въ нѣкоторомъ родѣ среднею областью, гдѣ устанавливается равновѣсіе Франціи.

Низкіе холмы, цѣпи которыхъ развѣтвляются различнымъ образомъ къ западу отъ Лимузенскихъ горъ, принадлежатъ къ числу наименѣ живописныхъ на французской территоріи; они представляютъ лишь продолговатые бѣлые или красноватые, смотря по свойству каменной подпочвы, бугры; въ нѣкоторыхъ округахъ, особенно въ Виеннѣ, мѣстность была бы совершенно безобразна, если бы мѣстами не давали нѣкотораго разнообразія пейзажу рощи деревьевъ, луга долинъ и скалы съ выступами. Долины, прерывающія эти монотонные холмы, кажутся тѣмъ красивѣе, что ихъ рѣчки и островки, образовавшіеся отъ разложенья скалъ и примѣси органическихъ остатковъ, отличаются большимъ плодородіемъ, и тихія воды ихъ, въ которыхъ глядятся замки и мельницы, весьма прозрачны и отгѣнены ивами, тополями и осинами. Мѣловые холмы принимаютъ также особый видъ величія именно въ Шарантѣ, гдѣ они показываютъ разрѣзы своихъ слоевъ, омываемыхъ волнами лимана. Нѣкоторые изъ этихъ скалъ какъ Тальмонъ, Мешперъ и Сюзакъ такъ же красивы, какъ и скалы въ Ламаншѣ. Эти бѣловатые, высокіе стѣны, изрытыя гротами, прободенныя въ своихъ основаніяхъ скалами, и ограниченныя справа и слѣва тѣнистыми долинами, представляютъ собою угловатые края всего континентальнаго зданія къ сѣверу отъ Гаронны. Другія скалы, прорѣзающія своими гребнями горизонтальный слой земель и песковъ, встрѣчаются на французскомъ побережьи не болѣе какъ на 240 километровъ къ югу.

Къ Партенэ, въ этой области Пуату, которая образуетъ водораздѣлъ между нортскою Саврою и различными притоками Луары, холмы выше и имѣютъ другой характеръ. Они составляютъ уже часть гранитной массы сѣверо-западной Франціи и не имѣютъ болѣе длинныхъ однообразныхъ склоновъ мѣловыхъ плоскогорій. Дождевыя воды, весьма обильныя въ этой мѣстности, прилежащей къ большому океаническому резервуару, не находятъ въ почвѣ тре-

щинъ, которыя позволяли бы имъ течь поверхностными слоями и появляться иль будь далеко неожиданными рѣками. Они или текутъ по поверхности, или сбѣгаютъ въ углубленіяхъ гранита. Во всякой долинѣ своя небольшая рѣчка и свой плетень изъ равныхъ деревьевъ, извивающійся по илѣ на днѣ, но твердый камень покрытъ тонкимъ слоемъ растительной земли, и мѣста заслуживаютъ еще по своимъ пустымъ и тощимъ нивамъ даннаго въ древности названія Гатинъ. Но неизвѣстно, одинъ холмъ, достигающій 300 метровъ, называется горою Малькусъ, т. е. Мѣрой: вѣроятно, — это названіе древняго богу, которому холмъ былъ посвященъ. Древнѣйшіе долго сохранялись въ этой отдаленности Галліи, которая прежде была бѣдна могла прельщать завоевателя; здѣсь существуетъ еще много мегалитовъ, изъ которыхъ некоторые имѣютъ громадные размѣры.

Холмы, соединяющіеся съ Гатинскими селами, образуютъ на западѣ область Бретани, а на сѣверѣ, къ Луарѣ, страну, которую можно было бы назвать «военная Вандея», такъ какъ она была театромъ многихъ битвъ во революціонныхъ войнѣ. Видъ Бокжа и Ленъ и мѣстами привлекателенъ. Ряды ивовыхъ дубовъ, вязовъ и каштановъ украшаютъ маленькія огороженные пространства, окаймляющія всѣ вырытыя дороги, всѣ съ высотъ можно подумать, что это мѣстныя дома, деревушки, даже села въ зелени. Мѣстность къ сѣверу отъ Ленъ имѣетъ самый деревенскій и въ то же время самый разнообразный видъ, благодаря «*champs*», т. е. окружающимъ полямъ лентамъ, изгородей и молодыхъ вязовъ. Никакія препятствія представляла эта степь для пересѣченной мѣстности Вандеи движению, когда въ ней не было еще широкихъ дорогъ, когда всѣ тропинки были пересѣчены кустами, а за каждымъ деревомъ могъ скрѣпиться непріятель. Поэтому-то республиканскіе могли лишь цѣною величайшихъ жертвъ достигнуть въ концѣ прошлаго вѣка роялистской Вандеи. Въ средніе вѣка эта трудно-доступная мѣстность Франціи была защищена съ сѣвера еще, кромѣ того, «маршіей», жители которой были обязаны защищать границы: эта область для военныхъ набѣговъ полоса отъ Пуату до Тиффожакъ отдѣляла Пуату отъ Бретани; общины этой запрещенной для торговли мѣстности пользовались относительною самостоятельностью и не платили ни податей, ни налоговъ.

Бывшая «маршія» не отличается теперѣшнихъ мѣстъ ни учрежденіями, ни населеніемъ, точно такъ же, какъ «Бокжа» и «Вандея» на сѣверѣ не могутъ не преобразоваться въ уподобиться постепенно окружающимъ



внѣмъ. Уже полвѣка тому назадъ фizioномія той части Франціи значительно измѣнилась, благодаря скотоводству, составившему благополучіе страны. Дикій терновникъ, дрокъ и дру-

свои два быка, которыхъ онъ побуждаетъ къ труду пѣніемъ весьма пріятныхъ, прелестныхъ мелодій. Жевааръ утверждаетъ, что эти деревенскіе напѣвы существуютъ не болѣе двухъ



Дарсъ-ан-Рэ

я дурныя травы стали здѣсь рѣдки. У всякаго поселяннина, собственника своего поля, есть своя корова, щиплющая траву cheintr'a; своя винья, прокармливаемая зимою листьями, собираемыми съ молодого вязовника изгородей;

или трехъ вѣковъ—фактъ, имѣющій величайшее значеніе во внутренней исторіи человѣчества, если бы только его можно было считать несомнѣннымъ <sup>1)</sup>).

<sup>1)</sup> Ernest Desjardins, „Notes manuscrites“.



## II.

Шаранта, единственная рѣка между Луарою и Гаронною, имѣющая право на это названіе по пространству своего бассейна и количеству воды, первые свои истоки беретъ на гранитныхъ плоскогорьяхъ Лимузена, къ югу отъ Рошфуара; главный ея источникъ беретъ начало около небольшой деревни Шероннакъ, принимающая названіе Шаранты, которое на мѣстномъ нарѣчьи обозначаетъ самую рѣку. Затѣмъ она течетъ сперва въ непосредственномъ соприкосновеніи съ Вьенною, отдѣляясь отъ нея узкимъ рядомъ холмовъ, потомъ извиливается параллельно Клену, прелестной рѣкѣ Пуатье, воды которой, любимы купальщиками, то наполняютъ собою глубокія пропасти при подошвѣ круглыхъ скалъ, то разливаются по низинамъ, журча между кустарниками. По странному географическому противорѣчію, Вьень во всей своей верхней части теченія слѣдуетъ склону съ востока на западъ, какъ будто желая излиться прямо въ океанъ; Шаранта же, напротивъ, течетъ къ сѣверо-западу, какъ бы желая излиться въ Луару, но затѣмъ круто поворачивается къ западу, прорѣзываетъ скалы задерживавшаго ее плоскогорья и направляется къ югу, раскидываясь своими изгибами по широкой луговой долинѣ съ безчисленными тополями.

Въ небольшомъ разстояніи вверхъ отъ Ангулема, Шаранта, вода которой приобретаетъ кристальную чистоту, увеличивается водами Тувры, рѣки, имѣющей съ десятокъ километровъ длины, но тѣмъ не менѣе весьма любопытной тѣмъ, что она появляется внезапно, какъ Соргъ въ Воклюзѣ или Тимаво въ Истрии. Тувра, какъ и упомянутыя рѣки Средиземнаго моря, образуется изъ водъ, поглощаемыхъ разсѣлинами верхнихъ плоскогорій. Тардуаръ, берущій начало на гранитныхъ высотахъ гораздо дальше самихъ истоковъ Шаранты, есть одинъ изъ тѣхъ потоковъ, которые исчезаютъ затѣмъ, чтобы появиться снова въ видѣ обильныхъ ключей Тувры. Достигая полосы известковыхъ земель, Тардуаръ имѣетъ воды не меньше, чѣмъ сама Шаранта; но, попадая изъ разсѣлины въ разсѣлину, изъ рѣшета въ рѣшето и постепенно ослабляясь, онъ превращается въ потокъ, а потомъ въ простой ручеекъ, такъ что подъ Рошфуко отъ него остается пустое каменное русло, которое наполняется водою только при исключительныхъ дождяхъ. Другая рѣка, Бандіа, берущая начало въ кристаллическихъ скалахъ, точно также растетъ въ своемъ теченіи до расщелистыхъ известняковъ юрасскихъ формаций, а затѣмъ также въ свою очередь убываетъ мало-по-малу: ямы въ береговыхъ скалахъ, поперечныя щели въ слояхъ ея ложа, пустоты, скрытыя подъ травой ея дна, уносятъ всю массу ея водъ къ западу подземными

ходами; рѣдко, вздувшись отъ сильныхъ дождей Бандіа въ состояніи дотечь до Тардуара нѣкогда озерной равнинѣ Агрия, и добравшись до Шаранты, выше Манья. Мѣсто было бы, какъ уже сдѣлано для Дуба, изновить цѣликомъ первобытное теченіе Тардуара и Бандіа, окруживъ каменными кладками дыры ихъ руслъ; впрочемъ, одинъ изъ источниковъ уже загородилъ одинъ изъ рукавовъ Бандіа, гдѣ исчезала вода, необходимая для долины<sup>1)</sup>. Но прежде чѣмъ дѣло возстановленія можетъ быть предпринято методически, слѣдуетъ изслѣдовать вполнѣ гидрологическое подземное строеніе страны и съ точностію опредѣлить, какое участіе должны принять въ распредѣленіи водъ, съ одной стороны, изъ береговъ Тардуара и Бандіа, а съ другой — изъ Тувры.

Эта рѣка, принимающая въ себя не только подземныя воды двухъ верхнихъ рѣкъ, но и шекъ дождевой воды, поглощаемый пористыми ямами въ Браконскомъ и восточныхъ плоскогорьяхъ, представляя собою естественный выводникъ бассейна, мающаго, приблизительно, 1.000 квадратныхъ километровъ. Принимая количество дождей этой части Франціи превышающимъ среднее число 80 сантиметровъ въ годъ, количество струящейся въ подземныхъ ходахъ, гдѣ теченіе почти ничтожно, въ слѣдствіе отсутствія вѣтра, можно опредѣлить въ 20 кубич. мѣ въ секунду. Эта значительная масса воды вытекаетъ не однимъ подземнымъ устьемъ — нѣтъ ли источника, Дорманъ (т. е. Сонный), изъ черной пещеры въ основаніи скалы, въ которой стоятъ развалины укрѣпленнаго замка, медленно бьющая вода его появляется на поверхность широкою концентрическою рябью; другой источникъ, Бульянъ (т. е. Кишій), съ шумомъ и вырывается изъ круглаго углубленія въ формѣ фонтана; третій, Лешъ, просачивается отчасти изъ щелей и соединяется съ другими источниками посредствомъ канала, проложеннаго пнями и пнями. Соединяясь въ одну рѣку, оскѣненные по берегамъ ивами, они почти тотчасъ же принимаются за работу на бумажныхъ фабрикахъ, а затѣмъ приводятъ въ движеніе турбины леса Руальскаго пушечнотейнаго завода.

Ниже Ангулема, Шаранта, превращаясь въ гидравлическія сооруженія въ одинъ изъ важнейшихъ путей сообщенія, принимаетъ свое направленіе къ морю, протекая по луговой долинѣ, покрытой лѣсомъ или засаженной виноградомъ косогами. Въ двухъ километрахъ ниже Коньяка, доставляющаго ей самую важную часть торговли, рѣка поднимается въ періоды равноденствій волною прилива и ощущается только при Сентѣ, но приливъ

<sup>1)</sup> Onesime Reclus, „Notes manuscrites“.



винъ съ тысячь извилистыхъ рукавовъ, ходящихся, то сходящихся въ широкихъ лугахъ. Небольшія каботажныя суда бы ходить по ней до Сента, но въ Тайл-русею заграждено подводными камнями. Му морское плаваніе начинается въ дѣйствительности только при Тоннэ-Шарантѣ, гдѣ въ подымается напять съ половиною менадъ уровнемъ быстро текущей воды. За-е Рошфора, рѣка, или, скорѣе, лиманъ, котораго постояннаго передвигается при-тъ и отливомъ, есть не что иное, какъ гряз-каналъ, берега котораго послѣ отлива авляютъ трясину, въ которыхъ животное-етъ безслѣдно, какъ только ступитъ на-При самой низкой водѣ въ морѣ, на мели-нты, въ томъ мѣстѣ, гдѣ ея вода смѣши-съ водою вѣшняго рейда, бываетъ не-60 сантиметровъ глубины.

гій рѣки Сентонжа и Пуату: Сѣдръ, синія-окая Севра Ниортская, Лэ, текущій изъ-скаго Бокажа, далеко уступаютъ Ша-по количеству воды и имѣютъ дѣйстви-е значеніе только въ приморскихъ частяхъ-теченія. Можно сказать даже, что Сѣдръ-а, а только морской лиманъ. Воды этого-а, служившаго главнымъ мѣстомъ стоянки-ранцузскихъ океаническихъ эскадръ до-ства портовъ Бреста и Рошфора, совер-соления. Верхній же Сѣдръ, останавли-й или пускаемый, сообразно часамъ при-при помощи большого шлюза Рибера, ниже-а, есть совершенно ничтожный ручей въ-ини съ волною океана, съ которой онъ-вается. Впрочемъ, перемѣны, произведен-тъ очертаніи побережья, должны были-мѣнить различнымъ образомъ и состоя-тъ во всемъ ихъ нижнемъ теченіи.

### III.

ота разрушенія, отдѣлившая англійскій-алисъ отъ Арморіки, оторвавшая отъ-ика Нормандскіе острова и приведшая-тровъ Бретань къ его нынѣшнимъ размѣ-совершалась также и при берегахъ моря-Луарой и Жирондой. Подводныя скалы-я къ западу отъ острововъ Олерона и Рэ,-сего вандейскаго побережья, и связываютъ-водою островъ Э съ твердою землею по-вомъ одного изъ тѣхъ подводныхъ пере-въ, которые сами моряки обозначаютъ-немъ «мостовъ». Всѣ эти гряды скалъ,-рытыя иломъ и животными остатками,-е что иное, какъ основанія бывшаго бе-раздѣленные движеніемъ волнъ до различ-убины. Это попятное движеніе, которое-единѣ нынѣшняго вѣка Арсеръ опредѣ-тъ 2 фут., ежегодно въ настоящее время,-ислѣнію Буке-де-ла-Гри, не превышаетъ-сантиметровъ въ годъ. Предполагаютъ

даже, что опасныя Рошбонскіе рифы, находя-щіеся на разстояніи болѣе 50 километровъ къ-западу отъ острова Рэ, представляютъ собою-не что иное, какъ остатки разрушеннаго берега. Параллельно этому прежнему берегу отъ банокъ-Жиронды до самаго мыса Бретань тянется-огромное илистое поле, занимающее почти 2-милліона гектаровъ <sup>1)</sup>.

Но въ предѣлахъ этого перваго берега, о ко-торомъ свидѣлствуютъ глубокия скалы, за-мѣтны еще отчасти выступающія изъ воды раз-валины втораго берега, который довольно яв-ственно обозначается въ открытомъ морѣ пра-вильною линіею измѣреній двадцати-метровой-глубины. Островъ Олеронъ составляетъ, оче-видно, продолженіе береговъ Трамблядъ, кото-рые сами, въ свою очередь, составляютъ сѣ-верное продолженіе береговъ гасконскихъ лан-довъ: издали кажется, что дюны Олерона соста-вляютъ одну цѣпь съ дюнами материка, и, дѣйствительно, морской рукавъ, отдѣляющій-островъ отъ материка, во время самаго низкаго-отлива не имѣетъ 500 метровъ ширины; въ-четыренадцатомъ вѣкѣ, какъ говоритъ преданіе,-онъ былъ еще уже и былъ непроходимъ ни для-какого корабля. Съ тѣхъ поръ онъ расширился;-однѣмъ большой фрегатъ прошелъ черезъ него-съ успѣхомъ даже въ началѣ нынѣшняго вѣка,-но теперь ни одинъ экипажъ не отважится-пуститься въ этотъ опасный «проливъ», назы-ваемый Момюссонъ, или «Male Bouche». Даже-въ хорошую погоду суда не входятъ въ Мо-мюссонъ иначе, какъ при постоянномъ вѣтрѣ:-если только вѣтеръ вдругъ перестаетъ дуть,-корабль неизбѣжно увлекается теченіемъ на-песчаные мели и скоро разрушается волнами. Когда вѣтеръ дуетъ съ открытаго моря, то болѣе-чѣмъ въ шестидесяти километрахъ разстоянія,-совершенно слышно бушеваніе грознаго про-лива: «Момюссонъ ворчитъ», говорятъ тогда-поселяне <sup>2)</sup>.

Островъ Рэ, хотя и гораздо дальше отъ мате-рика, тѣмъ не менѣе, какъ и Олеронъ, оторванъ-отъ бывшаго берега, и его «дикій берегъ», обра-щенный къ океану, былъ нѣкогда берегомъ са-мага материка: его юрасскія известковыя скалы-составляютъ геологическое продолженіе скалъ-Они. Вокругъ Рэ, о которомъ географія начи-наетъ упоминать только съ восьмага вѣка <sup>3)</sup>,-стертыя волнами скалы, или «Platins», во мно-гихъ мѣстахъ составляютъ продолженіе плос-кихъ береговъ и основанія рифовъ; скалы, на-которыхъ стоитъ высокій маякъ Китовая Башня,-возвышающійся надъ волнами на 50 метровъ,-выдвигаются такимъ образомъ въ море болѣе-чѣмъ на четыре километра. На западномъ бе-

<sup>1)</sup> Bouquet de la Grye, „Association française pour l'avancement des Sciences, session de la Rochelle“, 1882.

<sup>2)</sup> Bouquet de la Grye, „Association française pour l'avancement des Sciences, session de la Rochelle“, 1882.

<sup>3)</sup> Ernest Dejeardins, „Géographie de la Gaule“ p. 265.



регу острова, недалеко отъ опасныхъ Шаншардонскихъ рифовъ, существовалъ вѣкогда, по преданію, городъ Антиоха, имя котораго связано, вѣроятно, съ воспоминаніемъ окрестныхъ походовъ; но его поглотили будто бы въ бурю воды «Дикаго моря», и еще и нынѣ, какъ говорятъ обо всѣхъ, исчезнувшихъ подъ водою городахъ, рыбаки видали, будто бы, сквозь прозрачныя воды вѣкоторые остатки его домовъ. Большой проливъ, отдѣляющій островъ Рэ отъ Олерона, получилъ названіе легендарнаго города—Антиохскій. Неподалеку отъ того мѣста, гдѣ стоялъ будто ты Антиохъ, самому острову угрожаетъ опасность исчезнуть во всю свою ширину, ибо между сѣвернымъ полуостровомъ, гдѣ стоитъ мѣстечко Арсъ, и болѣе значительною южною землею, остается лишь узкій перешеекъ, около 70 метровъ отъ одного берега до другаго; съ одной стороны бьютъ волны Дикаго моря, съ другой—омываютъ его воды болѣе спокойнаго залива, окруженнаго солончаками и называемаго Фьефъ (Леннымъ моремъ). Въ бурю, если вы станете на узкой косѣ Мартра, близъ развалинъ древняго владѣльческаго дома, вы ясно чувствуете, что земля дрожитъ подъ ударами двухъ морей, которыя мечутся одно на другое.

Островъ Нуармутъ, къ сѣверу отъ вандейскаго берега, походитъ на Олеронъ своею близостью къ континентальному берегу и своимъ очертаніемъ, которое точь-въ-точь такое же, какъ и у вандейскаго берега. Отъ твердой земли онъ, какъ и Олеронъ, отдѣляется лишь узкимъ каналомъ, но при отливѣ онъ оказывается совершенно соединеннымъ съ Пуату, такъ какъ часть пролива, извѣстная подъ именемъ Гюа, (gue—бродъ), допускаетъ даже проѣздъ каретамъ и телѣгамъ. Поэтому, съ геологической точки зрѣнія, Нуармутъ есть простая принадлежность твердой земли, и, однако же, раздѣльность существуетъ, вѣроятно, съ давнихъ временъ, такъ какъ островъ представляетъ центръ независимой жизни: есть наѣкомыя, одинъ видъ улитки и скорлупняки, встрѣчающіеся только на Нуармутѣ, между тѣмъ какъ весьма распространенныя въ Пуату ехидны вовсе неизвѣстны на островѣ<sup>1)</sup>.

Впрочемъ, можетъ быть проливъ прежде былъ шире и глубже. Обычай переходить съ материка на островъ Нуармутъ въ бродъ—существуетъ не болѣе вѣка: до 1766 года никто не осмѣливался ступить на выходившее изъ воды дно залива къ сѣверу отъ узкаго Фроментинскаго канала, гдѣ между берегами, при высокомъ приливѣ, остается пространство не болѣе одного километра, но оно также бываетъ свободно отъ воды при отливѣ; въ 1861 г. пришлось прорыть искусственный проходъ. Если Гюа не пользо-

вался для перехода, то причина этого заключалась, конечно, не въ трусости береговыхъ жителей, а въ дѣйствительныхъ опасностяхъ. Если волны разрушаютъ съ одной стороны, онѣ могутъ строить съ другой, осаждавъ видимые ими наносы. Пока островокъ II расположенный къ сѣверу отъ Нуармутъ, лился отъ большаго острова, заливъ Фьефъ востокъ, съ болѣе спокойною водою, постепенно наполнялся землею: пространство, которое сущесу у морскаго дна безъ вмѣшательства чловѣка, составило въ теченіе вѣка 700 аровъ. Дюны, которые покрываютъ на этомъ пространство около 9 квадратныхъ километровъ и съ которыхъ западный вѣтеръ сноситъ хушки, сдувая песокъ въ восточномъ направлении, точно также принимали участіе въ измененіи дна пролива.

Не только Нуармутъ, но и различными побережья Сентовжа и Пуату представляютъ замѣчательные примѣры заноса бывшихъ. Таковы были во многихъ мѣстахъ на приросты твердой земли, составляющія одного Эгильонскаго залива до 30 гектаровъ въ годъ, которые нельзя объяснить исключительно отложеніемъ наносовъ морскаго происхожденія. Большая часть геологовъ принимаютъ, что въ постепенномъ возвышеніи береговъ принимали участіе и другія силы, что было настоящее поднятіе почвы. Такихъ различныхъ признакамъ можно, повидимому, заключить, что, довольно небольшая Эгильонская бухта двѣсти лѣтъ тому была заливомъ, далеко вдавшимся въ землю, что Ниортская Севра изливалась въ море посредствомъ по выходѣ изъ своей долины. При этомъ, многіе бывшіе острова, данные по наноснымъ равнинамъ, носятъ морскаго подгачиванія на гораздо вышій уровень, нежели нынѣшній уровень моря: Сентъ-Мишеля, въ Гермѣ, въ 6 километрахъ отъ моря, есть совершенно обсохшія устричные банки, которыя находятся теперь на 10 метровъ выше уровня океана<sup>2)</sup>, и которыя средніе вѣка пользовались для устройства тины, защищавшей нынѣ удаленный отъ порта. Принимая даже вмѣстѣ съ писателями, что сентъ-мишельскіе холмы шены чловѣкомъ, т. е. представляютъ кухонные остатки, какъ kjoekkenmødding Дани, остается объяснить еще, какимъ образомъ морскія бухты со скалистыми дномъ дятся теперь на много метровъ выше, каковы, напримѣръ, бывшій портъ Талльманде, гдѣ во времена Генриха IV армія отправлялась водою, и Майльзэ, являвшійся островомъ въ жалованныхъ грамотахъ 15-го вѣка.

<sup>1)</sup> Milne Edwards; d'Orbigny, «Recherche sur l'île Noirmoutiers».

<sup>2)</sup> De Catrefages, «Souvenirs d'un naturaliste»; la soc. de géol. 19 mai и 16 juin 1862.



обсохшее дно залива Пуату, такъ и эрритории Рошфора и Мареннъ, къ востѣ острова Олерона, образованы изъ эй глины, которая должна была быть на морскими водами или изъ Бретани, Вандей, такъ какъ холмы Сентонжа исключительно изъ известковыхъ слопорые при размельченіи вовсе не даютъ Въ Трамбладѣ, до прорытія нынѣшняго, существовалъ «*écours*» (рукавъ), дно котораго не переставало правильношатся, несмотря на часто повторяющуюся. Мѣстные жители констатируютъ еніе, говоря, что «глина на днѣ ра-<sup>1)</sup>»).

ва бы ни была причина прибыли во мѣстахъ земли на счетъ воды, прова, оспариваемыя другъ у друга обоими ами, весьма значительны и не перестаютъ измѣняться изъ вѣка въ вѣкъ, особенгѣхъ поръ, какъ и человекъ вступилъ трудомъ въ число геологическихъ дѣя- обсохшія пространства дна и поглощен- мли находятся въ непосредственномъ вѣ другъ съ другомъ. Такъ, перешеекъ, вѣшій нѣкогда маленькій островокъ Э съ юмъ, унесенъ волнами и замѣненъ шипроливомъ. Сѣвернѣе, на берегу стоягечко Монмелянъ, слѣдовъ котораго было бы напрасно такъ же, какъ и города ѡна, семь башенъ котораго еще въ . возвышались на носящемъ его имя ). На югѣ же отъ Шаранты совершмленія противоположныя. Тамъ многія гадъ которыми господствуютъ высоты Альянъ, Сентъ-Жанъ-д'Англь, Сентъ-носятъ названія портовъ; и дѣйстви- въ средніе вѣка въ нихъ входили копири подошвѣ башни Бру, стоящей въ 11 километрахъ къ юго-востоку реннъ, еще въ 1620 г. строились суда гоннъ, и остатки кораблей были открыв- кружающихъ ее низменностяхъ. Да и енныя земли Мареннъ, Арвера не были шею частью островами? Изъ окружаетъ къ сторонъ поднятое морское дно <sup>2)</sup>:

и говорили «отправляться на Марен-отправляться на Арверъ», какъ нынѣтъ «отправляться на Олеронъ». Нако- ортъ Бруажъ, который въ средніе вѣка ьшимъ торговымъ рынкомъ на берегу и въ которомъ вѣдѣли Птолемеевъ *portus*, теперь есть не что иное, какъ ная отъ моря развалина. Правда, люди и работѣ природѣ: въ 1586 г. жители шерли портъ Бруажъ, «самый лучший, олько море образовало при этихъ бере- затопивъ при входѣ канала двадцать

судовъ, нагруженныхъ камнемъ. Первоначаль- ная почва находится только на глубинѣ 45 ме- тровъ <sup>1)</sup>»).

Къ различнымъ перемѣнамъ, произведен- нымъ наступленіемъ и отступленіемъ моря, присоединились еще видоизмѣненія, произво- димыя движеніемъ песковъ. Цѣпь дюнъ, окай- мляющая побережье Гасконя, снова начинае- ся къ сѣверу отъ лимана Жиронды, и, пере- скакивая съ мыса на островъ, съ острова на мысъ, доходитъ до устья Луары. Дюны Арвера или «*puéschs*», между Жирондою и Момюссономъ, занимаютъ пространство въ 900 квадратныхъ километровъ, и одинъ изъ холмовъ около Трам- бллада возвышается на 62 метра. Арверскіе пе- ски отличаются отъ песковъ Ландовъ богат- ствомъ углекислой соли и остатками раковинъ, почему здѣсь могла разводиться морена, какъ въ известковыхъ болотахъ въ окрестностяхъ Авиньона. Но если составъ песковъ и разли- ченъ, то явленія подвижности одни и тѣ же. «Горы идутъ въ Арверъ», говоритъ древняя пословица, и много несчастій причинило на- ступательное движеніе дюнъ въ историческія времена. Городъ Аншунъ не разъ отступалъ передъ песками, какъ цѣна, гонимая волною, и не могъ остановиться окончательно прежде, чѣмъ достигъ того мѣста, гдѣ теперь стоитъ Трамбладъ. Южнѣе, деревня Бизъ была покры- та высокою дюною Брикеттъ. На Олеронѣ пе- ски поглотили церковь Святаго Траяна. Въ Нуармутѣ, въ Вандѣ, песчаная волна также накатилась на человѣческія жилища. Но укрѣ- пленіе дюнъ посредствомъ разведенія сосенъ оказалось успѣшнымъ въ Ландахъ вездѣ, гдѣ только оно было предпринято серьезно. Съ Ма- реннъ трамбладскія дюны потеряли видъ бле- стящихъ тучъ и кажутся теперь, какъ и дру- гія, холмами, одѣтыми густою зеленью.

Справившись съ дюнами, человекъ овладѣлъ точно также и невѣрными землями, которыя оспаривались другъ у друга наносами и волна- ми. Весь бывший заливъ Пуату, занимающій пространство болѣе 400 квадратныхъ киломе- тровъ, превращенъ въ пастбища и нивы при помощи сточныхъ каналовъ, разсѣкающихъ мѣстность на поля геометрической формы. Го- рода и мѣстечки построены на земляхъ, кото- рыя были окружены когда-то морскими волна- ми; но въ самой равнинѣ нѣтъ никакихъ жи- лицъ, кромѣ хижинъ такъ называемыхъ «*hut- tiers*», жителей, живущихъ бѣдно и употре- бляющихъ на топливо плитки, называемыя *boûza*, состоящія изъ смѣси тростника, рубле- ной соломы и животныхъ экскрементовъ. Для перехода съ одного поля на другое, мужчины и женщины употребляютъ шесты, опираясь на которыя перескакиваютъ широкія канавы. На берегахъ бухты Бургневъ, противъ Нуармутѣ,

Germe, „Notice sur l'arrondissement de Marennnes“. sion, „Histoire de la Saintonge“, т. II, стр. 20- re, Massiou, La Terme etc.

<sup>1)</sup> Musset, „Association pour l'avancement des sciences“.



отвоеванные у моря земли точно также превращены въ обработанные по образцу голландскихъ полейдеровъ; всѣ морскіе наносы залива поступили такимъ образомъ въ пользованіе человека одни за другими, и самые острова постепенно были присоединены къ матеріку. На картѣ Пьера Рожера отъ 1579 г. островъ Буанъ значится еще въ открытомъ морѣ, а другой островъ, восточнѣе, помѣщенъ въ низменныхъ равнинахъ, находящихся въ наши дни при подошвѣ холмовъ Шатонева <sup>1)</sup>. Въ 1622 г. Бургневъ былъ еще морскимъ портомъ.

Высокая цѣна на соль заставляла нѣкогда жителей побережья устраивать соленныя лагуны на бывшемъ глиняномъ грунтѣ, отложенномъ моремъ;—древніе документы упоминаютъ о нихъ съ седьмого вѣка. Отъ Седра до лимана Луары берегъ окаймленъ солончаками, гдѣ морская вода проводилась изъ одного отдѣленія въ другое, пока не отлагался слой соли. Но въ дождливые годы на западныхъ берегахъ невозможенъ никакой сборъ соли, и даже въ хорошіе годы она здѣсь дороже, нежели при берегахъ Средиземнаго моря и солончакахъ востока; потому соленныя болота были покинуты одни за другими и превращаются въ болота «негодныя». Но «негодныя» для производства соли, болота эти могутъ сдѣлаться новымъ источникомъ богатства, такъ какъ они, смотря по степени осушенія, даютъ или сѣно, или грубую траву. Только для здоровья страны необходимо, чтобы идущая изъ внутренности страны прѣсная вода не смѣшивалась въ бывшихъ лагунахъ съ соленою; въ противномъ случаѣ воздухъ заражается, и въ окрестномъ населеніи начинается сильная смертность. Вслѣдствіе незнанія-то этихъ гигиеническихъ правилъ климата, жители дистриктовъ Рошфора и Мареннъ и страдали такъ долго отъ эпидемическихъ лихорадокъ. Бывало, что нѣкоторые общины не могли дать арміи ни одного рекрута, такъ какъ всѣ молодые люди были слабы и больны. Вымирали цѣлыя мѣстечки и деревни: лихорадка не менѣе, чѣмъ отступленіе моря, сдѣлала изъ Бруажа то, что онъ есть теперь, т. е. несчастную деревушку, въ которой вы удивляетесь гордо возвышающимся вокругъ валамъ и бастионамъ. Но благодаря долго неподдерживавшимся усиліямъ одного преданнаго дѣлу человека, г. Лѣ Терма, вся область Мареннъ совершенно ассенизована, лихорадки исчезли, и жизнь человѣческая достигла снова своей нормальной средней продолжительности: относительная смертность въ Мареннахъ: съ 1817 по 1832 г. 1 на 21 человекъ; съ 1838 по 1847 г. 1 на 27 человекъ; съ 1866 по 1876 г. 1 на 37 человекъ.

Извѣстно, что всѣ прибрежные жители Сен-товжа и Пуату извлекаютъ пользу не толь-

ко изъ обсохшихъ береговъ, но и изъ устроенныхъ въ нихъ садки для устрицъ, и вуары для рыбы, садки для ракушекъ, и уже весьма производительные промыслы значены, повидимому, получить весьма большое значеніе, если судить по совершившимся въ недавнее время успѣхамъ. Кромя того, жители острововъ Олерона, Рэ, Нуармутье, тѣсногѣ своихъ осаждаемыхъ моремъ и употребляютъ, въ качествѣ навоза, морскіе доросли, выбрасываемыя волнами, ожидая дня, когда сами луга океана начнутъ механически скашиваться. Высчитано, что каждая земледѣльческая семья на островѣ Рэ имеетъ для обработки своихъ полей среднимъ словомъ двадцать возовъ водорослей, т. е. около ста тысячъ возовъ въ годъ. И сборъ морской травы среди бурюновъ является, иногда съ опасностью для жизни, пріественно женщины; часто даже случается дѣть, какъ эти смѣлыя «*mégayantes*» хлѣбъ выдерживаютъ разбивающуюся надъ нимъ пѣну волну и хватаютъ принесенныя водоросли.

#### IV.

Шаранта даетъ свое имя двумъ орошенію въ наибольшей части теченія департаментамъ—Шарантѣ и Нижней Шарантѣ; границы этихъ департаментовъ не совпадаютъ ни съ границами рѣчнаго бассейна, ни съ тѣрами геологическихъ формаций и не сходятся даже съ бывшими административными дѣленіями, такъ какъ для образованія департамента Шаранты, къ Ангумуа были присоединены нѣкоторые дистрикты Пуату, Маршала и тонжа. Сѣверо-восточная часть департамента гдѣ протекаетъ Вьенъ, сдѣлавшаяся уже рѣкою, и гдѣ незначительный еще Шаранта прокладываетъ путь по узкой долинѣ, составляетъ, въ сущности, часть централизованнаго плоскогорья, такъ какъ основная каменная порода здѣсь, какъ и въ Лимузенѣ,—гранитъ, каштановыя рощи, лавы и тощія нивы, лежащіяся съ лугами низинъ, представляютъ здѣсь тотъ же самый видъ. Жители Коффре—лимузенцы, какъ и почва, на которой живутъ, и грубое деревенское нарѣчіе принадлежитъ еще къ лангедокскому говору. Лангедокскій говоръ Ангумуа начинается съ лыми землями, которые представляютъ изъ себя юрасскія и мѣловыя породы. На этихъ однообразныхъ круглыхъ вершинахъ юрасскихъ земель, занимающихъ сѣверную половину Шаранты, растутъ рощи и большіе лѣса. Мѣловыя же формации въ части департамента гораздо производительны и богаче; здѣсь стоитъ главный городъ Ангумуа, здѣсь разрабатываются важныя строительнаго камня, здѣсь же приготовляются лучшія въ мірѣ водки, и бумажная фабрика

<sup>1)</sup> E. Desjardin, „Géographie de la Gault“, стр. 212.



а весьма большого развитія. Но, несмотря элементы благосостоянія, население въ еще ниже средняго остальной Французской провинции Шаранты в. кил. Населеніе въ 1891 г. 360.259 ж. На километр 63 челов.

Ангумуа, главный городъ гранитной департамента, есть не болѣе какъ большое село. Его укрѣпленный замокъ сторожилъ, какъ показываетъ его названіе, сліяніи съ однимъ изъ ея притоковъ, но теперь не болѣе какъ развалина. Мѣстечко, расположенное южнѣе, также на берегу, сохранило болѣе значительныя остатки феодальнаго времени. Эти остатки и имѣютъ единственныя достопримѣчательности страны, кромѣ кургановъ и мегалитовъ, горныхъ самый замѣчательный камень издалека въ Сенъ-Жерменъ. Въ той части его теченія, которая направлена прямо на югъ, Шаранта протекаетъ около небольшого городка Рюффека, который имѣетъ многолюднѣе Конфолана, хотя предъ нимъ также главный пунктъ округа; впрочемъ замѣчательны только пирогами съ ягодами и куропатками, которыя очень цѣнятся астрономами.

Ангумуа, главный городъ департамента, находится почти въ центрѣ его, стоитъ гордо на крутомъ холмѣ, въ который углубился Шаранта и сквозь который проходитъ парижско-бордоской желѣзной дороги. Ангумуа былъ окруженъ стѣнами и рвами, придававшими ему гордый видъ; но существуютъ только остатки этихъ стѣнъ и городъ выступилъ за нихъ длинными улицами, спускающимися по наиболѣе отлогимъ въ предмѣстьи; валы, защищавшіе часть холма, которая выступала мысомъ изъ равнины, замѣнены общественными дорожками изъ которыхъ открывается прелестная картина на кварталъ желѣзнодорожной станціи съ вѣчно движущимися локомотивами, парящую съ ея островами, тѣнистыми деревьями по берегамъ, судами, зелеными долинами и грандіозными очертаніями отдаленнаго горизонта. Впрочемъ, Ангумуа замѣчательна не только по своей живописной красотѣ, но и по весьма счастливому положенію географической точки зрѣнія. Подъ самымъ городомъ, Шаранта, увеличенная водами Тузанаго, совершенно судоходною и, несмотря на крутое мѣняющее свое направленіе теченіе холма, что должно было сдѣлать это естественной пристанью; наконецъ, желѣзныхъ дорогъ, Ангумуа былъ самой станціей и складочнымъ мѣстомъ между Пуату и Пуатье. Богатство страны и процвѣтаніе жителей докончили остальное.

Вѣнныя памятники Ангумуа относятся къ романской эпохѣ, хотя городъ, подлѣ географія Реклю. т. II.

именемъ Эколизини, Эколизмы или Икулизмы, существовалъ уже во времена галло-римскія. Соборъ, который относится къ двѣнадцатому вѣку и много разъ поправлялся, а частью даже перестраивался, есть зданіе, замѣчательное лѣтними работами своего красивѣйшаго во Франціи романо-византійскаго фасада, послужившаго образцомъ многочисленныхъ романскихъ фасадовъ, благодаря которымъ Ангумуа принадлежитъ къ числу любопытнѣйшихъ въ археологическомъ отношеніи провинцій. Городская ратуша въ Ангумуа представляетъ почти цѣликомъ новую постройку, включившую въ себя двѣ башни древняго замка; не во многихъ французскихъ городахъ есть такой муниципальный дворецъ съ такою пропорциональностью своихъ частей; часть этого красиваго зданія занимаютъ музей и библіотека.

Главные промышленныя заведенія въ Ангумуа и его окрестностяхъ, суть бумажныя фабрики. По степени годичной производительности, Шаранта стоитъ ниже департамента Изеры, но превосходитъ его значительно по относительной стоимости бумаги, отправляемой ею во всѣ части свѣта: ея фабрики даютъ только восемнадцатую часть всей фабрикуемой во Франціи бумаги, но, по стоимости, это количество составляетъ одну десятую всего производства.

Бумажное производство въ Шарантѣ дало въ 1880 г.: 72.850 метр. цент. стоимостью на 8.343.200 франковъ.

Другой весьма важный промыселъ въ городскомъ округѣ Ангумуа составляетъ ломка камня, который очень красивъ на видъ, легко пилится, быстро твердѣетъ на воздухѣ и не разрушается отъ дѣйствія непогоды. Этотъ бѣлый ангумуа камень развозится на большія разстоянія, даже въ Пиренеи, гдѣ, кажется, нѣтъ недостатка въ строительныхъ матеріалахъ; легкость рѣзки и удобства перевозки по желѣзной дорогѣ дали возможность южной компаніи отправлять ангумуа камень въ свои склады при подошвѣ Бигоррскихъ горъ<sup>1)</sup>.

Казна имѣетъ въ окрестностяхъ Ангумуа свои обширныя военныя заведенія, изъ которыхъ самое важное—пушечнотейный заводъ для флота, устроенный къ сѣверо-востоку отъ города, на рѣкѣ Туврѣ. Этотъ громадный заводъ можетъ доставлять ежегодно сотни желѣзныхъ, стальныхъ и бронзовыхъ артиллерійскихъ орудій всякаго образца. Это одно изъ крупныхъ достопримѣчательностей окрестностей Ангумуа въ промышленномъ отношеніи, а недалеко отсюда находится одно изъ чудесъ природы—тройной источникъ Тувры. Въ ангумуаскомъ округѣ археологи посѣщаютъ живописныя развалины Куронскаго аббатства,

<sup>1)</sup> Frossard, „Bulletin de la Société Ramond“. 1886, стр. 158.



около Ангулема—романскую церковь Сенть-Аманъ де Буаксъ, на косогоръ надъ долиною Шаранты, и старинные города Монбронъ и Рошфуко, на берегахъ Тардуара, съ высокой башнею большого замка, знаменитаго своею прекрасной скульптурной лѣстницею и галлереею стили Возрожденія.

Къ западу отъ Ангулема, Шаранта, вся окаймленная лугами, покрывающими то широкую, то очень суженную долину, раскидывается длинными правильными излучинами. Она протекаетъ Шатонёфъ, затѣмъ Жарнакъ, окруженный еще отчасти своими старыми стѣнами, и, наконецъ, передъ вступленіемъ своимъ въ Сентонжъ,—Коньякъ. Коньякъ, административный центръ округа, есть городъ незначительный по числу жителей, такъ какъ въ немъ, вмѣстѣ съ общиною Сентъ-Мартэнъ, не болѣе 16.000 жителей, но немного городовъ во Франціи, кушцы которыхъ соединяли бы въ своихъ рукахъ столько богатствъ; торговля ихъ производится въ иные годы болѣе чѣмъ на сто милліоновъ франковъ. Въ окрестностяхъ возвышаются великолѣпные дачные замки. Коньякъ есть складочное мѣсто превосходныхъ водокъ, фабрикуемыхъ въ обоихъ департаментахъ Шарантъ. Филлоксера уничтожила девять десятыхъ виноградниковъ, и многіе землевладѣльцы уже не занимаются сами винодѣліемъ, а, выписывая сѣмена изъ Германіи, изготовляютъ напитокъ низшаго качества, прибавляя нѣсколько шарантской выдѣлки. Въ 1880 году было коньяку 22.000 тоннъ. На югѣ, между Шарантою и Сёнью, въ департаментахъ Сегонзакъ, Периньякъ, Аршиакъ, простирается Шампань, бѣловатая земля которой, размягчающаяся во время дождей, расположена на мѣловой основѣ, называемой «*banche*». Она доставляетъ ликёръ самаго лучшаго сорта, который отличается отъ всѣхъ другихъ тонкостью вкуса и силою аромата. Другія земли области водокъ, занимающей все пространство за Ангулемомъ, Сентъ-Жанъ-д'Анжели, Сентъ, Жонзакъ, доставляютъ вина, называемыя «*des Bois*» (лѣсные), вслѣдствіе лѣсосѣкъ и остатковъ лѣса, разбросанныхъ тамъ и сямъ, но уже болѣею частью замѣненныхъ виноградниками. Впрочемъ, всѣ вина, которыя дѣлаются ежегодно въ Шарантахъ въ большемъ или меньшемъ количествѣ, по содержанію алкоголя и условіямъ рынка, носятъ названіе «коньяка» и отправляются подъ этимъ названіемъ въ Англію, Германію, Россію и Америку. Большое количество шарантскихъ водокъ употребляется также для фабрикаціи «шампанскаго вина». Между Коньякомъ и Тоннэ-Шарантомъ, портомъ отправленія въ море коньякскихъ водокъ, существуетъ весьма оживленное судоходство.

Производство винъ въ Шарантѣ было въ 1874 г. 4.521.000 гектолитровъ; въ 1878—2.054.510 гект.; въ 1881—574.230 гект.

Столица области водокъ предстаетъ также нѣкоторый археологическій интересъ здѣсь существуетъ хорошенъкая романская церковь и остатки древняго замка, близъ котораго родился Францискъ I. Въ странѣ много мегалитовъ, а на границѣ Нижней Шаранты, въ Сентъ-Форъ на Нантъ, дольменъ въ 7 съ половиною метровъ длины и 4 метра ширины на восьми столбахъ. И около, главный городъ котораго—Бар, обладаетъ также нѣсколькими интересными мѣстными, изъ которыхъ самыя замѣчательныя суть замокъ Шалэ, замокъ Монморонъ, личныя зданія Обтерра, церкви и замокъ положенные на холмѣ, съ котораго Дронна, извинаясь между своими узкими берегами. Около Монморонъ, одной изъ важнѣйшихъ станцій бордосско-парижской желѣзной дороги, есть маленькая деревня шенниковъ, Сентъ-Этропъ, которая очень интересна въ лингвистическомъ отношеніи островокъ лимузенскаго нарѣчія среди дойльскаго населенія <sup>1)</sup>.

Департаментъ Нижней Шаранты состоитъ почти изъ всей бывшей провинціи Сентъ-незначительной части Пуату и Ови. Онъ имеетъ пространство странной формы, лиманомъ Жиронды и заливомъ Пуату, имѣетъ не менѣе 160 километровъ длины юго-востока на сѣверо-западъ, не считая въ числѣ далеко выступившаго въ океанъ о. Рэ. Департаментъ раздѣляется самою природою на весьма различныя области: Бокажъ страна косогоровъ и долинъ, простирается отъ границъ сосѣднихъ департаментовъ моря; обширныя пространства по Жирондѣ морскому побережью, бывшія прежде болотомъ, сохраняютъ еще названія лагунъ; значительная часть этихъ низменныхъ странствъ уже превращена въ луга и въ ботаничныя поля; наконецъ, два острова, ронъ и Рэ, составляютъ каждый свой особый мірокъ. Нижняя Шаранта есть одна изъ богатѣйшихъ земледѣльческихъ странъ Франціи и занимаетъ въ этомъ отношеніи первое мѣсто между департаментами и отъ Луары, превосходя Жиронду. Онъ производитъ хлѣба въ изобиліи, его плоды и превосходны, по пространству и производительности виноградниковъ онъ уступаетъ только Эро, несмотря на то, что много повредила филлоксера; ея рѣка и бухты даютъ рыбу и вина, лагуны—соль, «негодныя» лагуны луга прокармливаютъ много скота. Неизвѣстно, могли бы лучше удовлетворить сами себя, если бы оказались вдругъ отчужденными отъ остальной земли.

<sup>1)</sup> Boucherie, cité par Gaidoz, „Revue politique“, 1876.



Нижней Шарантъ существует даже нѣ-  
а мануфактурная промышленность, но  
увлекаетъ ее въ какую-нибудь специаль-  
фабрикации; наконецъ, хотя у ней много  
отъ Жиронды до Эгильонскаго залива,  
ней нѣтъ такого коммерческаго центра,  
и могъ бы сравниться хотя въ нѣкото-  
рости съ большимъ юго-восточнымъ при-  
мъ рынкомъ Бордо. Среднее населеніе  
омеръ въ Нижней Шарантъ почти равно  
нью остальной Франціи. За послѣдніе  
но замѣтно уменьшилось. Простран-  
Нижней Шаранты 6.826 кв. кил.; насе-  
лъ 1872 г. 456.202 человѣка; на кило-  
68 человѣкъ.

ная часть департамента, выдающаяся къ  
паду отъ рѣки Дронны въ формѣ весьма  
говатаго полуострова, составляетъ Жон-  
округъ—это самая небогатая часть Ниж-  
аранты. Ея поросшіе соснами холмы со-  
ютъ продолженіе перифорскаго Дубля, и  
мѣстности занимаютъ настоящие лавды,  
е, впрочемъ, быстро исчезаютъ предъ  
адамъ и хлѣбами; недавно еще мѣст-  
была полудикая, и курганы, и мегалиты,  
ающіеся здѣсь въ большомъ числѣ, гар-  
вали съ мрачнымъ видомъ пейзажа.  
къ, чрезъ который теперь проходитъ же-  
дорога изъ Бордо въ Нантъ, есть одинъ  
мныхъ мелкихъ городовъ департамента,  
етъ значеніе какъ рынокъ винъ и водокъ.  
къ построенъ въ небольшомъ разстояніи  
отъ Гонда, т. е. слиянія Шаранты и ру-  
Сени; древній городъ сантоновъ, сто-  
провинціи Сентонжъ, и нынѣ еще судеб-  
центръ департамента, сохранилъ нѣко-  
римскіе остатки, свидѣтельствующіе о  
вышемъ блескѣ. На берегу рѣки возвы-  
и триумфальная арка съ испорченными  
ями въ честь Германика, Тиберія и  
но стоитъ она не на томъ мѣстѣ и сама  
ова, какъ это было прежде. Когда раз-  
къ былъ каменный мостъ съ римскими  
и, въ центрѣ котораго возвышалась ея  
ясная масса, и замѣненъ безъ всякой  
и для судоходства висячимъ,—пришлось  
нить и триумфальную арку и перенести  
другое мѣсто; но большую часть камней  
ось перетасовать, чтобы придать имъ  
одимую укладчивость, и зданіе вышло но-  
остройкой, поставленной безъ смысла.  
и амфитеатръ расположенъ въ глубинѣ  
и, къ югу отъ города, при подошвѣ холма,  
оромъ стоитъ предмѣстѣ Сентъ-Этропъ  
рковью; стѣна его окружности, которая  
больше чѣмъ у театра въ Нимѣ, имѣла  
метра длины и 108 метровъ ширины, но  
азрушена, что никакая надпись, никакое  
не не дадутъ возможности опредѣлить  
ни сооруженія памятника. Что касается  
лія, то отъ него остаются только фунда-

менты и безформенныя развалины. Музей, по-  
мѣщающійся въ городской ратушѣ, заключаетъ  
въ себѣ множество древнихъ вещей, статуй,  
барельефовъ, полустолбовъ, надписей и меда-  
лей. Священныя зданія въ Сентѣ также инте-  
ресны: соборъ замѣчателенъ своею высокою  
башнею четырнадцатаго или пятнадцатаго  
вѣка, готическою папертью и подпорками ея  
контръ-форсовъ. Въ Сентъ-Этропѣ есть обшир-  
ная подземная церковь подъ новымъ нефомъ  
Сента, который имѣетъ честь считать въ числѣ  
своихъ горшечниковъ знаменитаго изобрѣта-  
теля эмалировки—Бернара-Палисси, имѣетъ  
еще нѣсколько фабрикъ горшечныхъ издѣлій  
и обыкновенной фаянсовой посуды; онъ ведетъ  
также значительную торговлю водкою.

Послѣ Сента въ его округѣ есть только одинъ  
городъ, имѣющій дѣйствительное значеніе,  
это—Понъ, кварталы котораго расположены  
на краю плоскогорья, возвышающагося надъ  
лугами, извилистыми рукавами и дѣсистыми  
островками Сѣни. Самую крутую часть террасы  
занимаютъ общественный садъ и замокъ, пре-  
вращенный въ городскую думу, школу и тюрьму.  
Понъ есть пунктъ желѣзно-дорожнаго развѣт-  
вленія; желѣзная дорога отъ Ройяна, присоеди-  
няющаяся здѣсь къ большой линіи изъ Рошели  
въ Бордо, проходитъ недалеко отъ Сожона,  
мимо весьма любопытнаго римскаго памятника,  
называемаго «Pire Longe», въ 22 метра вы-  
соты. Назначеніе этого памятника съ камен-  
нымъ конусомъ на верху—не извѣстно.

Спускаясь по Шарантъ клизу отъ Сента, вы  
проходите Тайльбургъ, замѣтный еще издали  
по развалинамъ своего укрѣпленнаго замка,  
прославившагося побѣдою Людовика Святаго  
надъ англичанами; затѣмъ, минуя замокъ Кра-  
заннь, постройки котораго относятся къ различ-  
нымъ временамъ, вы достигаете Сентъ-Савинь-  
яна, гдѣ начинается уже морское теченіе рѣки,  
и куда уже могутъ подыматься суда въ 200  
тоннъ, которыя нагружаются здѣсь винами,  
водкою или камнями. Подземныя каменоломни  
Сентъ-Савиньяна имѣютъ болѣе двухъ киломе-  
тровъ длины, и извлекаемый изъ нихъ мѣловой  
камень легко рѣжется, твердѣетъ на воздухѣ и  
совершенно годенъ на всѣ работы по морскимъ  
сооруженіямъ. Сентъ-Савиньянъ принадлежитъ  
къ округу Санъ-Жанъ-д'Анжели, который за-  
нимаетъ уголъ департамента, заключающійся  
между двумя Севрами и Шарантой. Этотъ го-  
родъ, расположенный въ весьма богатой земле-  
дѣльческой мѣстности, представляетъ очень  
важный рынокъ, но Бутонъ, на которой онъ  
стоитъ и по которой сообщается съ Шарантой,  
судоходна только зимою и при томъ для неболь-  
шихъ судовъ.

Рошфоръ, расположенный при морскомъ те-  
ченіи рѣки, есть самый большой городъ Ниж-  
ней Шаранты: по рангу онъ просто окружной  
городъ, но въ немъ находится одинъ изъ самыхъ



военныхъ портовъ Франціи. Городъ, которому нѣтъ еще и двухъ столѣтій, построенъ съ величайшей правильностью, какъ и большая часть новѣйшихъ городовъ. Красивыхъ зданій въ немъ вовсе нѣтъ, но зато есть весьма пріятный и обширный общественный садъ, который вознаграждаетъ собою абсолютный недостатокъ мѣста для прогулокъ на окрестныхъ низменныхъ мѣстахъ илистыхъ берегахъ Шаранты. Рошфоръ — городъ совершенно военный: онъ окруженъ валами и самъ въ свою очередь окруженъ другой замкнутый городъ, именно городъ арсенала и военного порта; тутъ морскія строительныя верфи и любопытныя морскія заведенія, мастерскія, магазины, кузницы, канатные и мѣдно-котельные заводы, различныя фабрики. Что касается знаменитаго морскаго госпиталя, принадлежащаго къ числу самыхъ просторныхъ и съ наилучшимъ обзаведеніемъ и вентиляціею во всей Франціи, то онъ расположенъ за городомъ, между гульбищами и садами. Военные корабли стоятъ на якорѣ въ портѣ, образуемомъ самою Шарантою передъ арсеналомъ и верфями. Этотъ портъ, о которомъ говорятъ не безъ преувеличенія, что онъ есть «единственная морская надежда Франціи»<sup>1)</sup>, имѣетъ большія удобства, такъ какъ якорное мѣсто глубоко и совершенно закрыто отъ всякой атаки неприятельскаго флота, а рейдъ, въ который изливается Шаранта и который защищенъ фортами острова Э, острова Энз, острова Мадама и рифа Баяра, совершенно безопасенъ во время бурь; но эти удобства куплены дорогою цѣною: изгибъ, образуемый рѣкою книзу отъ Рошфора, затруднителенъ для прохода какъ вверхъ, такъ и внизъ; банки дѣлаютъ проходъ опаснымъ, да и переходить самую мель при входѣ въ Шаранту трудно. Кромѣ того, торговля много страдаетъ отъ формальностей, требуемыхъ морскимъ начальствомъ при проходѣ черезъ военный портъ. Не разъ предполагалось прорыть навигаціонный каналъ, который проходилъ бы сѣвернѣе Рошфора и соединялъ бы прямо торговый городской портъ, называемый Кабанъ-Каррэ, съ якорною стоянкой Вержу, расположенной ниже большой извилины Шаранты, почти противъ ея устья; но до сихъ поръ не предпринималось никакихъ работъ для освобожденія торговли отъ затрудненій. Тѣмъ не менѣе, городъ Тонна-Шарантъ, или короче «Шарантъ», находящійся въ 5 километрахъ выше, на правомъ берегу рѣки, представляетъ зрѣлище довольно большой приморской дѣятельности: сюда приходятъ много англійскихъ кораблей, вмѣщающихъ нѣсколько сотенъ тоннъ груза и нагружаемыхъ водкою. Тонна-Шарантъ и Сюржеръ, городъ, расположенный къ сѣверо-востоку на желѣзной дорогѣ изъ Рошела

въ Парижъ, суть главные рынки Рошфорскаго округа.

Требованія морскаго вѣдомства мѣшали сѣмъ поръ устройству обыкновеннаго или желѣзнодорожнаго моста изъ Рошфора на лѣвый берегъ Шаранты, и не рѣшились еще на рытіе туннеля подъ рѣкою, такъ что висячій мостъ въ Тонна-Шарантѣ составилъ единственный путь прямого сообщенія между Рошфорскимъ съ Мареннскимъ. Поныне городъ Мареннъ до сихъ поръ не соединенъ еще съ желѣзнодорожною сѣтью Франціи, ему необходимо было бы оживить свою торговлю послѣ почти полнаго упадка его соляной промышленности. Прежде Мареннскій districtъ былъ важнѣйшимъ по этому промыслу во Франціи; солевары, вступившіе въ товарищество съ солеладельцами за третью сбора, именныя владельцы соляныхъ мѣстъ, стоявшихъ среди лагунъ, получили среднимъ числомъ лѣтъ 100.000 тоннъ соли, и стоимость продукта доходила иногда до 10 милліоновъ франковъ. Но для мареницевъ, мелкихъ, не соединенныхъ другъ съ другомъ собственниковъ, невозможно конкурировать съ солеваромъ востока и юга, и цѣна на соль уменьшилась до девяти десятыхъ. Нѣкоторые догадливые собственники превратили свои солончаки въ рыбныя пруды и въ садки для раков. Движеніе судовъ въ Рошфорскомъ портѣ въ 1880 г. — 326.300 тоннъ; въ Тонна-Шарантѣ въ 1881 г. — 224.000 т.; устрицъ, вывезенныхъ въ Мареннъ и Трамбладъ въ 1880—1881 гг. — 190.000.000; собранныхъ садокъ 130.000.000; содержимыхъ въ соляныхъ лагунахъ 60.000.000; цѣнность въ 5.900.000 франковъ.

Если соляная промышленность уменьшилась, то, напротивъ, разведеніе устрицъ получило весьма большое значеніе, благодаря нѣмало цѣнѣ, платимой ежегодно за лучшія въ Евмареннскія устрицы. Собственно устричный промыселъ не сдѣлалъ здѣсь никакого успѣха, но устрицеводы Мареннъ и еще болѣе Трамбладъ, расположеннаго по другую сторону Седраго лимана, покупаютъ бѣлыхъ устрицъ, сраемыхъ на сосѣднихъ меляхъ въ Бретани и Вандеѣ, особенно въ бассейнѣ Арканшон, кладутъ ихъ въ «клеры» или вырытыя для ямы, носѣщаемыя волною прилива только четырехъ до шести дней въ мѣсяцъ; ихъ берутъ до 5.000. Здѣсь устрицы откармливаются и принимаютъ въ сентябрѣ мѣсяцъ тотъ обильный ихъ зеленый цвѣтъ, который такъ нравится гастрономамъ.

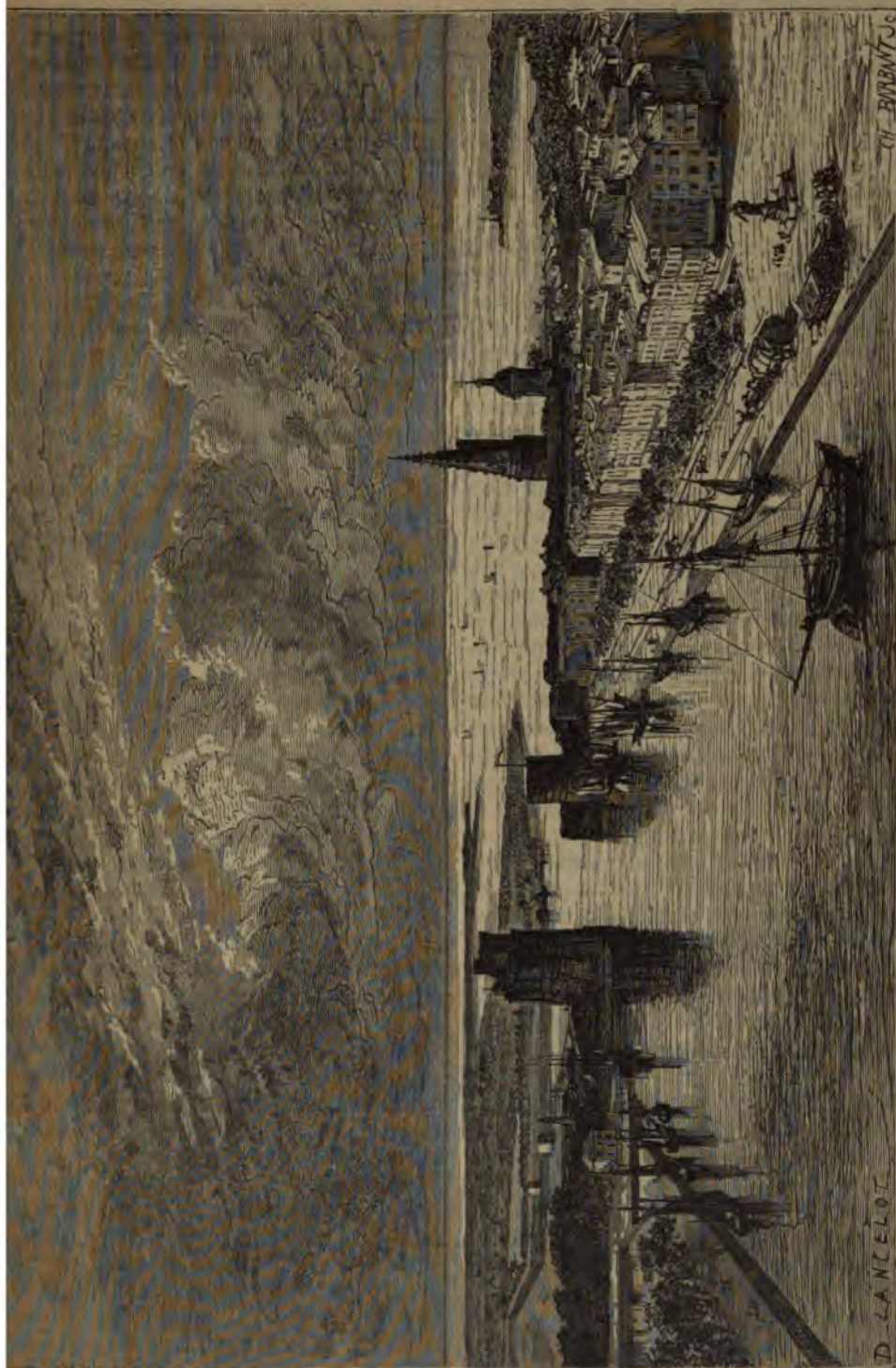
Продажа устрицъ и рыбы составляетъ важный доходъ Мареннъ, но морская торговля рода, впрочемъ удаленнаго отъ моря, ничтожна. Она уменьшилась съ того времени, когда церковная башня въ 78 метровъ вышины служила еще для кораблей маякомъ, и ея

<sup>1)</sup> Aube, „Revue des deux mondes“, 15 mars 1882.



ревнихъ времянь, когда Олеронскія Хар-  
писанныя Элеоворою Гьенскою, были  
и, какъ морскіе законы для мореплава-  
нада. Тѣмъ не менѣ Мареннъ имѣеть

никовъ, которые никогда не замерзаютъ и ко-  
торые до сихъ поръ не тронуты филлоксерою.  
Извѣстно, что въ теченіе сорока лѣтъ съ 1836  
по 1876 г., стоимость недвижимой собственности



Ла-Рошель.

е, какъ станціонный городъ для торговли  
а, этого промышленнаго острова, три  
и котораго: Шато, Сентъ-Пьеръ, Сентъ-  
представляютъ настоящіе города,  
обогатившіеся разведеніемъ виноград-

возросла съ 21 милліона на 77 милліоновъ фран-  
ковъ, т. е. почти учетверилась<sup>1)</sup>. Инженеры

<sup>1)</sup> Ducos de Hailie, „Ce qu'était l'île d'Oleron, ce qu'elle est aujourd'hui“.



предлагаютъ возстановить бывшее сообщеніе Олерона съ материкомъ, прорывъ туннель болѣе 2.700 метровъ подъ проливомъ.

Въ Трамбладѣ есть морскія купанья на сообщаемъ прибрежьи, во единственный въ округѣ городъ удовольствій и купаній, куда стремятся толпа въ лѣтній сезонъ, расположенъ не на морѣ, а въ томъ мѣстѣ, гдѣ оканчивается лиманъ Жиронды—это Ройянъ, соединенный нынѣ съ желѣзнодорожною сѣтью. Ройянъ, въ который ежегодно съѣзжается до 50.000 человекъ, есть скорѣе дополненіе Бордо, чѣмъ Нижней Шаранты. Всего больше въ немъ бываетъ бордосцевъ; его лоцмана, встрѣчающіе корабли за фарватерами Жиронды, работаютъ для бордосской торговли, и если Ройянъ требуетъ превращенія своей тинистой бухты въ настоящей портъ, то это для того, чтобы служить передовымъ бассейномъ для столицы Аквитаніи. Въ послѣдніе годы Ройянъ быстро увеличился.

Самый торговый портъ Нижней Шаранты и въ то же время административный центръ департамента есть Ла-Рошель, названный такъ вслѣдствіе небольшой скалы, по-латыни Rurella, на которой были построены въ средніе вѣка его первые дома. Въ четырнадцатомъ, пятнадцатомъ и шестнадцатомъ вѣкахъ, городъ этотъ, устроенный въ видѣ почти независимой общины, былъ однимъ изъ крупныхъ приморскихъ городовъ Франціи: изъ Ла-Рошели отправился въ 1402 г. Жанъ Бетанкуръ на завоеваніе Канарскихъ острововъ, и ларошельскіе моряки первые воспользовались открытіемъ Нового Свѣта. Ла-рошельцы располагали значительными богатствами, когда, сдѣлавшись въ большинствѣ протестантами, они рѣшили, на другой день св. Варооломея, выдержать болѣе чѣмъ шести-мѣсячную осаду всей королевской арміи и принудили ее отступить съ потерей 20.000 человекъ. Черезъ пятьдесятъ пять лѣтъ Ришелье явился опять осаждать городъ и заперъ его совершенно съ суши—посредствомъ плотины, остатокъ которой и теперь еще видны во время отлива. Блокированный такимъ образомъ, городъ героически сопротивлялся до тѣхъ поръ, пока у него осталось не болѣе 136 человекъ здоровыхъ; пять шестыхъ умерли съ голода. Ла-Рошель еще не вполне поправился отъ этого бѣдствія, хотя до отмены Нантскаго эдикта велъ еще большую торговлю съ Канадою, французскіе жители которой происходятъ частью отъ выселенцевъ изъ Оны и Сентонжа. Точно такъ же, какъ и Монтобанъ, который такъ похожъ на него по своей исторіи, Ла-Рошель есть городъ, въ которомъ искусства пользуются большимъ уваженіемъ. Говорятъ, что его жители не походятъ въ этомъ отношеніи на большую часть гражданъ провинціальныхъ городовъ и отличаются духомъ солидарности.

Ла-Рошель, несмотря на выдержанныя ею осады, сохранила отчасти свою древнюю фи-

зиономію; во многихъ улицахъ еще есть «chais», т. е. галереи съ арками; городъ ратуша, искусно реставрированная, все еще имѣетъ видъ крѣпости, а во внутренности хранила очень хорошенькія детали стиля Рожденія; различныя улицы украшаютъ сивые дома съ лѣнными украшеніями разныхъ временъ; наконецъ, около порта возвышаются четыре башни, на одной изъ которыхъ называемой «Фонарь» (Lanterne), зажатъ прежде «толстая свѣча или огромный фаналъ указывавшій путь кораблямъ во время бурь въ двухъ другимъ башнямъ, стоящимъ по лѣвую и по правую сторону входа въ мелкій портъ, прикрѣплялась цѣпь, заграждавшая проходъ для судовъ. Архитекторъ Линь полагаетъ, что эти башни были столбами громадныхъ воротъ во сто метровъ ширины, въ которыхъ входили суда. Деревянные части домовъ въ Рошели подвергались нападеніямъ гризущихъ насекомыхъ термитовъ, завезенныхъ изъ индическихъ странъ.

Стѣнные поясомъ бесполезныхъ укрѣпленій, ла-рошельцы не имѣютъ иного свободнаго выхода, какъ только въ рейдъ, на сѣверный берегъ котораго расположены купальныя денія. Ихъ торговля значительно увеличилась со времени постройки двухъ желѣзныхъ доковъ изъ Парижа и изъ Бордо и прорытія бассейна острова Рэ посылаетъ имъ свои произведенія порты Бретани доставляютъ сардинки, изъ Дьеша и Фекана приходятъ для рыболовства въ ихъ водахъ; Англія даетъ имъ каменный уголь, а Испанія желѣзную руду стѣнная высокими порогами при довольно низкомъ уровнѣ воды, Ла-Рошельская бухта въ настоящее время не можетъ уже принять большихъ судовъ. Первый портъ, находившійся на мѣстѣ нынѣшняго плаца-парада, въ центрѣ города, засыпанъ еще въ 1373 г.; нынѣшній портъ въ часы отлива стоитъ совсѣмъ въ воде. Теперь прорываютъ новый бассейнъ въ 5 километрахъ на западъ отъ города, въ называемомъ Mare à la Besse, куда могли входить большіе трансатлантическіе пароходы, онъ будетъ состоять изъ наружной гавани, общающейся съ Палискимъ рейдомъ каналомъ въ 80 метровъ, и изъ собственно порта, дѣляющагося на два бассейна. Въ своей скупности эта якорная стоянка будетъ занимать поверхность въ 20 гектаровъ при наименьшей глубинѣ въ 7,66 м.; доки будутъ окружены бережною, которая протянется на 2 километра. Община Лалё, въ которой находится этотъ портъ, уже присоединена къ городу, окончаніи работъ по устройству Палискаго порта, его, по всей вѣроятности, соединитъ посредствомъ глубокаго канала и побочнаго бассейновъ, съ нынѣшней Ла-Рошельскою бухтою, которую къ тому времени преобразуютъ въ обширный внутренний докъ, перестро-



у Ришелье. Для пополнения всѣхъ этихъ работъ остается только прорыть еще искусственный каналъ, который связать бытъ остальною сѣтью Луарской системы<sup>1)</sup>. Введеніе въ Ла-Рошельскомъ портѣ въ 1855 г. 1.200 тоннъ; въ 1880 г.—415.500 въ 6.277 судовъ въ 550.628 тоннъ.

Вокрестностяхъ Ла-Рошели, на отмеляхъ и всего Эгильонскаго залива, разведывосковъ получило наибольшее развитіе; мѣ, на другіе берега, расположенные не благоприятно для разведенія раковинъ, мѣ вѣдомствомъ наложено запрещеніе. Или ряды частоколовъ (boushot), на которыхъ моллюски растутъ кистями, занимаютъ пространство до 40 квадратныхъ километровъ, общая длина составляетъ 150 километровъ. Они расположены въ формѣ треугольника и входъ, который легко можетъ записѣтями, устроенъ на самомъ остромъ уго пространства, такъ чтобы тутъ же съ и рыба. Ловець объѣзжаетъ эти или пространства на аконѣ, или «толконожкѣ», плотикѣ, на который онъ упирается мѣ, между тѣмъ какъ другая нога опущена въ грязь, служить разомъ и баи рулемъ; этотъ странный плавательный въ изобрѣтенъ въ 1246 году однимъ пошнимъ кораблекрушеніе ирландцемъ по Вальтонъ<sup>2)</sup>.

Производительность устричныхъ садковъ въ 37.000.000 килогр. моллюсковъ, стоитъ на 1.200.000 франковъ.

Марианъ, самое имя котораго, похожее на имя въ, указывающее на его положеніе срединной (marais), и который упоминается въ Б<sup>3)</sup>, есть административный центръ всей южной каналами мѣстности при низовьяхъ и его притока Вандэ. Городъ этотъ, немыслимый для мѣстопробыванія въ немъ, развитъ очень хорошо въ торговомъ отношеніи границахъ Они, Ванден и Пуату, и на супротивѣ той части океана, которая альше проникаетъ внутрь суши, при чемъ сообщается съ этимъ заливомъ посреднавигаціоннаго канала, проходимаго для болѣе 200 тоннъ вѣстимости. Марианъ весьма большую торговлю хлѣбомъ и служитъ регуляторомъ цѣны на зерновые хлѣба. другія многочисленныя общины Ла-Рошельскаго округа: Сентъ-Мартэнъ, Арсъ и ла-Флотъ, лежатъ на островѣ Рэ, маленькой землѣ, занимающей даже и 74 квадр. километровъ. Почти совершенно голы, лишены крупныхъ деревьевъ, но не всегда были таковы: въ землѣ остались остатки лѣсовъ, о существованіи которыхъ свидѣлствуютъ названія многихъ де-

ревушекъ; наконецъ во многихъ нотаріальныхъ документахъ упоминаются деревья, которыми до конца прошлаго вѣка были еще окружены многіе деревенскіе дома. До крайняго раздробленія почвы, въ владѣльческихъ резиденціяхъ были свои рощи,—символы богатства и доходовъ; нынѣ та же земля стала слишкомъ дорога, чтобы поселеніемъ не воспользовался ею хотя для маленькой нивы. Рэ—есть островъ людей работающихъ. По пространству онъ вчетверо населеннѣе остальной Франціи, и всѣ жители его пользуются нѣкоторымъ довольствомъ не изъ торговыхъ или промышленныхъ доходовъ, а изъ прямой эксплуатаціи морскихъ водъ, лагуны и почвы, которая кажется столь неблагоприятною для земледѣлія. Море даетъ въ изобиліи рыбу, устрицъ и раковины; соленые лагуны доставляютъ соль, весьма цѣнную рыболовами Исландіи и Ньюфаундленда; земля производитъ въ изобиліи ячмень, превосходные фрукты, зелень и особенно вино. Но вино это, какъ и олеронское, всегда отзывается запахомъ «sart'a», т. е. пузырчатой водоросли, употребляемой для удобренія виноградниковъ.

Устричный промыселъ на островѣ Рэ въ 1875 году выражался цифрами 3.000 садковъ, 35.000.000 устрицъ.

Восточная часть бывшей провинціи Пуату, соединенная съ нѣсколькими дистриктами Берри и съ однимъ отрѣзкомъ Турени, составляетъ департаментъ Вьени, который дѣйствительно почти весь принадлежитъ къ бассейну этой рѣки; впрочемъ, Шаранта пересѣкаетъ департаментъ въ южномъ концѣ, а сѣверный Дивъ, подпритокъ притока Луары—Туэ, орошаетъ часть округа Лудёнъ. Вьень не принадлежитъ къ числу богатыхъ мѣстностей Франціи, даже стоитъ не въ первомъ ряду, какъ земледѣльческій департаментъ, а собственно промышленность его слаба, за исключеніемъ Шательро. Опустошеніе виноградниковъ филлоксерою въ сосѣднихъ департаментахъ обогатило департаментъ Вьени, который нынѣ производитъ вина болѣе, чѣмъ производилъ прежде. Въ этомъ отношеніи онъ занимаетъ одно изъ первыхъ мѣстъ Франціи. Въ 1881 г. виноградники занимали 43.515 гектаровъ и дали 1.158.440 гектолитровъ вина. Населеніе Вьени на третью часть остатка населенія Франціи, а уровень образованія ниже средняго. Пространство департамента Вьени 6.970 квадр. килом. Населеніе въ 1891 г. 344.355 челов. На километръ 49 челов.

Единственный городъ въ департаментѣ, расположенный на берегахъ Шаранты, въ томъ мѣстѣ, гдѣ рѣка описываетъ самую сѣверную кривую своей большой излучины, это маленький городокъ Сиврэ, административный центръ округа и довольно важный земледѣльческій рынокъ. Территорія Сиврэ есть одна изъ богатѣйшихъ въ Пуату остатками палеолитическихъ и неолитическихъ.

<sup>1)</sup> inquet de la Grye, „Association française pour l'Etude du Quaternaire, session de la Rochelle“, 1882. <sup>2)</sup> atrefages, „Souvenirs d'un naturaliste“. <sup>3)</sup> uis Delavaud, „Les côtes de la Charante Inférieure“.



чeskихъ временъ. Гроты, содержащiе различныя предметы чelовѣческой промышленности, курганы, дольмены, тесаные камни, стѣны укрѣпленiй, равно какъ галло-римскiе фундаменты, встрѣчаются во многихъ мѣстахъ округа, особенно около аббатскаго мѣстечка Шарру, которое было весьма сильнымъ въ среднiе вѣка и теперь еще посѣщается множествомъ богомольцевъ.

Монморильонъ, главный городъ округа, ближайшаго къ Лимузену, многочисленъ Сивра. Расположенный по обоимъ берегамъ Гартампна, соединяющагося съ Крѣзою притокомъ Вьени, онъ тѣснился прежде вокругъ укрѣпленнаго замка, отъ котораго остается теперь только живописно возвышающаяся въ скалѣ церковь. Въ Монморильонѣ есть фабрики земледѣльческихъ орудiй и слои извести, снабжающiе материаломъ множество обжигательныхъ печей. Въ Шовини, построенномъ на берегу Вьени, на пути изъ Монморильона въ Шательро, есть также весьма значительныя ломки строительнаго камня. Въ большой части мѣстечекъ этой мѣстности, особенно въ Шовини и Сентъ-Сиванъ сюръ Гартампнъ, есть церкви, замѣчательныя или своими лѣнными работами, или старинными фресками и другими деталями орнаментации. Кучи камней, разбросанныя по кособогорамъ около одной изъ этихъ церквей, въ двухъ километрахъ къ югу отъ Шовини, обозначаютъ, повидимому, древнiе вазы, а на склонѣ сосѣдней долины находится пещера Жюу (Jovis?), представляющая одинъ изъ тѣхъ укрѣпленныхъ гротовъ, которые устроили люди неолитическихъ временъ въ подземномъ городѣ.

Пуатье, бывшая столица Пуату, сохранившая еще названiе народца пиктоновъ, сдѣлалась главнымъ городомъ департамента Вьени. Этотъ историческiй городъ расположенъ не въ главной долинѣ страны: глубокий Кланъ, огибающiй плоскогорье, на которомъ стоитъ Пуатье, есть лишь притокъ Вьени; но этотъ притокъ направлениемъ своей долины совершенно совпадаетъ съ дорогою изъ Тура въ Бордо, т. е. съ большою западною дорогою Францiи, и на этой дорогѣ главными станцiями, положенiе которыхъ было утверждено заранѣе, являются Пуатье и Ангулемъ, раздѣляющiе дорогу на три почти равныя части. Въ окрестностяхъ его, какъ извѣстно, не разъ происходили большiя военныя столкновениа, хотя двѣ битвы при Пуатье происходили въ нѣкоторомъ отдаленiи отъ города. Между Пуатье и Туромъ, вѣроятно, при Сентъ-Морѣ, франки Карла Мартела уничтожили армию Абд-эль-Рахмана въ 732 г.; ферма Кардинари, прежде Мопертион, въ 7 километрахъ къ сѣверу отъ Пуатье, есть то мѣсто, гдѣ король Иоаннъ сдѣлался плѣнникомъ Чернаго Принца въ 1356 году.

Со станцiи, построенной въ веселенькой долинѣ Буавры, городъ кажется величественнымъ со

своими лѣстницами, большiими строенiями ментальнаго вида и нѣсколькими башнями дрей стѣны. Видъ не менѣе красивъ и съ собственнаго гульбища Влоссакъ, занимающаго часть плоскогорья, на которомъ построенъ родъ и которое пронизано туннелемъ Парско-Бордосской желѣзной дороги; но внутренность Пуатье, съ его узкими извилистыми, ровными улицами далеко не соответствуетъ внѣшней красотѣ. Впрочемъ, весьма замѣчательны нѣкоторыя древнiя зданiя, какъ, напр., цковь Великой Богоматери, романо-византийскiй фасадъ которой, единственнiй во Францiи, крытъ сверху до низу скульптурными изображенiями библейской исторiи чelовѣка; недалеко реставрированная церковь св. Иоанна, бывшая первоначально крестильницей, представляла одну изъ древнѣйшихъ церквей во Францiи называется «Храмомъ» (Temple). Другая цковь, съ Родегонды, хранитъ еще «Слѣды жи», вдавленные въ камнѣ. Пуатье есть одинъ изъ тѣхъ городовъ Францiи, гдѣ церкви и настыри наиболѣе многочисленны: нѣкоторыя зданiя, принадлежащiя iезуитамъ, занимаютъ одни по цѣлому кварталу. Имѣя факультеты права, литературы и наукъ и медицинскую школу Пуатье не отличается, однакоже, бодрiею интеллектуальною дѣятельностью, а промышленностью, которую, повидимому, должна была привлекать точка пересѣченiя пяти желѣзныхъ дорогъ, здѣсь почти ничтожна, и важнѣйшiй промышленнымъ центромъ страны являлось мѣстечко Невиль, расположенное въ 11 километрахъ къ сѣверо-западу, по Луденской желѣзной дорогѣ.

Въ окрестностяхъ Пуатье есть много археологическихъ достопримѣчательностей. Умыхъ городскихъ воротъ, на склонѣ косогора надъ правымъ берегомъ Клана, можно видѣть дольменъ Шеръ-Леве, съ галльскою надписью въ три строки,—это самый интереснiй памятникъ этого рода въ Пуату, гдѣ, по счету Мортилье, ихъ не менѣе 77. Недалеко отъ укрѣпленнаго когда-то мѣстечка Вивоннъ, къ сѣверу отъ Пуатье, при слиянiи Вонны съ Кланомъ, плоскогорье Торюсъ, въ Шато-Ларше насчитываютъ до 30 кургановъ, изъ которыхъ нѣкоторыхъ есть дольмены. Къ западу отъ Вивонны расположенъ живописный городъ Лузинья, сообщившiй свое названiе фамилии iерусалимскихъ и кипрскихъ королей: здѣсь стояла знаменитая башня феи Мелюзины, бывшая предметомъ многихъ легендъ. Возлѣ деревни Сант-лежащей выше Лузиньяна, на той же живописной рѣкѣ Воннѣ, Ла-Круа открылъ недавно интересныя развалины галло-римскихъ памятниковъ, купаленъ, храмовъ, служившихъ, всей вѣроятности, мѣстомъ праздничныхъ съездовъ для жителей окрестныхъ городовъ. Храмы посвященныя Аполлону, представляли собою



изъ грандіознѣйшихъ построекъ, какія яне оставили въ Галліи<sup>1)</sup>.

Второй въ департаментѣ городъ по населенію и значенію, расположенъ на Вьенѣ нѣсколькихъ километрахъ книзу отъ нея съ Кленомъ. Это мануфактурный городъ департамента и одинъ изъ французскихъ городовъ по производству ножей; онъ имѣетъ, въ томъ, фабрики мелкихъ желѣзныхъ издѣлій и ведетъ большую торговлю камнемъ, земляческими произведеніями и овощами. Въ мѣстѣ Шатонёвъ, на лѣвомъ берегу Вьены, царство основало во время Реставраціи фабрику оружія, заключую въ себѣ множество заведеній и располагающую силою 200 лошадей, которую доставляла пруженная рѣка. Число рабочихъ и количество выдѣливаемого оружія колеблется, согласно требованіямъ войскъ.

Административный центръ сѣверо-западнаго департамента, Лудёнъ, былъ нѣкогда довольно важнымъ городомъ, но въ немъ нѣтъ теперь и половины того числа жителей, которое находилось въ его стѣнахъ до отмѣны Нантскаго эдикта. Лудёнъ и многихъ окрестныхъ деревняхъ видны остатки средневѣковыхъ построекъ: церквей, крѣпостей и замковъ; къ сѣверу отъ города, мѣстность, сохранившая еще дикій и дикий видъ, особенно богата мегалитами разнаго рода: крытый ходъ Пьерръ-Бенъ, на дворѣ одного помѣстья, образуетъ комнаты, имѣющія общей длины 17 метровъ и ширины отъ 4 до 6 метровъ. Къ югу отъ Лудёна, на Дивѣ, находится феодальный замокъ Монконтуръ, напоминающій великое поимѣніе протестантовъ въ 1569 году.

Городъ Пуату, съ присоединеніемъ дистрикта Анжа и Они, превратился въ департаментъ Двухъ-Севровъ. Изъ двухъ рѣкъ, сообщившихъ ему свое названіе, одна, Севра-Ніоръ, изливается непосредственно въ океанъ, но въ заливъ Пуату, пройдя бывшія и отчасти превращенныя въ поля болота, другая, Луаръ, точно такъ же, какъ и Туэ, рѣка, влистая и нѣсколько болѣе многоводная, составляетъ естественныя области страны—это гористая область, занимающая сѣверъ и центръ, т. е. около трети департамента, и Пленъ, холмистая равнина которой наклонена отъ южной части Двухъ-Севровъ къ бассейну Шаранты. Плодородіе гатинской почвы, довольно неблагоприятно тамъ, гдѣ земледѣлецъ не улучшилъ ее искусствомъ извести, не позволяетъ странѣ урожаивать свою земледѣльческую производительность производительностью департаментовъ Луары и Вьенны; но разведеніе лошадей, и особенно коневъ, получило здѣсь большое значеніе. Главныя мѣстные промыслы составляютъ кожевни-

чество и фабрикація тканей, которыя, впрочемъ, недостаточны для прокормленія многочисленнаго населенія, и департаментъ Двухъ-Севровъ остается въ числѣ наименѣе населенныхъ частей Франціи. Число протестантовъ, которыхъ здѣсь больше чѣмъ въ другихъ сѣверныхъ и центральныхъ департаментахъ, составляетъ около одной девятой. Пространство департамента Двухъ-Севровъ 6.000 кв. кил. Населеніе въ 1872 году 354.282 челов. На километръ 58 челов.

Въ области Пленъ, изливающей свои воды въ Шаранту, чрезъ Бутоннъ и составляющей большую часть округа Мелль, многочисленныхъ городовъ вовсе нѣтъ. Самъ главный городъ представляетъ простое мѣстечко, весьма любопытное, впрочемъ, по своимъ стариннымъ романскимъ церквамъ; въ немъ замѣтны еще остатки монетнаго двора, доставившаго городу во времена Карловинговъ названіе Мелля (Metallum). Поселеніе окрестностей Мелля и сѣвернаго Мотъ-Сентъ-Эрэ обладаютъ самыми лучшими заводскими ослими, извѣстными здѣсь подъ именемъ «bardoux», и продаютъ самыхъ лучшихъ мулицъ торговцамъ Дофинъ, Прованса и Испаніи. Курганы и священные камни весьма многочисленны въ дистриктѣ Мотъ-Сентъ-Эрэ; одинъ дольменъ воздвигнутъ около того самаго мѣста, гдѣ былъ главный источникъ Севра изъ самаго ложка ручья того же имени. Въ Мотѣ, составляющемъ вмѣстѣ съ Сентъ-Мексаномъ главный центръ протестантскаго населенія, есть фабрики разныхъ матерій и значительныя заведенія вывозной муки.

Книзу отъ Мотъ-Сентъ-Эрэ, Севръ течетъ при подножьи холма, на которомъ стоитъ Сентъ-Мексанъ, городъ, пришедшій въ сильный упадокъ со времени отмѣны Нантскаго эдикта, но имѣющій еще шерстопрядильни; коннозаводство составляетъ одну изъ главныхъ мѣстныхъ промышленности. Ніоръ, административный центръ и главный городъ департамента, точно такъ же стоитъ на Севрѣ, которому и сообщилъ названіе «Ніорскаго». Его географическое положеніе очень выгодно: онъ находится на рѣкѣ, которая становится здѣсь судоходною, въ точкѣ соприкосновенія юраскихъ холмовъ съ наносными землями, т. е. на краю бывшаго залива Пуату: это естественное мѣсто обмѣна, вследствие разнообразной производительности земель. Надъ домами нижняго города возвышается высокій готическій шпиль церкви Богородицы и двѣ огромныя четырехугольныя массы замковой башни, оставшейся отъ укрѣпленнаго замка, построеннаго англичанами. Въ археологическомъ отношеніи Ніоръ не представляетъ такого интереса, какъ бывшая столица провинціи, Пуатье, но зато представляетъ гораздо больше промышленной дѣятельности; онъ занимается преимущественно обдѣлкою и переработкою кожъ и волоса, фабрикаціею перчатокъ, щетокъ, бумажныхъ матерій

<sup>1)</sup> Marius Vachon, „Les ruines de Santay“.



и земледельческих орудий. Его огороды славились артишоками и другими овощами; одни поля луку занимают до сотни гектаров. Изъ тѣнистыхъ аллей общественного сада, изви- вающихся по склону холма надъ Севромъ и изъ-за скрывающей завѣсы тополей, можно любоваться городомъ въ различныхъ видахъ. Въ Ниорѣ родилась г-жа де-Мэнтеновъ.

Партенэ, главный городъ одного изъ четы- рехъ округовъ Двухъ-Севровъ, стоитъ уже въ бассейнѣ Луары, на берегу Туэ. Это маленький довольно дѣятельный городъ, занимающійся фабрикаціею простыхъ матерій такъ же, какъ Секондины, Монкутанъ и многія другія мѣ- стечки Гатины. Партенэ и Старый Партенэ суть остатки болѣе древняго города, располо- женнаго въ 2 километрахъ къ югу, имѣютъ одну замѣчательную романскую церковь; кромѣ того, въ Партенэ съ гордостью показываютъ прекрас- ный укрѣпленный мостъ пятнадцатаго вѣка. Въ томъ же самомъ округѣ, въ Эрво, есть другое весьма замѣчательное зданіе, и, недалеко отъ этого мѣстечка, весьма красивый мостъ на Туэ, въ 11 полукруглыхъ арокъ, представляющій самый древній памятникъ, какой только остал- ся намъ отъ среднихъ вѣковъ<sup>1)</sup>. Неподалеку отсюда находится помѣстье Вольтеръ, имя ко- торого получило такую знаменитость, сдѣлав- шись именемъ писателя, который царилъ въ восемнадцатомъ вѣкѣ.

Главный городъ сѣверной части департа- мента, Брессюиръ, недавно еще былъ почти неизвѣстнымъ мѣстечкомъ нынѣ же сдѣлался пунктомъ соединенія пяти желѣзныхъ дорогъ — изъ Ниора, Пуатье, Тура, Анжера и Роша на Йонъ. Около этого города происходило во время Вандейской войны нѣсколько самыхъ ожесточенныхъ битвъ: онъ переходилъ изъ рукъ въ руки и еще въ началѣ нынѣшняго вѣ- ка представлялъ развалины. Его замѣчатель- нѣйшее зданіе есть также развалина, но разва- лина изъ самыхъ грандіозныхъ во Франціи: это укрѣпленный замокъ, который имѣлъ не менѣе 48 башенъ и былъ окруженъ двумя стѣнами, изъ которыхъ одна относится къ одиннадцато- му вѣку. Находящійся къ сѣверо-востоку отъ Брессюира, на скалѣ, основаніе которой омы- ваетъ Туаръ, Туэ, имѣетъ также гордый за- мокъ, выстроенный въ началѣ семнадцатаго вѣка, по приказанію одной дамы Ла-Трему- айль, и недавно превращенный въ тюрьму; это громадное зданіе въ 120 метровъ по фасаду, окруженное террасами, сообщавшимися другъ съ другомъ посредствомъ лѣстницъ монумента- льнаго характера; весьма изящная Святая капелла, которая древнѣе самаго замка, возвы- шается рядомъ съ главнымъ зданіемъ надъ тремя другими капеллами, вышеченными въ скалѣ.

Департаментъ Вандей, названный такъ имени притока Севры Ниорской, есть та- кой департаментъ, выкроенный изъ бывш. провинціи Пуату; къ нему больше подход- бы имя Ла, т. е. рѣки, которая пересѣкаетъ территорію департамента во всю его ширину, изливаясь въ море въ качествѣ независимой рѣки, принявшей въ себя воды обширнаго сейна. Часть мѣстныхъ водъ направляется сѣверъ къ Луарѣ. По геологическому строю произведеніямъ и въѣшнему виду, страна е- ственно дѣлится на Бокажъ, т. е. область низменныхъ холмовъ, Пленъ — поясъ известня- слосевъ и Марэ — аллювіальные земли. Къ Плену принадлежатъ также два острова Атлан- тическаго океана: острова д'Іе (Yeu) и Нуа- тье, изъ которыхъ послѣдній, правда, дол- жно считаться простымъ продолженіемъ берега, тѣ береговая линія имѣетъ болѣе 160 ки- лометровъ длины, Вандея имѣетъ небольшое зна- ченіе по своей морской торговлѣ, и солеварен- ный промыселъ находится въ упадкѣ. Большое ма- лое богатство составляютъ земледѣліе и от- мливаніе скота. Ни одна область Франціи не можетъ въ этомъ отношеніи сравняться съ департаментомъ Вандей, гдѣ въ 1880 г. ста- ло скота 470.807 штукъ; виноградины, не повредила филлоксера, занимали въ 1880 г. 30.000 гектаровъ и дали 497.956 гектолитровъ вина. Населеніе департамента не равно плотности, населенію остальной Франціи, съ начала нынѣшняго вѣка населеніе уве- личилось на 180.000 человѣкъ. Пространство департамента Вандей 7.703 квадр. килом. Населеніе 1872 г. 442.355 человѣкъ. Населеніе на километръ 52 челов.

Главный городъ южнаго и юго-восточ- наго округа Вандей, занимающаго почти всю Марэ, часть Пленъ и Бокажа, — Фонтенэ-Контъ расположенъ на Вандей, и при широтѣ судоходной части. Городъ этотъ, одна- ко, вмѣстѣ съ своимъ портомъ Мараномъ, ве- дущимъ лишь небольшую рѣчную торговлю, и на- ченіе его уменьшается, отчасти, конечно, въ- ствѣ того, что онъ не соединенъ еще съ французскими желѣзными дорогами; глав- ная промышленность его составляетъ фабри- кація шляпъ. Въ Фонтенэ, какъ древнемъ го- родѣ, есть средневѣковыя зданія, дома стиля В- жденія и коллекціи любопытныхъ вещей. подалеку, — древній епископальный го- родъ Майльэ, стоящій на высокомъ мѣстѣ, въ- то окружали нѣкогда воды; мѣстечки Ньель-с-Оттизъ и Вуванъ также имѣютъ замѣчате- льные религіозные памятники, древнѣйшія част- ныхъ относятся къ одиннадцатому вѣку. Женноугольный бассейнъ Вувана и Фей- даетъ среднимъ числомъ ежегодно 50.000 то- нн топлива, употребляемаго отчасти стеклян- нымъ заводомъ на мѣстѣ.

Люсонъ, принадлежащій также къ ок-

<sup>1)</sup> Anthime Saint Paul, „Notes manuscrites“.



э, есть епископальный городъ, имя ко-прославлено Ришельё. Высокій ипицъ подымающийся обелискомъ среди однихъ равнинъ Марэ, виденъ съ всѣхъ за нѣсколько миль разстоянія. Люсонъ яется съ моремъ посредствомъ канала въ тра глубиною и ведетъ почти втроею торговлю, чѣмъ Фонтенэ, земледѣлія произведеніями, скотомъ, винами и тѣ. Люсонъ представляетъ лучшую точку отнѣя для натуралистовъ, желающихъ по-холмъ Сентъ-Мишель въ Эрмѣ и Эгильбуху.

гечко и старинная крѣпость Пузожъ на второмъ по высотѣ холмѣ въ Ван-эсподствуя надъ полями, орошаемыми эго верхними притоками; но на самой зкѣ нѣтъ ни одного города; всего ближе стоитъ Шантоннэ, въ 4 километрахъ къ , въ небольшомъ каменноугольномъ бас-дающемъ 15.000 тоннъ угля.

ь-сюръ-Йонъ, главный городъ Вандеи, энъ, какъ показываетъ его названіе, на надъ Йономъ, однимъ изъ самыхъ мно-ыхъ ручьевъ, изливающихся въ Ла. былъ прежде замокъ, остатки котораго потреблены республиканцами на устрой-дута во время Вандейской войны. На-ъ, отнимая у Фонтенэ данное ему преж-іе главнаго города, постановилъ, чтобы ребываніе департаментской администра-ію перенесено въ Рошъ, въ которомъ еменно явились церковь и префектура, лицей, госпиталь и тюрьма. Городъ, вы-вдругъ изъ земли въ формѣ правильна-гугольника, получилъ тогда официаль-званіе Наполеонъ-Вандэ. Рошъ на Йонѣ, ря на свое семидесятилѣтнее существо-остался типомъ жеманной и скучной ре-ости; впрочемъ, четыре сходящіяся у по-его холма желѣзныя дороги должны постепенно создать новый городъ или азовать старый, придавая ему больше и веселости. Рошъ есть родина живопис-я Бодри. Сѣверная часть округа имѣла ое значеніе въ войнѣ Бѣлыхъ и Голу-Здѣсь, между Гербье и Мортанъ-сюръ-возвышается знаменитый Холмикъ Жа-овъ (231 метръ), вѣтряныя мельницы го, положеніемъ своихъ крыльевъ, пока-роялистамъ расположеніе войскъ. Съ иродной обсерваторіи виденъ обширный зтъ отъ Люсона до Нанта. Къ сѣверо-отъ холмика, на берегу Нантской Севры тся величественныя развалины замка жъ.

дѣ Сабль д'Олонъ (Олонскіе Пески), въ уположенность своему окружному городу, юенно такое мѣсто, которое посѣщается ѣе. Названные такъ по своему необык-ому берегу, простирающемуся въ формѣ

полумѣсяца на 1.500 метровъ, Пески привле-каютъ на лѣто множество купальщиковъ изъ всѣхъ городовъ западной и центральной Фран-ціи; не много мѣстъ на берегу, которые пред-ставляли бы такой слабый склонъ и такой мел-кій песокъ. Портъ Сабля, открывающийся длин-нымъ каналомъ къ сѣверу отъ берега купаленъ, есть наиболѣе посѣщаемый судами портъ Ван-деи; онъ имѣетъ даже правильныя сообщенія съ Ливерпулемъ и Кардифомъ, посредствомъ пароходовъ, нагружаемыхъ въ немъ земледѣль-ческими товарами; но, чтобы содержать портъ свободнымъ для прохода кораблей и охранять отъ заноса песками, приходится постоянно бороться съ моремъ при помощи драгажей, прогонныхъ шлюзовъ и гидравлическихъ со-оруженій. Моряки Сабля замѣчательны своею смѣлостью и искусно ловятъ сардинокъ. Они живутъ большею частью въ предмѣстьи Шомъ, расположенномъ къ западу отъ порта и защи-щенномъ отъ вѣтровъ открытаго моря рядомъ дюнъ; въ постоянно влажныхъ низинахъ меж-ду холмиками расположено нѣсколько садовъ. Движеніе судовъ въ Сабль д'Олонскомъ портѣ въ 1881 г. было въ 128.000 тоннъ.

Въ окружающей городъ мѣстности Олонъ, гдѣ расположены деревни Олонъ, Иль-д'Олонъ, Шато-д'Олонъ, есть нѣсколько мегалитовъ, дольменовъ и менгировъ; но гораздо западнѣе, за Тальмономъ, который замѣчателенъ живо-писными развалинами замка, находится лучший надгробный камень вандейской страны—это дольмень Фребушерь, около Аврилле. Гранит-ная плита, поддерживаемая двумя рядами кам-ней, имѣетъ болѣе 8 съ половиною метровъ длины, 5 метровъ слишкомъ ширины и 60 сен-тиметровъ толщины; вѣсъ ея составляетъ бо-лѣе 60 тоннъ,—и, однакоже, строители тѣхъ от-даленныхъ временъ должны были перетящить ее изъ дальнихъ мѣстъ, такъ какъ почва, на ко-торой стоитъ памятникъ,—известковой фор-маціи.

Къ сѣверу отъ Сабль-д'Олона вы встрѣчаете первое приморское мѣстечко Сентъ-Жилль-сюръ-Ви, представляющее пристань для направляю-щихся на островъ д'Іё, западная оконечность котораго отстоитъ отсюда на 28 километровъ. Въ сѣверной части округа слѣдуютъ другъ за другомъ многія многолюдныя общины: Сентъ-Жанъ-де-Монъ, Шаланъ Гарьяшъ, Бовуаръ-на-Морѣ, Буэнъ, но это вовсе не города и со-стоятъ изъ центральной кучки построекъ и раз-бросавшихся деревушекъ. Населеніе «*pagai-chins*» живетъ по краямъ овраговъ, среди трост-ника, въ глиняныхъ мазанкахъ съ камышевою крышею, которую вымазываютъ липкою грязью, чтобы она лучше сопротивлялась вѣтру. Эти мазанки, сплошь и рядомъ заливаемые водою, носятъ названіе «*bougrines*». Окрестныя поля перерѣзаны рвами и оврагами, которые часто чистятъ, чтобы выровнять борозды. Мѣстные



жители занимаются также птицеводством, разводят гусей, уток, индюшек, а на лугах пасется крупный скотъ. Лѣсные жители промываютъ хворостъ на золу бузы, которую они употребляютъ на удобрение своихъ полей. Единственный городъ въ этой мѣстности это—Нуармутъ, расположенный при бухтѣ острова, гдѣ находилось старинное аббатство Эръ. Благодаря своему порту Ателье, гдѣ останавливаются

корабли въ 200 тоннъ, Нуармутъ ведетъ довольно значительную торговлю мѣстными продуктами, ибо жители острова такъ же промышленны, какъ и жители острововъ Олерона и Ра, и постоянно занимаются обработкою своихъ полей, садовъ, сборомъ соли и разведеніемъ рыбъ, устрицъ. Маленькая песчаная бухта, въ которой купаются въ тѣни большихъ деревьевъ, жить восточнѣе города.

## Глава VII

### Бассейнъ Луары.

#### I.

Обширная область, орошаемая Луарою и ея притоками, взятая въ цѣломъ, не имѣетъ характера географическаго единства. Она принадлежитъ тремъ совершенно различнымъ поясамъ, не только по образованію земель, но и по общему виду природы и по совершившимся въ нихъ событіямъ. Верхняя часть рѣки, до косы, образуемой Аллье, заключена между скалами центрального плоскогорья, нижняя часть ея протекаетъ по гранитамъ Пуату и Бретани, соединеннымъ нѣкогда въ одну островную массу; наконецъ, среднее теченіе Луары описываетъ большую кривую линію по пескамъ, глинамъ и мергелямъ древняго третичнаго моря парижскаго бассейна.

Самая рѣка, хотя и имѣетъ въ длину болѣе 1.000 километровъ и заключаетъ въ своемъ бассейнѣ болѣе пятой части поверхности Франціи, тѣмъ не менѣе не представляетъ достаточно сильнаго жизненнаго дѣятеля, чтобы соединить въ одно цѣлое всѣ эти отдѣльныя естественныя области. Прежде всего она слишкомъ неравномѣрна въ своемъ теченіи, чтобы когда-либо имѣть соотвѣтствующее своей длинѣ значеніе въ качествѣ торговаго пути: то слишкомъ богатая, то слишкомъ бѣдная водою, она или останавливаетъ судоходство, или же дѣлаетъ его опаснымъ вслѣдствіе песчаныхъ отмелей или наводненій; мѣловое движеніе между сошедшими прибрежными городами можетъ легко совершаться по ней лишь въ продолженіе весьма неопредѣленнаго періода въ теченіе года. Затѣмъ Луара имѣетъ еще то неудобство, что не совпадаетъ ни съ какимъ изъ великихъ историческихъ путей Европы: источниками своими она заключена въ обширной области центрального плоскогорья, составляющаго во Франціи

главное препятствіе для свободныхъ сообщеній а своимъ лиманомъ выходитъ въ такую чашу океана, которая не представляетъ для торговли глубоко вдающихся въ землю заливовъ, тѣхъ удобствъ, какія имѣютъ моря, омывающія сильно выдающіеся полуострова. Только Орлеана до Тура пользуется долиною Луары, дорога изъ сѣверной части Европы въ Испанію, самый этотъ фактъ доказываетъ, что Луара главное свое значеніе въ качествѣ пути народовъ получаетъ отъ своихъ географическихъ отношеній къ другимъ бассейнамъ. Главная граціозная дуга, образуемая ею къ веру по направленію къ Парижу, необходимо должна была сдѣлаться мѣстомъ развѣтвленія двухъ естественныхъ путей,—одного, идущаго къ юго-западу черезъ Турень и долины Вьенны и Шаранты, и другого, менѣе значительнаго историческомъ отношеніи, поднимающагося вверхъ по рѣкѣ къ юго-востоку по направленію къ Бургундіи.

Главная роль странъ средней Луары въ исторіи Франціи та, что онѣ болѣе всѣхъ другія провинціи способствовали зарожденію и развитію націи. Хорошо защищенная съ юга сою центрального плоскогорья, съ рѣдкимъ родонаселеніемъ, и въ то же время гарантированная съ востока горами Морванъ, а съ запада гранитами Пуату и Бретани, область могла подвергаться нашествіямъ только съ вера, откуда ее прикрывалъ во всю ея ширину бассейнъ Сены. Самое географическое положеніе заставляло Лорень, Шампань, Никардъ Иль-де-Франсъ вѣрять себя Турени и соединять съ нею провинціямъ. Именно къ югу большой дуги Луары нація, менѣе тревожимая вѣчными войнами, могла устроиться и прочіе и всего лучше развить свой языкъ и свой національный духъ. Такъ, несмотря на то, что въ продолженіе значительной ч



реднихъ вѣговъ на смежныхъ плоскогорьяхъ говорили на лангедокскомъ нарѣчьи, а съ западной стороны въ Бретани, сохранились кельтскіе діалекты, нарѣчіемъ туренскаго крестья-

ноту и силу. Если кто желаетъ найти средину, истинный центръ равновѣсія націй отъ Альповъ до Бретани и отъ Пиренеевъ до Арденъ, то онъ найдетъ его не въ Парижѣ, а на берегахъ



Источники Луара.

ина оставался настоящий языкъ «d'oui» во семь его богатствъ и чистотѣ; въ Турени также родились многіе изъ людей, которые сего лучше говорили на этомъ языкѣ и, между прочимъ, Раблэ, всѣхъ лучше понявшій его пол-

Луары: здѣсь именно слились въ гармоническое цѣлое здравый смыслъ и веселость, остроуміе и серьезность, эти столь рѣзкіе контрасты, которые представили бы рядомъ другъ съ другомъ бретонецъ и провансалецъ, беарнецъ и лотарингецъ.



Эта истая Франция береговъ Луары въ весьма значительной степени способствовала дѣлу офранцузенія сосѣднихъ провинцій, и именно по долинамъ верхней Луары, Аллье, Шера, Крѣзы, Эндра и Вьенн совершилось постепенное покореніе центрального плоскогорья нравамъ, языку, идеямъ и цивилизаціи Франціи сѣвера; благодаря же нижней Луарѣ, приморскія гранитныя формаціи Пуату были присоединены къ низменнымъ равнинамъ, а полуостровъ Бретань пересталъ быть чуждою землею.

Долгое время также пейзажи Турени считались идеаломъ французской природы. Но частыя путешествія, созерцаніе Альповъ, Пиренеевъ и моря и перемѣны, произведенныя въ нашей оцѣнкѣ внѣшняго міра современнымъ образованіемъ, уменьшили то восхищеніе, съ которымъ относились прежде къ «саду Франціи», а въ настоящее время, изъ духа противорѣчія, путешественники готовы даже не признавать вовсе никакой красоты за долиною Луары. «Прекрасной Турени не существуетъ», говорилъ Стендаль, вспоминая о пейзажахъ и чистомъ горизонтѣ Италіи. Но, переносясь ко временамъ нашихъ предковъ, въ особенности любившихъ спокойныя виды и умѣренное движеніе и не терпѣвшихъ горныхъ странъ, въ которыхъ нѣтъ ни дорогъ, ни гостиницъ, мы не можемъ не признать, что для нихъ не было природы прелестнѣе, чѣмъ нѣкоторые мѣста ихъ милой Турени. Горизонтъ ограничиваютъ зеленѣющіе холмы, подъ вѣтвями ольховыхъ деревьевъ и осинъ извивается ручеекъ, среди луговъ и хлѣбныхъ полей видны группы деревьевъ, гдѣ-нибудь торчатъ изъ зелени верхушки башенъ замка; а вдали блеститъ серебристая поверхность большой рѣки между поросшими ивами островками, называемыми «luisettes» и песчаными отмелями, ежедневно измѣняющими свой видъ, смотря по тому, какъ высоко стоитъ вода. Есть ли мѣсто, болѣе соответствующее прежнему понятію художниковъ о «прекрасной природѣ» и выражающее это понятіе въ болѣе милыхъ чертахъ? Торквато Тассо, знавшій долину Луары, описываетъ ее въ гармоническомъ стихѣ

«La terra molle e lieta e diletta».  
(*La Gerusalemme liberata*, c. I. v. 62).

## II.

Луара принимаетъ видъ рѣки по слияніи своемъ съ Аллье, тотчасъ же послѣ того, какъ оба эти близнеца оставляютъ позади себя скалы Центрального плоскогорья. Зарождаясь неподалеку отъ южнаго склона Севеннъ и направляясь сначала къ югу, какъ бы затѣмъ, чтобы излиться въ Рону, Луара и Аллье, раздѣленные между собою вулканическими горами Велъ, заворачиваютъ къ сѣверу и въ этомъ напра-

вленіи дѣлаютъ свои длинныя, въ общемъ параллельныя, изгибы. Луара, вытекая изъ этихъ ущелій, орошаетъ двѣ, нѣкогда равнины Форезъ и Роанъ, а Аллье, вытекающая сначала между стѣнъ съ живописными ущельями, протекаетъ черезъ эту Лимань, затѣмъ извивается между живописными берегами, поросшими ивами и т. д. до слиянія своего съ Луарою ниже Нанси. Обыкновенное время Луара является существующею рѣкою по среднему количеству воды, такъ какъ въ верховьяхъ она своею получаетъ нѣсколько большее количество дождевой воды, стекающей съ высокихъ горъ, ограничивающихъ ее съ восточной стороны; кромѣ того, она несетъ токъ влаги съ болѣе обширной поверхности на направленіе соединеннымъ водамъ Аллье. Если онъ не далъ своего имени теченію рѣки, то причиною тому служило нѣ переселеніе народовъ, какъ и въ болѣе позднѣе время этого рода. Верхняя Луара была дѣйствительно болѣе прямою, чѣмъ должна была быть для тѣхъ изъ нашихъ предковъ, которые направлялись отъ береговъ провансальскаго дикемаго моря къ равнинамъ сѣверной и къ берегамъ Ламанша.

| Верхняя Луара.   |                     | Аллье         |
|--|---------------------|---------------|
| Высота истока.   | 1.562 метр.         | 1.420         |
| Высота того мѣста, гдѣ рѣка становится сплавною (Ретурнакъ). | 503 м.              | (Шантѣжъ) 500 |
| Длина теченія (не считая мелкихъ излучинъ).                  | 430 килом.          |               |
| Средній наклонъ на километръ.                                | 1, м. 053           | 1, м.         |
| Поверхность бассейна.  | 17.539 кв. килом.   | 14            |
| Средній дебитъ при слияніи.                                  | 180 куб. м. въ сек. | 120           |
| Среднее количество падающаго дождя.                          | 0, м. 65.           | 0,            |
| Отношеніе стока.   | 0, м. 32.           | 0,            |

Послѣ слиянія Луара продолжаетъ въ общемъ сѣвернаго и сѣверо-западнаго направленія, параллельно стекающимъ стѣнамъ притокамъ Юнны и Сены: вѣдущаго, получаемого ею отъ движенія подмываетъ преимущественно правый, который почти всюду болѣе возвышенъ, какъ по лѣвому берегу тянутся низменныя выровненныя нѣкогда нодами. Нану



но къ одной точкѣ горизонта, тоннѣ, сдѣлалась бы притокомъ соединяющій обѣ рѣки, дѣйстви-  
высокъ, что могъ быть поднять  
женіи водою Парижа при по-  
проведеннаго изъ Луары. Эта  
высоты земли между бассей-  
еще въ началѣ семнадцатаго  
единительный каналъ, подни-  
ненно отъ шлюза къ шлюзу до  
овъ надъ Луарою и затѣмъ спу-  
тану, притоку Сены, при склонѣ

Этотъ каналъ, называемый  
имени города, близъ котораго  
съ Луарою, былъ со временъ  
въ воднымъ путемъ съ двой-

Великіе итальянскіе гидрав-  
да дѣлать лишь простыя искус-  
какъ знаменитая миланская  
ды съ простымъ склономъ со  
вскій каналъ, соединяющій так-  
ры съ бассейномъ Сены, между  
итаржисъ, переходить черезъ  
ень еще при меньшей высотѣ,  
овъ поднимается надъ Луарою  
овъ.

е до слиянія съ Шеромъ, Луара,  
ольшую полукруглую дугу, вер-  
анимаетъ Орлеанъ, не прини-  
ноговодной рѣки. Луара, вли-  
къ низу отъ Орлеана, въ сущ-  
рукавъ Луары, который вна-  
въ землю и появляется на по-  
ръ одного замка, въ видѣ двухъ  
Книпшаго и Ключа Пронасти  
съ), которые даже въ продолжи-  
даютъ болѣе, чѣмъ полкубиче-  
цы въ секунду. До 1672 года  
извергала лишь глубокія синія  
опати; но вслѣдствіе ли давле-  
акой другой причины, вдругъ  
въ верхней галлерей и появился  
болѣе обильный водою въ  
и, чѣмъ первый. Средняя тол-  
ывающаго подземную рѣку отъ  
паду отъ Жаржо до истоковъ  
ыть незначительна, ибо во всю  
идетъ вдоль основанія выдаю-  
югу отъ котораго начинается

сти своего теченія, столь бѣд-  
и притоками, Луара прини-  
сторонъ послѣдовательно три  
съ Центрального плоскогорья  
юкъ дождевыхъ водъ, падаю-  
анство болѣе чѣмъ въ 40.000  
ометровъ. Рѣки эти слѣдующія:  
отораго тянется параллельно  
ры,—Эндръ, знаменитый, бла-  
мъ романистовъ, и дѣйстви-  
ый для взоровъ путешествен-

ника, смотрящаго на него съ высоты желѣзно-  
дорожнаго моста, по которому съ грохотомъ ка-  
тятся поѣзды; и, наконецъ, прозрачная и мно-  
говодная Вьень, принимающая въ себя глубо-  
кій Клэнъ и Крѣзу съ дикими и живописными  
ущельями, прославленными Жоржъ-Зандомъ,  
подобно тому какъ долина Эндра прославлена  
Бальзакомъ.

Ниже Вьени въ Луару вливаются еще три  
единственные значительныя рѣки сѣверной  
части бассейна, которыя, впрочемъ, до впаде-  
нія своего соединяются въ одинъ каналъ. Рѣки  
эти—Луаръ, зарождающійся въ рыхлыхъ по-  
ляхъ Босы; Сарта, спускающаяся съ известко-  
выхъ высотъ Мортани, и Майень, стекающая  
съ гранитныхъ холмовъ Домфронъ и дающая  
свое соединеннымъ водамъ видоизмѣненное  
название Мень, несмотря на то, что она самая  
короткая изъ трехъ и въ то же время уступаетъ  
Сартѣ по количеству воды.

Количество водъ въ трехъ названныхъ рѣ-  
кахъ:

|              | Въ половодье. | Въ малоподье.     |
|--------------|---------------|-------------------|
| Майень . . . | 600 куб. м.   | 2, м. 50 у Лавалэ |
| Сарта . . .  | 300 " "       | 14 при слияніи    |
| Луара . . .  | 400 " "       | " " "             |

Луаръ, болѣе длинный, чѣмъ двѣ другія род-  
ственные ему рѣки, содержитъ въ себѣ наимень-  
шее количество воды вслѣдствіе постепеннаго  
уменьшенія дождей въ направленіи отъ запада  
къ востоку. Въ геологическомъ отношеніи каж-  
дая изъ этихъ трехъ рѣкъ имѣетъ свою особую  
область, долина же Сарты въ нижней части ея  
теченія служить даже точною границею между  
вторичными формаціями Анжу и палеозониче-  
скими землями Бретани. Только одинъ Мень,  
служащій общимъ оттокомъ для Луара, Сарты  
и Майени, прорвался сквозь сланцеватые слои,  
получившіе такое важное значеніе, благодаря  
аспиднымъ каменоломнямъ Анжера.

Надо замѣтить, что Мень и другіе притоки  
нижней Луары, текущіе по древнимъ землямъ,  
Эндръ, Нантская Севръ и другіе, менѣе значи-  
тельные, притоки вливаются въ главную рѣку  
или подъ прямымъ, или подъ слегка острымъ  
угломъ, тогда какъ рѣки, вливающіяся въ Орлеа-  
анъ и Турени, долго текутъ почти параллельно  
Луарѣ до слиянія съ нею. Нѣкоторые изъ при-  
токовъ представляютъ даже такое странное  
явленіе, что, достигнувъ долины главной рѣки,  
тотчасъ же начинаютъ сопровождать послѣднюю,  
держась отъ ея береговъ въ одинаковомъ раз-  
стояніи на протяженіи нѣсколькихъ мириаме-  
тровъ. Такъ, на примѣръ Сисса, спускающаяся  
въ долину Луары книзу отъ Блуа, вмѣсто того,  
чтобы тотчасъ же соединиться съ главною рѣ-  
кою, течетъ сначала вдоль основанія сѣверныхъ  
холмовъ и лишь слишкомъ на 36 километровъ  
ниже естественнаго мѣста слиянія рѣшается,  
наконецъ, отдать свои воды Луарѣ. Точно такъ  
же и Шеръ, наносная долина котораго соеди-



няется съ долиною главной рѣки подъ террасою Монлуи, течетъ параллельно Луарѣ на протяженіи еще 25 километровъ, а въ некоторая незначительная часть его водъ упорно слѣдуетъ вдоль основанія прибрежныхъ высотъ Луары до самаго ея слиянія съ Эндромъ, и даже здѣсь почти до самаго Вьени не прекращается параллельное главной рѣкѣ боковое теченіе, окружающее своими извивами многочисленные островки, сверкающіе серебристо-зелеными. Не считая излучинъ, теченіе, сопутствующее главной рѣкѣ отъ Монлуи до Поръ-Буа, имѣетъ не менѣе 50 километровъ длины, и близъ самаго того мѣста, гдѣ оканчивается этотъ боковой каналъ лѣваго берега, на правомъ берегу начинается другой, а именно рѣка Отіонъ, представляющая Луару въ миниатюрѣ, на протяженіи километровъ шестидесяти. Наконецъ, рядъ прибрежныхъ теченій на южномъ берегу начинается снова къ югу отъ Понъ-де-Сэ и его длинныхъ острововъ, и продолжается посредствомъ Луэ, Лайона и неопредѣленныхъ ручьевъ до Сенъ-Флоранъ-ле-Вьель, отстоящаго отъ начала этихъ теченій на 50 километровъ. Такимъ образомъ отъ Буа до Ансени главная рѣка постоянно сопровождается еще «ложною рѣкою», идущею то по правому, то по лѣвому берегу черезъ три департамента. Въ настоящее время хотятъ отнять у Луары, немного выше Сомюра, часть воды для того, чтобы установить въ Отіонѣ постоянное теченіе и сдѣлать болѣе здоровымъ климатъ прибрежныхъ мѣстностей<sup>1)</sup>.

Это совмѣстное съ главною рѣкою существованіе параллельныхъ теченій въ той жерѣчной долигѣ объясняется частыми наводненіями Луары. Разливаясь, воды роютъ землю у подошвы прибрежныхъ холмовъ и вырываютъ, такимъ образомъ, второстепенныя русла, которыми и пользуются притоки вмѣсто того, чтобы излиться прямо въ главную рѣку; кромѣ того, между теченіями Луары и ея главныхъ притоковъ образуются стрѣлки изъ наносовъ, которыя постоянно удлиняются, благодаря громадному количеству этихъ наносовъ, отлагающихся въ то время, какъ спадаютъ воды разливовъ. Выше мыса Аллье Луара сноситъ съ своихъ береговъ ежегодно отъ 500.000 до 1.500.000 кубическихъ метровъ песку, самъ же Аллье сноситъ его до 6 милліоновъ кубическихъ метровъ, и эта громадная масса срытой земли движется вперёдъ лѣтомъ со скоростью 2 м., а зимою—со скоростью 9 метровъ въ день, отлагаясь то на томъ, то на другомъ берегу<sup>2)</sup>. Вслѣдствіе этой двойной работы, размыванія и отложенія, долина Луары и приняла свой теперешній видъ, который, впрочемъ, блуждающая рѣка постоянно старается измѣнить, а человѣкъ всѣми силами

старается сохранить, чтобы уберечь отъ разрушенія свои постройки и воздѣланныя поля.

Послѣ мелкихъ рѣкъ, впадающихъ въ Среднее море, Луара есть одна изъ самыхъ постоянныхъ во Франціи по количеству воды. Когда, посреди лѣта, вы посмотрите съ моста или береговой насыпи на узенькую рѣчку, извивающуюся медленно между бѣлыми желтоватыми песчаными отмелями, заиленными болѣе половины русла, то вы съ трудомъ вѣрите тому, что эта самая грозная рѣка, идущая въ продолженіе нѣсколькихъ дней по долине, на 6 и 7 метровъ выше прежняго уровня, хватается до самаго верха боковыхъ плотинъ, прорываетъ и сноситъ ихъ и разливается затѣмъ по равнинѣ на нѣсколько километровъ въ ширину, изрывая почву. Причиной этой громадной разности между высшимъ и низшимъ стояніемъ водъ въ значительной рѣкѣ служитъ относительно незначительная высота горъ, окаймляющихъ бассейны Луары съ юго-востока; на нихъ нѣтъ ледниковъ, питающихъ рѣку въ періоды засухи, и вся осаждающаяся въ бассейнѣ въ продолженіе трехъ четвертей года, получается въ видѣ дождей; кромѣ того, воды стекаютъ тотчасъ же, какъ гранитныя, порфиры и другія кристаллическія скалы этихъ горъ для нихъ не задерживаются; онѣ струятся по поверхности, маловодьемъ вдругъ слѣдуетъ чрезвычайное количество водъ. Параллельное направленіе Луары въ такой области Франціи, которая подвержена одинаковымъ метеорологическимъ явленіямъ, служитъ также въ значительной степени къ усиленію половодій. Къ наводненію, происходящему одною вышедшею изъ береговъ рѣкою, присоединяется не менѣе грозное наводненіе другой рѣки, и оба эти соединенныя наводненія образуютъ въ прибрежныхъ мѣстностяхъ настоящій потопъ. Луара несетъ иногда до семи тысячъ кубическихъ метровъ воды; но это количество удвоилось бы, если бы совпаденіе половодій было полное, и тогда масса воды Луара могла бы сравниться съ Миссисипи. Но зато въ засуху бываетъ, что всѣ воды Луары и Аллье, вмѣстѣ взятыя, едва равняются двойному дебиту вокавского источника, хотя нѣкоторая часть воды сочится невидимо въ глубинѣ. Такимъ образомъ, количество водъ, которыя несетъ рѣка, увеличивается иногда болѣе чѣмъ въ триста разъ.

Расходъ обѣихъ рѣкъ у мыса Аллье: въ наибольшее половодье 10.000 кубическихъ метровъ (Патріа). Крайнее маловодье 30 куб. метр. (Кранцъ). Средній дебитъ 300 куб. метр. Соотношеніе 1:330 куб. метр.

Стѣны для защиты отъ наводненій воздвигнуты тамъ и сямъ еще быть можетъ въ отдаленныя времена, когда мѣстные жители только-что начали воздѣлывать поля Луары. Извѣстно, что уже въ девятомъ вѣкѣ жи-

<sup>1)</sup> Célestin Port, „Notes manuscrites“.

<sup>2)</sup> Krantz, „Rapport à l'Assemblée nationale“, 1873.



ли боковыя плотины для защиты своихъ щей; но эти раздробленные работы не мѣрѣхъ выходить изъ береговъ, а частью и измѣнять свое теченіе и образовывать острова. Впрочемъ, вовсе не справедливо то, которое повторяется весьма часто послѣ жа, вслѣдствіе дурно понятаго выраженія, бы со временъ Цезаря и до половинынадцатаго вѣка Луара текла сѣвернѣе своего перешняго русла, по долинь, занимаемой истощае время маленькой рѣчкой Отио, тогда какъ Вьенъ текла южнѣе, по тепе-ей долинь Луары<sup>1)</sup>. Нѣтъ, Луара въ истокъ времена не измѣняла своего русла. Она съ галльскимъ названіемъ Кандъ, т. е. нійя, находится по-прежнему на самомъ между Луарою и Вьенью. Точно такъ же ной изъ хартій Сентъ-Обена упоминается, и указывается мѣсто впаденія въ Луару, но тамъ, гдѣ онъ впадалъ въ нее до прорыва канала. Наконецъ по всѣмъ документамъ оро, Сомюръ, Шенегютъ находились на Луары. Такимъ образомъ, нѣтъ никакого нія въ томъ, что если Отионъ и есть оста-геологической Луары, то во всякомъ слу-е исторической<sup>2)</sup>.

Вѣстно, что среди самой зимы 1879—1880 г. шенно исключительное явленіе угрожало овымъ жителямъ полнымъ измѣненіемъ гидрографическаго режима. Увлекаемая ледъ, льдины, которыя ледоходъ несъ съ ей Луары, остановились выше Сомюра, жанныя выступами острововъ Оффара и Образовавъ, такимъ образомъ, твердую ну, первыя льдины задерживали слѣдую-которыя останавливались ребромъ, вон-въ песчаное русло рѣки. Мало-по-малу загроздили всю рѣку, составивъ собою о ледяную гору въ 5—6 метровъ высоты; вомъ берегу эта ледяная масса вытѣзла въ плотину и проложила себѣ путь къ под-холмовъ; на правомъ хотя плотина и ла, но нѣсколько ледяныхъ глыбъ все-таки моздились на нее. 9-го января скопленіе было такъ велико, что ледяная масса за-на 7 километровъ въ длину и 500—600 ме-въ ширину, представляя собою тяжесть миллионновъ тоннъ. Еслибъ эту ледяную аду оставить на произволъ судьбы, теченіе ы навѣрно свернуло бы направо къ преж-руслу Отиона, или прорыло бы себѣ новое, подобно нѣкоторымъ сибирскимъ рѣкамъ, ыя мѣняютъ свои русла съ каждымъ ледо-тъ. Съ другой стороны, весной, при раз-воды своимъ напоромъ могли бы прорвать аду, и массы льда хлынули бы въ такомъ

случаѣ на Сомюръ, разрушая на своемъ пути и островъ, и мостъ, и набережную. Во всякомъ случаѣ, эту ледяную гору слѣдовало разрушить; чтобы дать свободный проходъ Луарскимъ во-дамъ. Работая безъ перерыва 20 дней, 750 чело-вѣкъ прорыли въ ледяной массѣ каналъ и, когда наступила весна, льдины послушно направи-лись по пути, указанному имъ человеческою рукою<sup>3)</sup>.

Въ концѣ среднихъ вѣковъ русло Луары, между Орлеаномъ и Анжеромъ, было окаймлено плотинами въ три-четыре метра средней вы-соты, чрезъ которыя въ сильныя наводненія рѣка переходила весьма легко. Лишь въ послѣдней половинѣ семнадцатаго вѣка предпринято было повышеніе «turgiez» и насыпей, и двойная стѣна въ семь метровъ высоты по всѣмъ бере-гамъ средней Луары, книзу отъ мыса Аллье, бы-ла окончена лишь въ 1783 г. Эти боковыя плотины дѣйствительно способны удерживать среднее половодье, но въ исключительные раз-ливы они безсильны, какъ это уже доказали, къ несчастію, бѣдствія 1841, 1856 и 1866 го-довъ. Запирая рѣки въ слишкомъ суженномъ вслѣдствіе безразсудной жадности прибрежныхъ жителей руслѣ, плотины не могутъ вмѣстѣ въ себѣ воду, приносимую внезапными разли-вами: какъ только уровень Луары поднимается на пять метровъ, разрывы плотинъ становятся неизбѣжны: въ 1856 г. вода, во многихъ мѣ-стахъ поднялась выше плотинъ, хотя это и счи-тали до того времени невозможнымъ, и въ нихъ прорвало семьдесятъ три брени. Да и какъ могло быть иначе, если первоначальное русло, въ ко-торомъ воды свободно могли разлиться на про-странствѣ отъ трехъ до семи километровъ, было сужено до ширины, колеблющейся между 250 и 300 метровъ? Не имѣя достаточно мѣста меж-ду берегами, вода неизбѣжно должна подни-маться выше и, наполнивъ всю назначенную для нея пустоту, не можетъ висѣть надъ при-брежными полями, а изливается на нихъ водо-падами; бѣдствія отъ этого бывають гораздо значительнѣе, чѣмъ если бы боковыхъ плотинъ вовсе не было; убытки, причиняемые рѣкою во время сильныхъ наводненій, надо считать не иначе, какъ цѣлыми десятками миллионновъ.

Впрочемъ, всякая разсѣлина, открывающаяся выше, уменьшаетъ опасность для полей, распо-ложенныхъ ниже; благодаря брешамъ, избы-токъ водъ Луары изливается направо и на-лѣво въ дополнительные береговые каналы, и половодье, постоянно задерживаемое этими боковыми оттоками, мало-по-малу умень-шается въ высотѣ. Такъ значительную часть водъ половодья Луары получаютъ,—книзу отъ Блуа,—Сисса, затѣмъ извилистые каналы Шера и нижняго Эндра, а еще ниже—длинная до-

<sup>1)</sup> Alckenaer, „Mémoire sur les changements qui se érés dans le cours de la Loire. Nouvelle serie des es de l'Academie des inscriptions“, томъ VI.  
<sup>2)</sup> Elestine Port, „Revue d'Anjou“, стр. 81—90, „Dictionnaire historique de Maine-et-Loire“.

Географія Рекля. т. II.

<sup>3)</sup> Franz Schuader, „Annuaire du Club Alpin français“, 1879. Z. Faucher, „Bulletin de la Société de Géographie de Lille“, 1882.



яется съ долиною главной рѣки подъ террасою Монлуи, течетъ параллельно Луарѣ на протяженіи еще 25 километровъ, а нѣкоторая незначительная часть его водъ упорно слѣдуетъ вдоль основанія прибрежныхъ высотъ Луары до самаго ея слиянія съ Эндромъ, и даже здѣсь почти до самаго Вьени не прекращается параллельное главной рѣкѣ боковое теченіе, окружающее своими извилами многочисленныя островки, сверкающіе серебристо-зеленымъ. Не считая излучинъ, теченіе, сопутствующее главной рѣкѣ отъ Монлуи до Поръ-Буа, имѣетъ не менѣе 50 километровъ длины, и близъ самаго того мѣста, гдѣ оканчивается этотъ боковой каналъ лѣваго берега, на правомъ берегу начинается другой, а именно рѣка Отіонъ, представляющая Луару въ миниатюрѣ, на протяженіи километра шестидесяти. Наконецъ, рядъ прибрежныхъ теченій на южномъ берегу начинается снова къ югу отъ Понъ-де-Съ и его длинныхъ острововъ, и продолжается посредствомъ Луа, Лайона и неопредѣленныхъ ручьевъ до Сенъ-Флоранъ-ле-Вьель, отстоящаго отъ начала этихъ теченій на 50 километровъ. Такимъ образомъ отъ Бла до Ансени главная рѣка постоянно сопровождается еще «ложною рѣкою», идущею то по правому, то по лѣвому берегу черезъ три департамента. Въ настоящее время хотять отнять у Луары, немного выше Сомюра, часть воды для того, чтобы установить въ Отіонѣ постоянное теченіе и сдѣлать болѣе здоровымъ климатъ прибрежныхъ мѣстностей<sup>1)</sup>.

Это совмѣстное съ главною рѣкою существованіе параллельныхъ теченій въ той жерѣчной долинѣ объясняется частыми наводненіями Луары. Разливаясь, воды роютъ землю у подошвы прибрежныхъ холмовъ и вырываютъ, такимъ образомъ, второстепенныя русла, которыми и пользуются притоки вмѣсто того, чтобы излиться прямо въ главную рѣку; кромѣ того, между теченіями Луары и ея главныхъ притоковъ образуются струйки изъ наносовъ, которые постоянно удлинняются, благодаря громадному количеству этихъ наносовъ, отлагающихся въ то время, какъ спадаютъ воды разливовъ. Выше мыса Аллье Луара сноситъ съ своихъ береговъ ежегодно отъ 500.000 до 1.500.000 кубическихъ метровъ песку, самъ же Аллье сноситъ его до 6 милліоновъ кубическихъ метровъ, и эта громадная масса срытой земли движется впередъ лѣтомъ со скоростью 2 м., а зимою — со скоростью 9 метровъ въ день, отлагаясь то на томъ, то на другомъ берегу<sup>2)</sup>. Вслѣдствіе этой двойной работы, размыванія и отложенія, долина Луары и приняла свой теперешній видъ, который, впрочемъ, блуждающая рѣка постоянно старается измѣнить, а человекъ всѣми силами

старается сохранить, чтобы уберечь отъ ршенія свои постройки и воздѣланныя поля.

Послѣ мелкихъ рѣкъ, впадающихъ въ Сѣверное море, Луара есть одна изъ самыхъ постоянныхъ во Франціи по количеству. Когда, посреди лѣта, вы посмотрите съ вѣрности моста или береговой насыпи на узенькую и извивающуюся медленно между бѣлыми желтоватыми песчаными отмелями, занятыми болѣе половины русла, то вы съ грустью вѣрите тому, что эта самая грозная рѣка, рая въ продолженіе нѣсколькихъ дней подымается на 6 и 7 метровъ выше прежняго уровня, хватаетъ до самаго верха боковые каналы, прорываетъ и сноситъ ихъ и превращается затѣмъ по равнинѣ на нѣсколько метровъ въ ширину, изрывая почву. Причѣмъ этой громадной разности между высшимъ и низшимъ стояніемъ водъ въ значительной степени служитъ относительно незначительная высота горъ, окаймляющихъ бассейнъ Луары съ юго-востока; на нихъ нѣтъ ледниковъ, которые питали бы рѣку въ періоды засухи, и вся осаждающаяся въ бассейнѣ въ продолженіи трехъ четвертей года, получается въ видѣ дождей; кромѣ того, воды стекаютъ тотчасъ же, какъ гранитныя, порфировыя и другія кристаллическія скалы этихъ горъ для нихъ не поддаются; онѣ струятся по поверхности, маловодьемъ вдругъ слѣдуетъ чрезвычайное количество водъ. Параллельное направленіе Луары въ такой области Франціи, которая ввержена одинаковымъ метеорологическимъ явленіямъ, служитъ также въ значительной степени къ усиленію половодій. Къ наводненію, и къ сему одною вышедшею изъ береговъ рѣкою присоединяется не менѣе грозное наводненіе другой рѣки, и оба эти соединенныя наводненія образуютъ въ прибрежныхъ мѣстностяхъ настоящій потопъ. Луара несетъ иногда до семи тысячъ кубическихъ метровъ воды; но это количество удвоилось бы, если совпаденіе половодій было полное, и тогда масса воды Луара могла бы сравниться съ Миссисипи. Но зато въ засуху бываетъ, что всѣ воды Луары и Аллье, вмѣстѣ взятыя, едва равняются двойному дебиту источника, хотя нѣкоторая часть воды совершенно невидима въ глубинѣ. Такимъ образомъ, количество водъ, которыя несетъ рѣка, увеличивается иногда болѣе чѣмъ въ триста разъ.

Расходъ обѣихъ рѣкъ у мыса Аллье: нѣйшее половодье 10.000 кубическихъ метровъ (Патріа). Крайнее маловодье 30 куб. метр. (Кранцъ). Средній дебитъ 300 куб. метр. (Кранцъ). Средній расходъ 1:330 куб. метр.

Стѣны для защиты отъ наводненій воздвигнуты тамъ и сямъ еще быть можетъ отдаленныя времена, когда мѣстные жители только-что начали воздѣлывать поля. Известно, что уже въ девятомъ вѣкѣ ж

<sup>1)</sup> Célestin Port, „Notes manuscrites“.

<sup>2)</sup> Krantz, „Rapport à l'Assemblée nationale“, 1873.



или боковыя плотины для защиты своихъ плетей; но эти раздробленные работы не мѣшаютъ рѣкѣ выходить изъ береговъ, а частью и измѣнять свое теченіе и образовывать острова. Впрочемъ, вовсе не справедливо думать, которое повторяется весьма часто послѣднее, въ слѣдствіе дурно понятаго выраженія, что бы со временъ Цезаря и до половины шестнадцатаго вѣка Луара текла сѣвернѣе своего перешейнаго русла, по долинѣ, занимаемой въ настоящее время небольшою рѣчкою Огюномъ, тогда какъ Вьенъ текла южнѣе, по теперешней долинѣ Луары<sup>1)</sup>. Нѣтъ, Луара въ историческія времена не измѣняла своего русла. Вѣня съ галльскимъ названіемъ Кандъ, т. е. «Канна», находится по-прежнему на самомъ раздѣлѣ между Луарою и Вьенью. Точно такъ же и изъ хартій Сентъ-Обена упоминается Вьенъ, и указывается мѣсто впаденія въ Луару, но тамъ, гдѣ онъ впадалъ въ нее до прорыва канала. Наконецъ по всѣмъ документамъ Сомюръ, Шенегуть находились на берегу Луары. Такимъ образомъ, нѣтъ никакого основанія въ томъ, что если Огюномъ и есть остатокъ геологической Луары, то во всякомъ случаѣ исторической<sup>2)</sup>.

Извѣстно, что среди самой зимы 1879—1880 г. особенно исключительное явленіе угрожало жителямъ полнымъ измѣненіемъ гидрографическаго режима. Увлекаемая вѣтеромъ, ледины, которыя ледоходъ несъ съ собой Луары, остановились выше Сомюра, образуя выступами острововъ Оффара и т. д. Образовавъ, такимъ образомъ, твердую плиту, первыя ледины задерживали слѣдующія, которыя останавливались ребромъ, вонзаясь въ песчаное русло рѣки. Мало-по-малу загромодили всю рѣку, составивъ собою высокую ледяную гору въ 5—6 метровъ высоты; въ концѣ берегу эта ледяная масса вытѣкла въ плотину и проложила себѣ путь къ подножью холмовъ; на правомъ хотя плотина и была, но нѣсколько ледяныхъ глыбъ все-таки скопились на нее. 9-го января скопленіе было такъ велико, что ледяная масса заняла 7 километровъ въ длину и 500—600 метровъ въ ширину, представляя собою тяжесть миллионновъ тоннъ. Еслибъ эту ледяную массу оставить на произволъ судьбы, теченіе воды навѣрно свернуло бы направо къ прежнему руслу Огюна, или прорыло бы себѣ новое русло, подобно нѣкоторымъ сибирскимъ рѣкамъ, которыя измѣняютъ свои русла съ каждымъ ледоходомъ. Съ другой стороны, весной, при разтопке воды своимъ напоромъ могли бы прорвать ледяную массу, и массы льда хлынули бы въ такомъ

случаѣ на Сомюръ, разрушая на своемъ пути и островъ, и мостъ, и набережную. Во всякомъ случаѣ, эту ледяную гору слѣдовало разрушить; чтобы дать свободный проходъ Луарскимъ водамъ. Работая безъ перерыва 20 дней, 750 человекъ прорыли въ ледяной массѣ каналъ и, когда наступила весна, лдины послушно направились по пути, указанному имъ человеческою рукою<sup>3)</sup>.

Въ концѣ среднихъ вѣковъ русло Луары, между Орлеаномъ и Анжеромъ, было окаймлено плотинами въ три-четыре метра средней высоты, чрезъ которыя въ сильныя наводненія рѣка переходила весьма легко. Лишь въ послѣдней половинѣ шестнадцатаго вѣка предпринято было повышеніе «турсіе» и насыпей, и двойная стѣна въ семь метровъ высоты по всѣмъ берегамъ средней Луары, книзу отъ мыса Алле, была окончена лишь въ 1783 г. Эти боковыя плотины дѣйствительно способны удерживать среднее половодье, но въ исключительные разливы они безсильны, какъ это уже доказали, къ несчастію, бѣдствія 1841, 1856 и 1866 годовъ. Запирая рѣки въ слишкомъ суженномъ слѣдствіе безразсудной жадности прибрежныхъ жителей руслѣ, плотины не могутъ вмѣстить въ себѣ воду, приносимую внезапными разливами: какъ только уровень Луары поднимается на пять метровъ, разрывы плотинъ становятся неизбежны: въ 1856 г. вода, во многихъ мѣстахъ поднялась выше плотинъ, хотя это и считали до того времени невозможнымъ, и въ нихъ прорвало семьдесятъ три бреши. Да и какъ могло быть иначе, если первоначальное русло, въ которомъ воды свободно могли разлиться на пространствѣ отъ трехъ до семи километровъ, было сужено до ширины, колеблющейся между 250 и 300 метровъ? Не имѣя достаточно мѣста между берегами, вода неизбежно должна подниматься выше и, наполнивъ всю назначенную для нея пустоту, не можетъ вытѣчь надъ прибрежными полями, а изливается на нихъ водопадами; бѣдствія отъ этого бывають гораздо значительнѣе, чѣмъ если бы боковыхъ плотинъ вовсе не было; убытки, причиняемые рѣкою во время сильныхъ наводненій, надо считать не иначе, какъ цѣлыми десятками миллионновъ.

Впрочемъ, всякая разсѣлина, открывающаяся выше, уменьшаетъ опасность для полей, расположенныхъ ниже; благодаря брешамъ, избытокъ воды Луары изливается направо и налево въ дополнительные береговые каналы, и половодье, постоянно задерживаемое этими боковыми оттоками, мало-по-малу уменьшается въ высотѣ. Такъ значительную часть воды половодья Луары получаютъ, — книзу отъ Блуа, — Сисса, затѣмъ извилистые каналы Шера и нижняго Эндра, а еще ниже — длинная до-

Valckenaer, «Mémoire sur les changements qui se sont opérés dans le cours de la Loire. Nouvelle série des travaux de l'Académie des inscriptions», томъ VI.

1) Celestine Port, «Revue d'Anjou», стр. 81—90, «Dictionnaire historique de Maine-et-Loire».

2) Franz Schaefer, «Annuaire du Club Alpin français», 1879. Z. Faucher, «Bulletin de la Société de Géographie de Lille», 1882.



лина Оттона; даже громадные пустоты аспидных каменоломенъ Анжера служатъ иногда совершенно вопреки желанію эксплуатирующихъ ихъ промышленниковъ, къ уменьшенію высоты наводненій: въ 1856 году громадные водопады, вмѣстѣ съ различными обломками, низвергались въ каменоломни и наполняли ихъ до самыхъ краевъ; пришлось построить сверху отъ каменоломенъ прочную насыпь въ четыре километра длины, чтобы избѣжать на будущее время подобныхъ несчастій. Наконецъ, устье Мены представляетъ также естественный резервуаръ, принимающій въ половодье избытокъ воды Луары и затѣмъ возвращающій его, чѣмъ поддерживается сила теченія рѣки. Книзу отъ этого регулятора теченіе Луары совершенно другое: она въ одно и то же время становится безопаснѣе и гораздо полезнѣе для прибрежныхъ жителей. Отношеніе половодья къ маловодью значительно уменьшается, количество воды становится болѣе постояннымъ, и потому судоходство здѣсь легче и правильнѣе.

Но если бы бѣдствія, причиняемые разливами Луары, были добровольно уменьшены въ верхнемъ и въ нижнемъ теченіи, то пришлось бы еще не менѣе позаботиться о будущихъ преимуществахъ прибрежныхъ городовъ, полей и дорогъ, окаймляющихъ воды рѣки на всемъ ея протяженіи. Это будетъ трудъ громадный, тѣмъ болѣе, что, вслѣдствіе множества соперничающихъ интересовъ, онъ не можетъ быть вестъ методически, и множество частныхъ работъ, предпринятыхъ съ различными цѣлями, приведутъ къ противоположнымъ результатамъ; прежде чѣмъ будетъ окончательно укрощена ярость Луары, придется часто многое передѣлывать, и быть можетъ сотни милліоновъ будутъ поглощены этими поправками. Тѣмъ не менѣе, передѣлка всей долины должна рано или поздно совершиться по одному общему плану; и тогда инженерамъ придется быть можетъ послѣдовать примѣру ихъ ломбардскихъ собратьевъ и воздвигнуть главныя плотины на разстояніи нѣсколькихъ километровъ одну отъ другой, сохранивъ внутреннія, но на низшемъ уровнѣ, чѣмъ уровень самыхъ сильныхъ половодій; земледѣльцы же, которымъ наводненія грозятъ въ особенности зимою, должны будутъ съ своей стороны распределить поля, насколько это будетъ возможно, такъ, чтобы избѣгать времени половодій и, въ то же время, пользоваться плодородными отслаиваемыми ими наносами.

Что касается городовъ, то лучшимъ средствомъ для сохраненія ихъ отъ опасности на будущее время было бы послѣдовать примѣру древнихъ египтянъ дельты или калифорнцевъ Сакраменто и воздвигать ихъ на искусственныхъ пьедесталахъ, превышающихъ уровень сильныхъ половодій; но пока эта работа совершится при помощи ряда частныхъ поднятій, приходится ограничиваться при защитѣ низ-

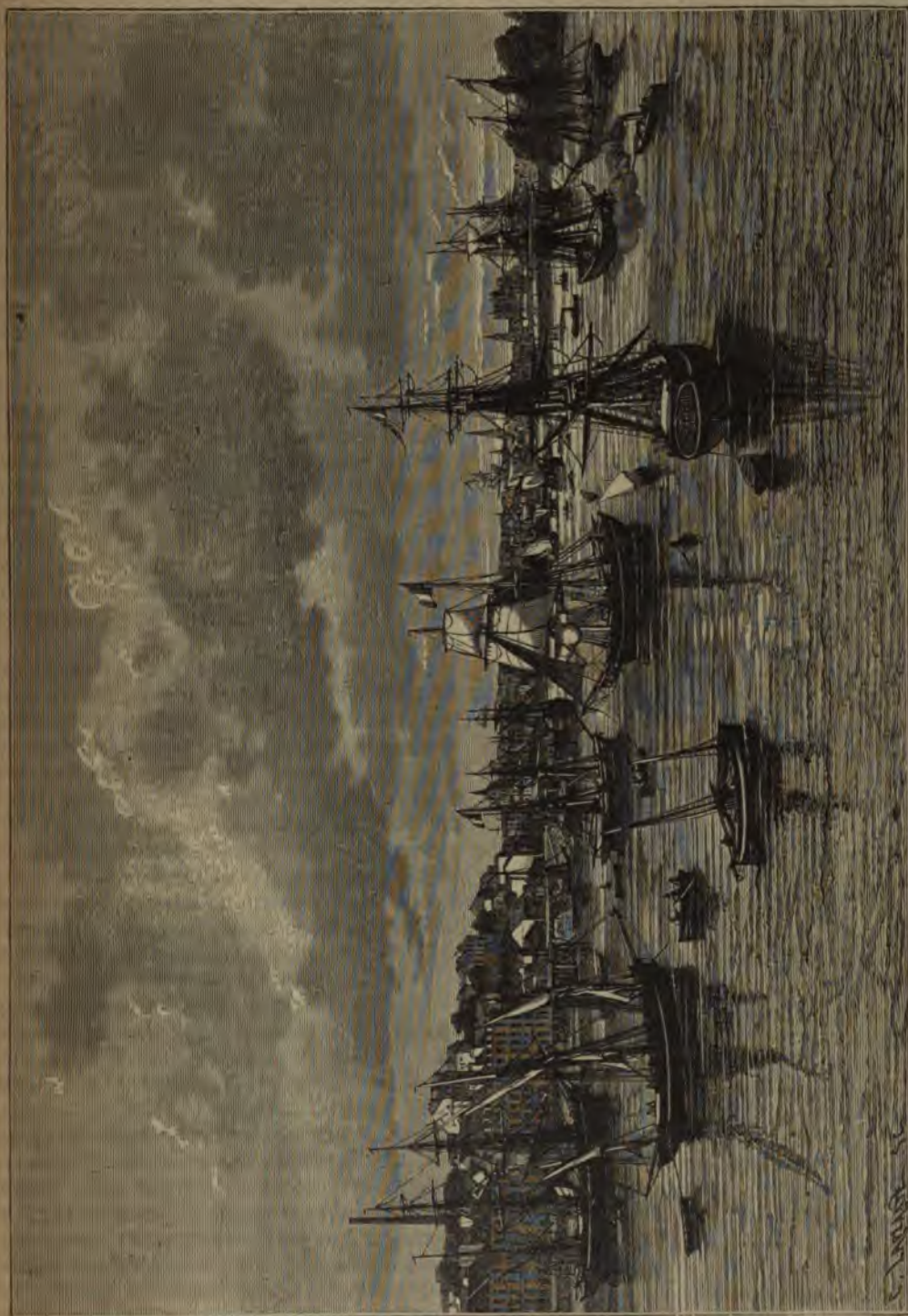
кихъ городовъ долины возведеніемъ такихъ тинъ, выше которыхъ вода дѣйствительно подняться не можетъ. Туръ, подвергнутый опасности болѣе всѣхъ прибрежныхъ городовъ, такъ расположенъ на наносномъ островѣ, окруженномъ Луарою, Шеромъ и соединительнымъ каналомъ, былъ защищенъ прежде толстыми каменными укрѣпленіями, теперь же его сады охраняетъ круглая плотина, на метръ вышняя уровень самыхъ сильныхъ наводненій. Впрочемъ, благодаря телеграфамъ, не примѣръ болѣе быстрымъ, чѣмъ прежніе и нынѣ, жители городовъ предувѣдомляются опасности уже за нѣсколько дней и могутъ, случаѣ надобности, пользоваться этимъ временемъ для укрѣпленія своихъ стѣнъ.

Такимъ образомъ, насыпи Луары, если содержать хорошо, могутъ оказывать большія услуги въ отношеніи защиты, но онѣ не несутъ ни малѣйшей пользы для регулировки самыхъ колебаній въ количествѣ воды рѣки для умѣренія половодій и повышенія уровня воды въ маловодье. Чтобы держать Луару въ рукахъ, необходимо было бы построить запруды въ ущельяхъ верхнихъ долинъ, и именно въ этихъ долинахъ Аллье и самой Луары, и утилизировать воды для ирригаціонныхъ каналовъ, какъ это сдѣлано въ долинѣ Форезъ у подножія Монбризонскихъ холмовъ. При помощи этихъ запрудъ можно было бы устроить въ нѣкоторомъ разстояніи одинъ надъ другимъ рядъ резервуаровъ, въ которыхъ дикія дождевыя снѣговья воды удерживались бы на случай, когда онѣ понадобятся. Одна запруда такого рода была устроена въ первой половинѣ вѣка, на двѣнадцатомъ вѣкѣ. Километрахъ въ тридцать выше отъ Роанна, близъ деревни Пина, въ Луарѣ сѣужено двумя холмами изъ кристаллическихъ скалъ, облегчающихъ устройство и, дѣйствительно, въ эпоху завоеванія римлянами было воздвигнуто здѣсь одно изъ тѣхъ соженій, столбы отъ котораго видны были въ началѣ нашего столѣтія. Здѣсь же былъ сооруженъ съ большимъ успѣхомъ инженеромъ Мюллеромъ первый опытъ регулированія дебита Луары при помощи задерживающей плотины. Запруда, много разъ исправленная со времени ея сооруженія, достигаетъ высоты 17 метровъ надъ уровнемъ стоянціи воды и можетъ задерживать отъ 100 до 130 милліоновъ кубическихъ метровъ воды въ періоды большихъ половодій. Благодаря этому, уровень наводненій въ Роаннѣ уменьшается на крупную цифру 60 сантиметровъ или даже на 1 метръ, и въ то же время средний уровень воды въ маловодье значительно увеличивается. Было вычислено, что при помощи ряда такихъ резервуаровъ судоходство могло бы быть продолжено на сто дней въ году, т. е., что остановка въ навигаціи была устранена и, кромѣ того, оставалось бы еще достаточное количество воды, для устрой-



многочисленныхъ ирригаціонныхъ каналовъ, которые способствовали бы оплодотворенію прибрежныхъ полей.

регулированы его склоны, т. е. пока не исчезли всѣ запертыя озера, всѣ архипелаги прудовъ; маленькіе уединенные озерные бассейны, окруженные долинами притоковъ главной рѣки,



Н а н т ъ.

### III.

Образованіе рѣчнаго бассейна не вполне кончено съ географической точки зрѣнія, пока силою дѣйствія водъ и отложенія наносовъ не

должны рано или поздно опорожниться или же засориться, такъ какъ геологическія силы дѣйствуютъ непрестанно. Между тѣмъ, уже самый видъ Солони и Бренны свидѣтельствуетъ о переходномъ геологическомъ состояніи, въ кото-



лина Оттона; даже громадные пустоты аспидных каменоломен Анжера служат иногда, совершенно вопреки желанію эксплуатирующих ихъ промышленниковъ, къ уменьшенію высоты наводненій: въ 1856 году громадные водопады, вмѣстѣ съ различными обломками, низвергались въ каменоломни и наполняли ихъ до самыхъ краевъ; пришлось построить кверху отъ каменоломенъ прочную насыпь въ четыре километра длины, чтобы избѣжать на будущее время подобныхъ несчастій. Наконецъ, устье Мени представляетъ также естественный резервуаръ, принимающій въ половодье избытокъ воды Луары и затѣмъ возвращающій его, чѣмъ поддерживается сила теченія рѣки. Кънизу отъ этого регулятора теченіе Луары совершенно другое: она въ одно и то же время становится безопаснѣе и гораздо полезнѣе для прибрежныхъ жителей. Отношеніе половодья къ маловодью значительно уменьшается, количество воды становится болѣе постояннымъ, и потому судоходство здѣсь легче и правильнѣе.

Но если бы бѣдствія, причиняемые разливами Луары, были добровольно уменьшены въ верхнемъ и въ нижнемъ теченіи, то пришлось бы еще не менѣе позаботиться о будущихъ преимуществахъ прибрежныхъ городовъ, полей и дорогъ, окаймляющихъ воды рѣки на всемъ ея протяженіи. Это будетъ трудъ громадный, тѣмъ болѣе, что, вслѣдствіе множества соперничающихъ интересовъ, онъ не можетъ быть веденъ методически, и множество частныхъ работъ, предпринятыхъ съ различными цѣлями, приведутъ къ противоположнымъ результатамъ; прежде чѣмъ будетъ окончательно укрощена ярость Луары, придется часто многое передѣлывать, и быть можетъ сотни милліоновъ будутъ поглощены этими поправками. Тѣмъ не менѣе, передѣлка всей долины должна рано или поздно совершиться по одному общему плану; и тогда инженерамъ придется быть можетъ послѣдовать примѣру ихъ ломбардскихъ собратьевъ и воздвигнуть главныя плотины на разстояніи нѣсколькихъ километровъ одну отъ другой, сохранивъ внутреннія, но на низшемъ уровнѣ, чѣмъ уровень самыхъ сильныхъ половодій; земледѣльцы же, которымъ наводненія грозятъ въ особенности зимою, должны будутъ съ своей стороны распределить поля, насколько это будетъ возможно, такъ, чтобы избѣгать времени половодій и, въ то же время, пользоваться плодородными оставляемыми ими наносами.

Что касается городовъ, то лучшимъ средствомъ для сохраненія ихъ отъ опасности на будущее время было бы послѣдовать примѣру древнихъ египтянъ дельты или калифорнцевъ Сакраменто и воздвигать ихъ на искусственныхъ пьедесталахъ, превышающихъ уровень сильныхъ половодій; но пока эта работа совершится при помощи ряда частныхъ поднятій, приходится ограничиваться при защитѣ низ-

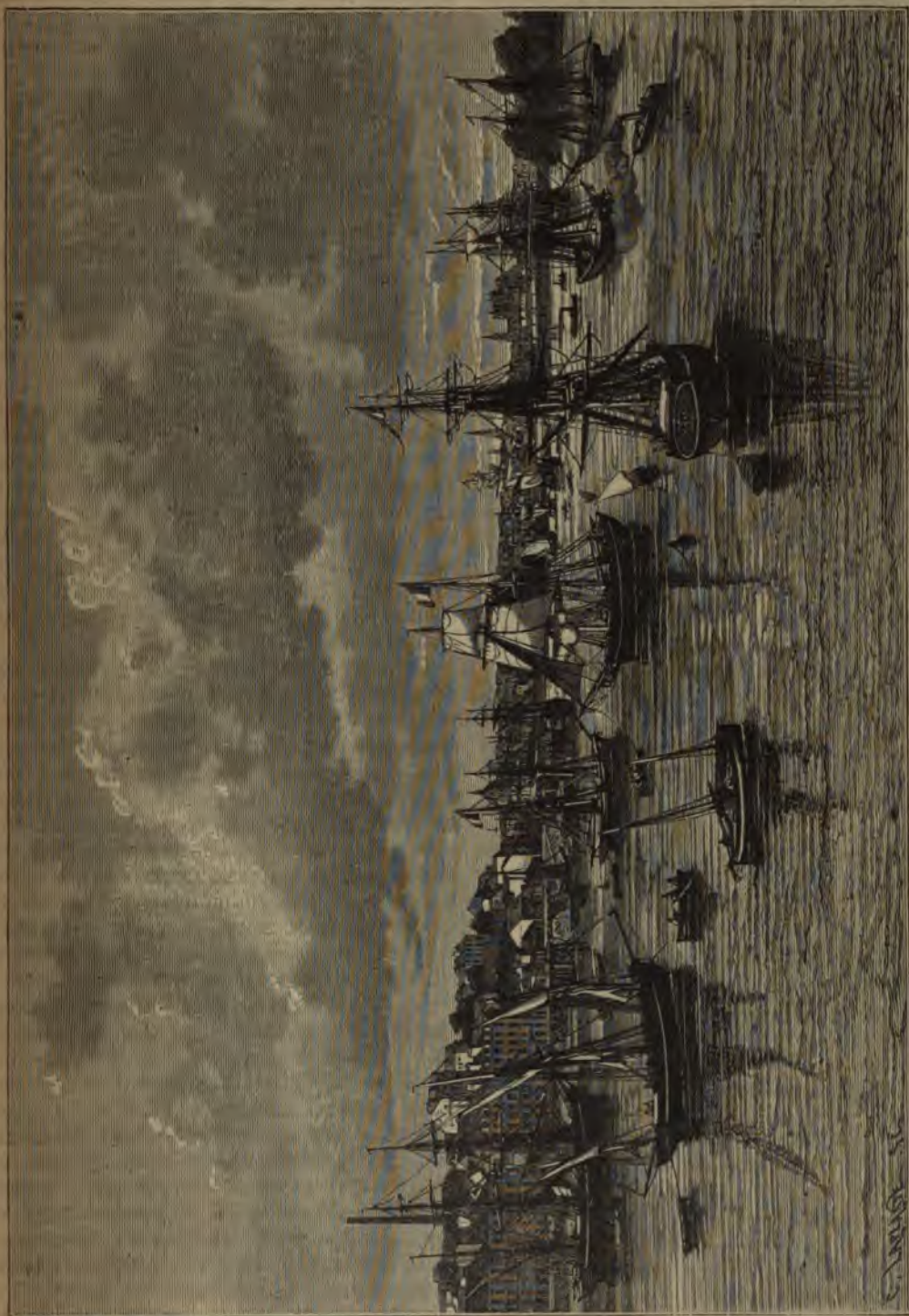
кихъ городовъ долины возведеніемъ такихъ тинъ, выше которыхъ вода дѣйствительно подняться не можетъ. Туръ, подвергнутый опасности болѣе всѣхъ прибрежныхъ городовъ, какъ расположенъ на наносномъ островѣ, окруженномъ Луарою, Шеромъ и соединительнымъ каналомъ, былъ защищенъ прежде толстыми каменными укрѣпленіями, теперь же его сады охраняетъ круглая плотина, на метры вышающая уровень самыхъ сильныхъ наводній. Впрочемъ, благодаря телеграфамъ, и примѣръ болѣе быстрымъ, чѣмъ прежніе вѣники, жители городовъ предувѣдомляются опасности уже за нѣсколько дней и могутъ, случаѣ надобности, пользоваться этимъ временемъ для укрѣпленія своихъ стѣнъ.

Такимъ образомъ, насыпи Луары, если содержать хорошо, могутъ оказывать большія услуги въ отношеніи защиты, но онѣ не несутъ ни малѣйшей пользы для регулировки самыхъ колебаній въ количествѣ воды рѣки для умѣренія половодій и повышенія уровня воды въ маловодье. Чтобы держать Луару въ рукахъ, необходимо было бы построить запруды въ ущельяхъ верхнихъ долинъ, и именно въ этихъ долинахъ Аллье и самой Луары, и утилизировать воды для ирригаціонныхъ каналовъ, какъ это сдѣлано въ долинѣ Форезъ у подножія Монбризонскихъ холмовъ. При помощи этихъ запрудъ можно было бы устроить въ нѣкоторыхъ разстояніи одинъ надъ другимъ рядъ резервуаровъ, въ которыхъ дикія дождевыя снѣговья воды удерживались бы на случай, когда онѣ понадобятся. Одна запруда этого рода была устроена въ первой половинѣ вѣка надпатаго вѣка. Километрахъ въ тридцать кверху отъ Роанна, близъ деревни Пинэ, Луары сужено двумя холмами изъ кристаллическихъ скалъ, облегчающихъ устройство моста, дѣйствительно, въ эпоху завоеванія римлянами было воздвигнуто здѣсь одно изъ тѣхъ сооруженій, столбы отъ котораго видны были въ началѣ нашего столѣтія. Здѣсь же былъ положенъ съ большимъ успѣхомъ инженеромъ Миллеромъ первый опытъ регулированія дебита Луары помощи задерживающей плотины. Запруда много разъ исправленная со времени ея сооруженія, достигаетъ высоты 17 метровъ надъ естественнымъ стояніемъ воды и можетъ задерживать отъ 100 до 130 милліоновъ кубическихъ метровъ воды въ періоды большихъ половодій. Благодаря этому, уровень наводненій въ Роаннѣ уменьшается на крупную цифру 60 сантиметровъ или даже на 1 метръ, и въ то же время средний уровень воды въ маловодье значительно увеличивается. Было вычислено, что при помощи ряда такихъ резервуаровъ судоходство могло бы быть продолжено на сто дней въ году, т. е., что остановка въ навигаціи была устранена и, кромѣ того, оставалось бы еще достаточно количество воды, для устрой-



многочисленныхъ ирригаціонныхъ каналовъ, которые способствовали бы оплодотворенію прибрежныхъ полей.

регулированы его склоны, т. е. пока не исчезли всѣ запертыя озера, всѣ архипелаги прудовъ; маленькіе уединенные озерные бассейны, окруженные долинами притоковъ главной рѣки,



Н а н т ь.

### III.

Образованіе рѣчного бассейна не вполне кончено съ географической точки зрѣнія, пока плотоу дѣйствія водъ и отложенія наносовъ не

должны рано или поздно опорожниться или же засориться, такъ какъ геологическія силы дѣйствуютъ непрестанно. Между тѣмъ, уже самый видъ Солони и Бренны свидѣтельствуетъ о переходномъ геологическомъ состояніи, въ кото-



ромъ находится еще значительная часть про-  
странства, принадлежащаго къ области стока  
Луары.

Прежде равнины Солоны были покрыты  
обширными лѣсами, и корни деревъ поглощали  
значительную часть воды топей; земля была  
здоровѣе, атмосфера чище, но съ тѣхъ поръ какъ  
пастухи, а также войны и грабительскія экспе-  
диціи окончили дѣло уничтоженія лѣсовъ, Со-  
лонь превратилась въ печальную страну болотъ  
и лихорадокъ, которая еще недавно занимала  
болѣе 4.500 квадратныхъ километровъ въ са-  
момъ центрѣ Франціи. Солонь была второю Дом-  
бою по нездоровости воздуха и по смертности  
жителей: непроницаемая глина подпочвы за-  
держивала воду въ видѣ стоячихъ болотъ, а  
обширность землевладѣнія и рѣдкость населе-  
нія дѣлали улучшение почвы невозможнымъ.  
Но осушительные каналы, посадка деревьевъ,  
особенно пишконосныхъ, оздоровили почву, и  
земледѣіе, мало-по-малу, вытѣсняетъ бывшія  
ланды и болота. Къ сожалѣнію, морозы 1879 и  
1880 годовъ причинили убытки на 60 милліо-  
новъ франковъ, погубивъ деревья. Бренна, или  
Берійская Солонь, удаленная болѣе чѣмъ боль-  
шая Солонь отъ многочисленныхъ городовъ и боль-  
шихъ торговыхъ дорогъ, завоевывается земле-  
дѣльцами гораздо медленнѣе, и болотистыя лу-  
жи покрываютъ здѣсь еще значительное про-  
странство; но безплодная почва какъ той, такъ  
и другой области рано или поздно будетъ пре-  
вращена въ плодоносныя поля. Чтобы произ-  
вести эту перемѣну, нужно только удобрить  
почву при помощи мергеля; всюду, гдѣ легкость  
перевозки сдѣлала возможнымъ такое смѣше-  
ніе, верески уступили мѣсто хлѣбнымъ расте-  
ніямъ.

Шиферныя и гранитныя скалы, которыя за-  
пирали нѣкогда нижнее теченіе Луары и были  
разорваны устремившеюся къ океану рѣкою,  
показываютъ также своимъ рельефомъ, что  
гидрографическая система эта еще не имѣетъ  
своей нормальной формы. Такъ рѣка Эндръ,  
соединяющаяся съ Луарою въ самомъ городѣ  
Нантъ, есть въ одно и то же время и рѣка, и  
рядъ озеръ; ее нужно считать остаткомъ дре-  
вняго «фіорда», подобнаго фіордамъ Скандина-  
віи. На окружности бретонскаго побережья  
многія неоконченныя рѣки могутъ служить при-  
мѣромъ этой переходной формы водъ; но внутри  
Франціи, Эндръ есть единственная рѣка въ  
своемъ родѣ: поднимаясь по ней вверхъ почти  
до Нора, судовики плывутъ то по глубокому  
озеру, развѣтвляющемуся на заливы и бухты,  
то по узкому каналу, сообщающему такіе бас-  
сейны; пейзажъ измѣняется при каждомъ пово-  
ротѣ. Теченіе Эндра установилось лишь въ са-  
момъ концѣ бассейна, т. е. при переходѣ черезъ  
городъ Нантъ, гдѣ искусство воспользовалось  
имъ и сдѣлало его началомъ канала изъ Нанта  
въ Брестъ.

Къ югу отъ Луары, въ гранитной впадинѣ  
удержалось еще озеро, обширнѣе, чѣмъ въ  
долины Эндра — это озеро Гранъ-Лѣ, быв-  
шее до соединенія Савойи самымъ большимъ  
Франціи. Въ ту эпоху, когда перешеекъ, раз-  
рывавшій Луару и озеро, еще не былъ разорванъ,  
впадина эта получила всю свою массу воды  
ручьевъ своего бассейна, отъ Уаньона, Буа-  
Теню; но какъ только открылся соединител-  
ный каналъ («l'acheueau») съ Луарою, послѣд-  
няя уже сама стала питать озеро, такъ какъ въ  
время прилива, уровень воды въ ней выше  
чѣмъ въ Луарѣ; поэтому теченіе въ соединител-  
номъ каналѣ, смотря по приливу или отли-  
ву, бываетъ то въ ту, то въ другую сторону. Слѣ-  
дственно, приливу въ нижней Луарѣ озеро обяза-  
но по преданію, даже своей теперешней формѣ;  
говорятъ, что въ шестомъ вѣкѣ рѣка внеза-  
пно ворвалась во впадину и затопила много де-  
ревъ и большое мѣстечко Гербожъ или Гер-  
диллу; суевѣрные рыбаки конечно еще и те-  
перь слышатъ во время бури, какъ звонитъ подъ  
дою колокола затопленной церкви. Легенда  
вѣроятно относится къ простому разрыву  
тины, такъ какъ если не было внезапнаго по-  
ниженія въ уровнѣ почвы, то во впадинѣ  
озеро должно было существовать всегда, а  
въ то же время оно должно было быть не  
обширно, ибо въ его илѣ встрѣчается мѣ-  
сто древняго лѣса.

Въ настоящее время форма озера та-  
кая, какою она измѣняется; тонкій илъ отлагается въ осѣ-  
нности вдоль западнаго берега, защищеннаго  
отъ западныхъ вѣтровъ, тогда какъ слои  
наго песку и слюды образуютъ полуострова  
каждую сторону маленькихъ рѣчекъ, впа-  
дающихъ съ востока. Если бы предоставить при-  
родѣ дѣлать свое дѣло спокойно и содержать ру-  
чьи въ порядкѣ, не допуская вторженія Луары, о-  
зеро засорилось бы мало-по-малу; но вмѣсто  
того чтобы терпѣливо ждать результата работы  
ручьевъ, было бы гораздо проще приобре-  
сти 3.700 гектаровъ и 4.000 окрестныхъ  
лѣсовъ, находящихся подъ озеромъ, непос-  
редственнымъ выкачиваніемъ воды, какъ было  
сдѣлано съ Гарлемскимъ моремъ. Предпріятіе  
не имѣло бы ничего гигантскаго, ибо наибол-  
шая глубина равняется 1,70 м., а сред-  
няя еще вдвое меньше; слѣдовательно, выкачи-  
вать въ Луару пришлось бы не болѣе десятой ча-  
сти того количества воды, которое было выка-  
чано изъ Гарлемскаго моря. Сдѣлавъ обходъ  
Булони и Уаньона посредствомъ одного на-  
вала, который принималъ бы въ себя избытокъ  
озерной воды, можно было бы довести этотъ  
бассейнъ до полнаго истощенія или же до  
постоянно одинаковаго уровня. Проекты объ  
улучшеніи этого озернаго бассейна стали появлять-  
ся съ 1480 г., но до сихъ поръ еще не осуществ-  
лены правительствомъ. А между тѣмъ это  
можетъ принести большую пользу: илъ Гранъ-



богаты органическими веществами и дадут плодотворную почву прекраснаго качества; но того, осушение этого бассейна может способствовать оздоровленію края. Къ сожалѣнію, богатые собственники береговыхъ земель личныя выгоды тормозятъ это предпріятіе<sup>1)</sup>. Самый синдикатъ, по распоряженію котораго были запружены и обращены въ великія дуга прежнія береговія болота, больше препятствуетъ преобразованію въ такомъ оѣ озера Гранъ-Ль. Въ настоящее время въ бассейномъ пользуются только для рыболовства и для разведенія утокъ. Удалеко отъ входа лимана было совершенно ново нанесены иломъ другое озеро или, въ заливъ, еще болѣе большихъ размѣровъ, чѣмъ Гранъ-Ль—это Грандъ-Бріеръ; другія, менѣе обширныя «бріеры», развѣтвляются также да вънутрь страны, и болѣе возвышенныя земли, бывшія прежде островами, показываются тамъ въ равнинѣ или въ одиночку, или архипелагомъ. Де-Керсабекъ, а послѣ него Эрнестъ Ренанъ, полагаютъ доказаннымъ, что это сообщалось непосредственно съ моремъ въ портъ Птоломея, Бриватъ, къ сѣверу отъ острова Герандъ: слѣды древнихъ окоповъ въ близъ Сентъ-Лифара, въ томъ мѣстѣ, гдѣ нынѣ былъ начинаться тогда соединительный каналъ между заливомъ и моремъ. Долгое пребываніе водъ въ равнинѣ Бріеръ столь очевидно, что въ странѣ неизбѣжно сложилось преданіе о древнихъ вторженіяхъ моря. Конечно, приливы могли заходить сюда черезъ «зѣты», отточные каналы, такъ какъ средний уровень равнины всего на три метра выше уровня моря, но общее строеніе ея есть именно строеніе воронкообразной ямы, увеличивающейся мало-по-малу отъ накопленія на древнемъ морскомъ днѣ, отъ прѣсныхъ водами, губчатыхъ растеній, росшіе прежде на захваченной иломъ земли, были заглушены, и деревья, упавшія по этой части въ направленіи отъ юго-запада къ северо-востоку, т. е. въ направленіи главнаго вѣтра, оказываются еще неполнѣ сохранившимися въ слоемъ, на-половину превратившимся въ ил. Между Грандъ-Бріеръ и bogs Ирландіи никакой разницы. «Бріерцы», т. е. крестьяне береговъ обширнаго болота, добываютъ изъ него ежегодно болѣе 20.000 тоннъ торфа, отнимаемаго въ качествѣ топлива во всея Франціи. Онъ идетъ также и на другія цѣли, а именно—на изготовленіе удобрений. Времѣ основанія новаго порта Сентъ-Назера было вырыто въ Бріерѣ такіе бассейны, въ которыхъ корабли могли бы находить себѣ защиту отъ бурь открытаго моря и отъ нападенія непріятельскаго флота. Грандъ-Бріеръ въ цѣломъ представляетъ коллективную

собственность. Начиная съ XVI вѣка семнадцать общинъ вѣнскихъ, между ними Сентъ-Назеръ и Герандъ, и шесть бріерскихъ являются собственниками этого огромнаго общиннаго имѣнія, которымъ завѣдуетъ особое управленіе по назначенію синдиката муниципальных со- вѣтовъ<sup>1)</sup>.

Морская Луара въ сущности начинается съ того мѣста, гдѣ рѣчное теченіе встрѣчается съ приливомъ, т. е. далеко выше Нанта: подъ мостами этого города морской приливъ уже настолько уравниваетъ ея теченіе, что разность между половодьемъ и маловодьемъ уменьшается на половину<sup>2)</sup>. Но она вполне принимаетъ видъ лимана лишь книзу отъ Куерона и Пеллерена, гдѣ находился прежде передній портъ Нанта. Книзу отъ этого мѣста рѣка, постоянно измѣняющаяся въ глубинѣ, имѣетъ въ ширину не менѣе километра, а среднее разстояніе отъ берега до берега приблизительно втрое болѣе. Многочисленные острова и песчаные отмели загромаздываютъ теченіе и постоянно измѣняютъ свою форму. Одинъ изъ этихъ острововъ былъ окончательно присоединенъ къ матеріку—это знаменитый Тетъ (Голова), на которомъ возвышается городъ Пенъ-Бо, передѣланный на французскій ладъ Пенбѣфъ. Желѣзная дорога, соединяющая его съ материкомъ, проходитъ чрезъ бывший морской рукавъ, обращенный нынѣ въ дугу.

Теченіе нижней Луары по Комуа въ 1856 г.:

|                            | Выст. расх. | Низш. расх. | Отнош. |
|----------------------------|-------------|-------------|--------|
| Слизіе съ Менемъ . . . . . | 6.063 к. м. | 127 к. м.   | 1:47   |
| Нантъ . . . . .            | 6.115 . . . | 300 . . .   | 1:20   |

Мысы Сентъ-Назеръ и Менденъ рѣзко ограничиваютъ лиманъ Луары и ея вѣнскій заливъ. Открытое море еще далеко, и глубоко сидящія въ водѣ суда, выйдя изъ бассейновъ Сентъ-Назера, должны еще долго держаться въблизи сѣвернаго берега залива, прежде чѣмъ перейти, на югъ отъ мыса Шемулень, порогъ песчаной мели, на которомъ при низкой водѣ глубина равняется всего четыремъ метрамъ. Далѣе есть еще нѣсколько скалъ, которыя бываютъ видны изъ подъ воды во время отлива, какъ напримѣръ Тюркъ, Труа-Шьеръ, плоскогорье Фуръ и другія, постоянно скрытыя и потому болѣе опасныя. Высота прилива, которая во время полнолунія и новолунія доходитъ до 5 съ половиною метровъ, позволяетъ проникать въ Луару даже самымъ большимъ судамъ, но только они должны выждать удобнаго часа; поэтому входъ въ Луару далеко не такъ удобенъ, какъ въ Жиронду<sup>3)</sup>.

Сѣверный берегъ залива отъ мыса Шемулень до мыса Круазикъ претерпѣлъ значительныя измѣненія въ формѣ. Такъ, вся восточная часть берега на протяженіи приблизительно 10 километровъ была снесена водами, оставивъ на сво-

Mille, "Dessèchement du lac de Grand-Lieu", 1859. see Lithologie du fond des mers", p. 94.

<sup>1)</sup> Baudrillart, "Populations agricoles de la Bretagne".

<sup>2)</sup> Baudrillart, "Populations agricoles de la Bretagne".

<sup>3)</sup> Coullin, "De la nécessité d'améliorer la Loire".



ромъ находится еще значительная часть пространства, принадлежащаго къ области стока Луары.

Прежде равнины Солони были покрыты обширными лѣсами, и корни деревъ поглощали значительную часть воды топей; земля была здоровѣе, атмосфера чище, но съ тѣхъ поръ какъ пастухи, а также войны и грабительскія экспедиціи окончили дѣло уничтоженія лѣсовъ, Солонь превратилась въ печальную страну болотъ и лихорадокъ, которая еще недавно занимала болѣе 4.500 квадратныхъ километровъ въ самомъ центрѣ Франціи. Солонь была второю Домбою по нездоровости воздуха и по смертности жителей: непроницаемая глина подпочвы задерживала воду въ видѣ стоячихъ болотъ, а обширность землевладѣнія и рѣдкость населенія дѣлали улучшение почвы невозможнымъ. Но осушительные каналы, посадка деревьевъ, особенно шипконосныхъ, оздоровили почву, и земледѣліе, мало-по-малу, вытѣснило бывшія ланды и болота. Къ сожалѣнію, морозы 1879 и 1880 годовъ причинили убытки на 60 милліоновъ франковъ, погубивъ деревья. Бренна, или Берійская Солонь, удаленная болѣе чѣмъ большая Солонь отъ многочисленныхъ городовъ и большихъ торговыхъ дорогъ, завоевывається земледѣльцами гораздо медленнѣе, и болотистыя лужи покрываютъ здѣсь еще значительное пространство; но безплодная почва какъ той, такъ и другой области рано или поздно будетъ превращена въ плодородныя поля. Чтобы произвести эту перемѣну, нужно только удобрить почву при помощи мергеля; всюду, гдѣ легкость перевозки сдѣлала возможнымъ такое смѣшеніе, верески уступили мѣсто хлѣбнымъ растениямъ.

Шиферныя и гранитныя скалы, которыя запирали нѣкогда нижнее теченіе Луары и были разорваны устремившеюся къ океану рѣкою, показываютъ также своимъ рельефомъ, что гидрографическая система эта еще не имѣетъ своей нормальной формы. Такъ рѣка Эндръ, соединяющаяся съ Луарою въ самомъ городѣ Нантъ, есть въ одно и то же время и рѣка, и рядъ озеръ; ее нужно считать остаткомъ древняго «фіорда», подобнаго фіордамъ Скандинавіи. На окружности бретонскаго побережья многія неоконченныя рѣки могутъ служить примѣромъ этой переходной формы водъ; но внутри Франціи, Эндръ есть единственная рѣка въ своемъ родѣ: поднимаясь по ней вверхъ почти до Нора, судовщики плывутъ то по глубокому озеру, раздѣляющемуся на заливы и бухты, то по узкому каналу, сообщающему такіе бассейны; пейзажъ измѣняется при каждомъ поворотѣ. Теченіе Эндра установилось лишь въ самомъ концѣ бассейна, т. е. при переходѣ черезъ городъ Нантъ, гдѣ искусство воспользовалось имъ и сдѣлало его началомъ канала изъ Нанта въ Брестъ.

Къ югу отъ Луары, въ гранитной впадинѣ удержалось еще озеро, обширнѣе, чѣмъ долины Эндра — это озеро Гранъ-Лье, бывшее до соединенія Савойи самымъ большимъ Франціи. Въ ту эпоху, когда перешеекъ, отдѣлявшій Луару и озеро, еще не былъ разорванъ впадиною эта получила всю свою массу водъ ручьевъ своего бассейна, отъ Уаньона, Бу Теню; но какъ только открылся соединительный каналъ («l'ascheneau») съ Луарою, она уже сама стала питать озеро, такъ въ время прилива, уровень воды въ немъ вышѣлся на метръ; поэтому теченіе въ соединительномъ каналѣ, смотря по приливу или отливу, бываетъ то въ ту, то въ другую сторону. По приливу въ нижней Луарѣ озеро обрѣтаетъ по преданію, даже своей теперешней формѣ, то, что въ шестомъ вѣкѣ рѣка вѣннѣ ворвалась во впадину и затопила много деревъ и большое мѣстечко Гербожъ или Идиллу; суевѣрные рыбаки конечно еще и теперь слышатъ во время бури, какъ звонятъ колокола затопленной церкви. Легенда вѣроятно относится къ простому разрыву тины, такъ какъ если не было внезапнаго пониженья въ уровнѣ почвы, то во впадинѣ озеро должно было существовать всегда, въ то же время оно должно было быть не обширно, ибо въ его илѣ встрѣчается и древняго лѣса.

Въ настоящее время форма озера измѣняется; тонкій илъ отлагается въ осадки вдоль западнаго берега, защищеннаго отъ западныхъ вѣтровъ, тогда какъ слои песка и слюды образуютъ полуостровъ, закрывающій каждую сторону маленькихъ рѣчекъ, впадающихъ съ востока. Если бы предоставитъ природѣ дѣлать свое дѣло спокойно и содержать въ порядкѣ, не допуская вторженія Луары, засорилось бы мало-по-малу; но вмѣсто этого чтобы терпѣливо ждать результата работъ вѣковъ, было бы гораздо проще прибрать 3.700 гектаровъ и 4.000 окрестныхъ луговъ, находящихся подъ озеромъ, неоправданнымъ выкачиваніемъ воды, какъ было лано съ Гарлемскимъ моремъ. Предпріятіе не имѣло бы ничего гигантскаго, ибо наибольшая глубина равняется 1,70 м., а средняя вдвое меньше; слѣдовательно, выкачиваніе въ Луару пришлось бы не болѣе десятой того количества воды, которое было выкачено изъ Гарлемскаго моря. Сдѣлавъ обходъ Булони и Уаньона посредствомъ обводнаго канала, который принималъ бы въ себя избытокъ озерной воды, можно было бы довести бассейнъ до полнаго истощенія или же до постоянно одинаковаго уровня. Проекты обводненія этого озернаго бассейна стали появляться съ 1480 г., но до сихъ поръ еще не осуществлены правительствомъ. А между тѣмъ это можетъ принести большую пользу: илъ Гр



огатъ органическими веществами и далъ стительную почву прекраснаго качества; по того, осушеніе этого бассейна можетъ способствовать оздоровленію края. Къ сожалѣнію, богатые собственники береговыхъ земель (снхъ) выгодъ тормозятъ это предпріятіе<sup>1)</sup>. Самый синдикатъ, по распоряженію котораго были запружены и обращены въ великое луга прежнія береговья болота, больше препятствуетъ преобразованію въ такомъ дѣ озера Гранъ-Льё. Въ настоящее время бассейномъ пользуются только для рыболовства и для разведенія утокъ.

Далеко отъ входа лимана было совершенно ио наносами и иломъ другое озеро или, вѣроятно, заливъ, еще большихъ размѣровъ, чѣмъ Гранъ-Льё—это Грандъ-Бріеръ; другія, менѣе значительныя «бріеры», развѣтвляются также далеко вънутрь страны, и болѣе возвышенныя земли, и прежде островами, показываются тамъ въ равнинѣ или въ одиночку, или архипелагомъ. Де-Керсабекъ, а послѣ него Эрнестъ Мендэнъ, полагаютъ доказаннымъ, что это сообщалось непосредственно съ моремъ черезъ портъ Птоломея, Бривать, къ сѣверу отъ города Герандъ: слѣды древнихъ окоповъ, близъ Сенъ-Лифара, въ томъ мѣстѣ, гдѣ и теперь былъ начинаться тогда соединительный каналъ между заливомъ и моремъ. Долгое вѣкованіе водъ въ равнинѣ Бріеръ столь очевидно, что въ странѣ неизбѣжно сложилось преданіе о древнихъ вторженіяхъ моря. Конечно, приливы могли заходить сюда черезъ «этье», естественные каналы, такъ какъ средний уровень воды всего на три метра выше уровня моря, но общее строеніе ея есть именно строеобразное, ямы, увеличивающейся мало-по-малу въ накопленія на древнемъ морскомъ днѣ, омываемыя прѣсными водами, губчатыхъ растеній, росшіе прежде на захваченной иломъ, были заглушены, и деревья, упавшія по ея части въ направленіи отъ юго-запада на юго-востоку, т. е. въ направленіи главнаго течения, оказываются еще вполне сохранившимися, а пологіе, на-половину превратившимся въ болото.

Между Грандъ-Бріеръ и bogs Ирландіи никакой разницы. «Бріерцы», т. е. крестьяне, живущіе на обширномъ болотѣ, добываютъ изъ него ежегодно болѣе 20.000 тоннъ торфа, отапливая имъ какъ топливо во всѣхъ городахъ и селеніяхъ Франціи. Онъ идетъ также и на другія цѣли, а именно—на изготовленіе удобренья. Для основанія новаго порта Сенъ-Назера и было вырыто въ Бріерѣ такіе бассейны, въ которыхъ корабли могли бы находить себѣ защиту отъ бурь открытаго моря и отъ нападенія неприятельскаго флота. Грандъ-Бріеръ цѣликомъ представляетъ коллективную

собственность. Начиная съ XVI вѣка семнадцать общинъ въѣшнихъ, между ними Сенъ-Назеръ и Герандъ, и шесть бріерскихъ являются собственниками этого огромнаго общиннаго имѣнія, которымъ завѣдуетъ особое управленіе по назначенію синдиката муниципальных совѣтовъ<sup>2)</sup>.

Морская Луара въ сущности начинается съ того мѣста, гдѣ рѣчное теченіе встрѣчается съ приливомъ, т. е. далеко выше Нанта; подъ мостами этого города морской приливъ уже настолько уравниваетъ ея теченіе, что разность между половодьемъ и маловодьемъ уменьшается на половину<sup>3)</sup>. Но она вполне принимаетъ видъ лимана лишь книзу отъ Куерона и Пеллерена, гдѣ находился прежде передній портъ Нанта. Книзу отъ этого мѣста рѣка, постоянно измѣняющаяся въ глубинѣ, имѣетъ въ ширину не менѣе километра, а среднее разстояніе отъ берега до берега приблизительно втрое болѣе. Многочисленные острова и песчаные отмели загромазжаютъ теченіе и постоянно измѣняютъ свою форму. Одинъ изъ этихъ острововъ былъ окончательно присоединенъ къ матеріку—это знаменитый Тетъ (Голова), на которомъ возвышается городъ Пенъ-Бо, передѣланный на французскій ладъ Пенбёфъ. Желѣзная дорога, соединяющая его съ материкомъ, проходитъ чрезъ бывший морской рукавъ, обращенный нынѣ въ луга.

Теченіе нижней Луары по Комуа въ 1856 г.:

|                             | Выш. расх.  | Низ. расх. | Отнош. |
|-----------------------------|-------------|------------|--------|
| Сліявіе съ Меномъ . . . . . | 6.063 к. м. | 127 к. м.  | 1:47   |
| Нантъ . . . . .             | 6.115 . . . | 300 . . .  | 1:20   |

Мысы Сенъ-Назеръ и Мендэнъ рѣзко ограничиваютъ лиманъ Луары и ея въѣшній заливъ. Открытое море еще далеко, и глубоко сидящія въ водѣ суда, выйдя изъ бассейновъ Сенъ-Назера, должны еще долго держаться вблизи сѣвернаго берега залива, прежде чѣмъ перейти, на югъ отъ мыса Шемулень, порогъ песчаной мели, на которомъ при низкой водѣ глубина равняется всего четыремъ метрамъ. Далѣе есть еще нѣсколько скалъ, которыя бывають видны изъ подъ воды во время отлива, какъ напримѣръ Тюркъ, Труа-Пьеръ, плоскогорье Фуръ и другія, постоянно скрытыя и потому болѣе опасныя. Высота прилива, которая во время полнолунія и новолунія доходитъ до 5 съ половиною метровъ, позволяетъ проникать въ Луару даже самымъ большимъ судамъ, но только они должны выждать удобной части; поэтому входъ въ Луару далеко не такъ удобенъ, какъ въ Жиронду<sup>3)</sup>.

Сѣверный берегъ залива отъ мыса Шемулень до мыса Круазикъ претерпѣлъ значительныя измѣненія въ формѣ. Такъ, вся восточная часть берега на протяженіи приблизительно 10 километровъ была снесена водами, оставивъ на сво-

1) Baudrillart, „Desséchement du lac de Grand-Lieu“, 1859.  
2) Baudrillart, „Populations agricoles de la Bretagne“.  
3) Coullin, „De la nécessité d'améliorer la Loire“.



ромъ находится еще значительная часть пространства, принадлежащаго къ области стока Луары.

Прежде равнины Солонь были покрыты обширными лѣсами, и корни деревъ поглощали значительную часть воды топей; земля была здоровѣе, атмосфера чище, но съ тѣхъ поръ какъ пастухи, а также войны и грабительскія экспедиціи окончили дѣло уничтоженія лѣсовъ, Солонь превратилась въ печальную страну болотъ и лихорадокъ, которая еще недавно занимала болѣе 4.500 квадратныхъ километровъ въ самомъ центрѣ Франціи. Солонь была второю Домбою по нездоровости воздуха и по смертности жителей: непроницаемая глина подпочвы задерживала воду въ видѣ стоячихъ болотъ, а обширность землевладѣнія и рѣдкость населенія дѣлали улучшеніе почвы невозможнымъ. Но осушительные каналы, посадка деревьевъ, особенно шишконосныхъ, оздоровили почву, и земледѣіе, мало-по-малу, вытѣсняетъ бывшія ланды и болота. Къ сожалѣнію, морозы 1879 и 1880 годовъ причинили убытки на 60 милліоновъ франковъ, погубивъ деревья. Бренна, или Берійская Солонь, удаленная болѣе чѣмъ большая Солонь отъ многочисленныхъ городовъ и большихъ торговыхъ дорогъ, завоевывается земледѣльцами гораздо медленнѣе, и болотистыя лужи покрываютъ здѣсь еще значительное пространство; но безплодная почва какъ той, такъ и другой области рано или поздно будетъ превращена въ плодородныя поля. Чтобы произвести эту перемѣну, нужно только удобрить почву при помощи мергеля; всюду, гдѣ легкость перевозки сдѣлала возможнымъ такое смѣшеніе, верески уступили мѣсто хлѣбнымъ растеніямъ.

Шиферныя и гранитныя скалы, которыя закружили нѣкогда нижнее теченіе Луары и были разорваны устремившеюся къ океану рѣкою, показываютъ также своимъ рельефомъ, что гидрографическая система эта еще не имѣетъ своей нормальной формы. Такъ рѣка Эндръ, соединяющаяся съ Луарою въ самомъ городѣ Нантъ, есть въ одно и то же время и рѣка, и рядъ озеръ; ее нужно считать остаткомъ древняго «фіорда», подобнаго фіордамъ Скандинавіи. На окружности бретонскаго побережья многія неоконченныя рѣки могутъ служить примѣромъ этой переходной формы водъ; но внутри Франціи, Эндръ есть единственная рѣка въ своемъ родѣ: поднимаясь по ней вверхъ почти до Нора, судовщики плывутъ то по глубокому озеру, разбѣгивающемуся на заливы и бухты, то по узкому каналу, сообщающему такіе бассейны; пейзажъ измѣняется при каждомъ поворотѣ. Теченіе Эндра установилось лишь въ самомъ концѣ бассейна, т. е. при переходѣ черезъ городъ Нантъ, гдѣ искусство воспользовалось имъ и сдѣлало его началомъ канала изъ Нанта въ Брестъ.

Къ югу отъ Луары, въ гранитной впадинѣ удержалось еще озеро, обширнѣе, чѣмъ долины Эндра — это озеро Гранъ-Лье, бывшее до соединенія Савойи самымъ большимъ Франціи. Въ ту эпоху, когда перешеекъ, разлившиій Луару и озеро, еще не былъ разорванъ, впадина эта получила всю свою массу воды ручьевъ своего бассейна, отъ Уаньона, Буа-Теню; но какъ только открылся соединительный каналъ («l'acheneau») съ Луарою, послѣняя уже сама стала питать озеро, такъ какъ въ время прилива, уровень воды въ ней выше цѣлый метръ; поэтому теченіе въ соединительномъ каналѣ, смотря по приливу или отливу, бываетъ то въ ту, то въ другую сторону. Слѣдствіемъ приливу въ нижней Луарѣ озеро обрѣло по преданію, даже своей теперешней формы; говорятъ, что въ шестомъ вѣкѣ рѣка внезапно ворвалась во впадину и затопила много деревень и большое мѣстечко Гербожъ или Гердиллу; суевѣрные рыбаки конечно еще и теперь слышать во время бури, какъ звонятъ воды колокола затопленной церкви. Легенда вѣроятно относится къ простому разрыву глины, такъ какъ если не было внезапнаго пониженія въ уровнѣ почвы, то во впадинѣ озеро должно было существовать всегда, и въ то же время оно должно было быть не такъ обширно, ибо въ его нѣдрахъ встрѣчается мѣсто древняго лѣса.

Въ настоящее время форма озера такъ измѣняется; тонкій илъ отлагается въ особенности вдоль западнаго берега, защищеннаго отъ западныхъ вѣтровъ, тогда какъ слои глины и песка и слюды образуютъ полуостровъ, каждую сторону маленькихъ рѣчекъ, впадающихъ съ востока. Если бы предоставлять природѣ слѣдовать своему дѣлу спокойно и содержать въ порядкѣ, не допуская вторженія Луары, озеро засорилось бы мало-по-малу; но вмѣсто того чтобы терпѣливо ждать результата работъ, нѣкогда въ вѣкахъ, было бы гораздо проще прибрать къ рукамъ 3.700 гектаровъ и 4.000 окрестныхъ лѣсовъ, находящихся подъ озеромъ, вполнѣ достаточно для выкачиванія воды, какъ было слѣдующимъ Гарлемскимъ моремъ. Предпріятіе не имѣло бы ничего гигантскаго, ибо наибольшая глубина равняется 1,70 м., а среднее еще вдвое меньше; слѣдовательно, выкачиваніе въ Луару пришлось бы не болѣе десяти тысячъ кубическихъ метровъ воды, которое было выкачено изъ Гарлемскаго моря. Сдѣлать обходъ изъ Булони къ Уаньону посредствомъ обводнаго канала, который принималъ бы въ себя избытокъ озерной воды, можно было бы довести до уровня до полного истощенія или же до постояннаго одинаковаго уровня. Проекты обводненія этого озернаго бассейна стали появляться съ 1480 г., но до сихъ поръ еще не осуществлены правительствомъ. А между тѣмъ это дѣло можетъ принести большую пользу: илъ Гранъ-



огать органическими веществами и даль-  
стительную почву прекраснаго качества;  
ю того, осушение этого бассейна можетъ  
бствовать оздоровленію края. Къ сожалѣ-  
югатые собственники береговыхъ земель  
ичныхъ выгодъ тормозятъ это предпріятіе<sup>1)</sup>.  
самый синдикатъ, по распоряженію кото-  
были запружены и обращены въ велико-  
е луга прежнія береговья болота, больше  
препятствуетъ преобразованію въ такомъ  
дѣ озера Гранъ-Льё. Въ настоящее время  
бассейномъ пользуются только для рыб-  
овли и для разведенія утокъ.

далеко отъ входа лимана было совершенно  
ено наносами и иломъ другое озеро или,  
е, заливъ, еще болѣе большихъ размѣровъ, чѣмъ  
ь-Льё—это Грандъ-Бріеръ; другія, менѣе  
оны «бріеры», развѣтвляются также да-  
нутрь страны, и болѣе возвышенныя земли,  
ія прежде островами, показываются тамъ  
ъ въ равнинѣ или въ одиночку, или архи-  
ами. Де-Керсабекъ, а послѣ него Эрнестъ  
одень, полагаютъ доказаннымъ, что это  
о сообщалось непосредственно съ моремъ  
ъ портъ Птоломея, Бривать, къ сѣверу отъ  
строва Герандъ: слѣды древнихъ окоповъ  
и близъ Сентъ-Лифара, въ томъ мѣстѣ, гдѣ  
нѣтъ былъ начинаться тогда соединитель-  
каналъ между заливомъ и моремъ. Долгое  
иваніе водъ въ равнинѣ Бріеръ столь оче-  
о, что въ странѣ неизбѣжно сложилось пре-  
о древнихъ вторженіяхъ моря. Конечно,  
прилива могли заходить сюда черезъ «этье»,  
иточные каналы, такъ какъ средній уро-  
равнины всего на три метра выше уровня  
а, но общее строеніе ея есть именно строе-  
рфяной ямы, увеличивающейся мало-по-  
отъ накопленія на древнемъ морскомъ днѣ,  
омъ прѣсными водами, губчатыхъ расте-  
ѣса, росшіе прежде на захваченной иломъ  
ь, были заглушены, и деревья, упавшія по  
ей части въ направленіи отъ юго-запада  
веро-востоку, т. е. въ направленіи главнаго  
о, оказываютсяещецѣполнѣ сохранившимися  
слоемъ, на-половину превратившимся въ

. Между Грандъ-Бріеръ и bogs Ирландіи  
никакой разницы. «Бріерцы», т. е. крестья-  
реговъ обширнаго болота, добываютъ изъ  
ежегодно болѣе 20.000 тоннъ торфа, от-  
няемаго въ качествѣ топлива во всѣ города  
ной Франціи. Онъ идетъ также и на другія  
бы, а именно—на изготовленіе удобрений.  
емя основанія новаго порта Сентъ-Назера  
и было вырытъ въ Бріерѣ такіе бассейны,  
торыхъ корабли могли бы находить себѣ  
ище отъ бурь открытаго моря и отъ напа-  
непріятельскаго флота. Грандъ-Бріеръ  
цѣликомъ представляетъ коллективную

собственность. Начиная съ XVI вѣка семнад-  
цать общинъ вѣйшихъ, между ними Сентъ-На-  
зеръ и Герандъ, и шесть бріерскихъ являются  
собственниками этого огромнаго общиннаго  
имѣнія, которымъ завѣдуетъ особое управленіе  
по назначенію синдиката муниципальных со-  
вѣтовъ<sup>1)</sup>.

Морская Луара въ сущности начинается съ  
того мѣста, гдѣ рѣчное теченіе встрѣчается съ  
приливомъ, т. е. далеко выше Нанта: подъ мо-  
стами этого города морской приливъ уже на-  
столько уравниваетъ ея теченіе, что разность  
между половодьемъ и маловодьемъ уменьшается  
на половину<sup>2)</sup>. Но она вполнѣ принимаетъ  
видъ лимана лишь книзу отъ Куерона и Пел-  
лерена, гдѣ находился прежде передній портъ  
Нанта. Книзу отъ этого мѣста рѣка, постоянно  
измѣняющаяся въ глубинѣ, имѣетъ въ ширину  
не менѣе километра, а среднее разстояніе отъ  
берега до берега приблизительно втрое болѣе.  
Многочисленные острова и песчанья отмели  
загромождаютъ теченіе и постоянно измѣняютъ  
свою форму. Одинъ изъ этихъ острововъ былъ  
окончательно присоединенъ къ матеріку—это  
знаменитый Тетъ (Голова), на которомъ возвы-  
шается городъ Пенъ-Бо, передѣланный на фран-  
цузскій ладъ Пенбѣфъ. Желѣзная дорога, соеди-  
няющая его съ матерікомъ, проходитъ чрезъ  
бывшій морской рукавъ, обращенный нынѣ въ  
луга.

Теченіе нижней Луары по Комуа въ 1856 г.:

|                    | Выст. расх. | Ниж. расх. | Отнош. |
|--------------------|-------------|------------|--------|
| Слизіе съ Менемъ . | 6.063 к. м. | 127 к. м.  | 1:47   |
| Нантъ . . . . .    | 6.115 . .   | 300 . .    | 1:20   |

Мысы Сентъ-Назеръ и Мендѣнъ рѣзко огра-  
ничиваютъ лиманъ Луары и ея вѣйшіи заливъ.  
Открытое море еще далеко, и глубоко сидящія  
въ водѣ суда, выйдя изъ бассейновъ Сентъ-На-  
зера, должны еще долго держаться вблизи сѣ-  
вернаго берега залива, прежде чѣмъ перейти,  
на югъ отъ мыса Шемулентъ, порогъ песчаной  
мели, на которомъ при низкой водѣ глубина  
равняется всего четыремъ метрамъ. Далѣе есть  
еще нѣсколько скалъ, которыя бываютъ видны  
изъ подъ воды во время отлива, какъ напримѣръ  
Тюркъ, Труа-Шьеръ, плоскогорье Фуръ и другія,  
постоянно скрытыя и потому болѣе опасныя.  
Высота прилива, которая во время полнолунія  
и новолунія доходитъ до 5 съ половиною ме-  
тровъ, позволяетъ проникать въ Луару даже са-  
мымъ большимъ судамъ, но только они должны  
выждать удобной части; поэтому входъ въ Луару  
далеко не такъ удобенъ, какъ въ Жиронду<sup>3)</sup>.

Сѣверный берегъ залива отъ мыса Шемулентъ  
до мыса Круазикъ претерпѣлъ значительныя  
измѣненія въ формѣ. Такъ, вся восточная часть  
берега на протяженіи приблизительно 10 кило-  
метровъ была снесена водами, оставивъ на сво-

Mille, "Desséchement du lac de Grand-Lieu", 1859.  
e Lithologie du fond des mers", p. 94.

<sup>1)</sup> Baudrillart, "Populations agricoles de la Bretagne".

<sup>2)</sup> Baudrillart, "Populations agricoles de la Bretagne".

<sup>3)</sup> Coullin, "De la nécessité d'améliorer la Loire".



емъ мѣстѣ лишь рядъ скалъ и рифовъ. Позади этого барьера море прорыло обширный заливъ, берега котораго принадлежатъ попеременно то морю, то сушѣ; пески, поднимаемые вѣтромъ, образуютъ на окружности залива подвижные холмы, которые передвигали бури до тѣхъ поръ, пока они не были утверждены насажденіемъ сосенъ, и которые поглотили въ 1779 г. <sup>1)</sup> древній городъ Эскублакъ. На западѣ же совершалось обратное явленіе. Здѣсь древнія цѣлыя островы; на которой находятся Пулиганъ, мѣстечко Бацъ и Круазикъ, четыре вѣка тому назадъ была присоединена къ матеріку посредствомъ низменностей, раздѣленныхъ мѣстными жителями на солончаки, сдѣлавшіеся нынѣ безполезными и превращающіеся въ солонцевыя болота, почему большая часть жителей удалась въ города на мелкіе заработки.

Островъ Бацъ долго оставался какъ бы особымъ міромъ. Жители мѣстечка Бацъ говорятъ, что они не принадлежатъ къ племени жителей бретонскаго происхожденія окрестныхъ деревень; они считаютъ себя потомками скандинавовъ или саксонцевъ <sup>2)</sup>; впрочемъ, это преданіе вѣроятно относится не далѣе какъ къ прошлому вѣку, и ни въѣшній видъ, ни костюмъ, ни языкъ солеваровъ Баца не указываютъ никакого яснаго различія между ними и ихъ сосѣдями, жителями плоскогорья Герандъ: въ обихѣ этихъ мѣстностяхъ вы встрѣтите, приблизительно, одинаковое число людей высокаго роста съ голубыми глазами и блѣлыми волосами; древній костюмъ, почти совершенно исчезнувшій, за исключеніемъ женскихъ чепцовъ, имѣлъ одинаковый общій видъ, а языкъ, весьма близкій къ венецкому, былъ прежде бретонскимъ какъ у жителей Баца, такъ и у жителей Геранда, наравнѣ съ обитателями всего побережья, вплоть до семнадцатаго вѣка; въ настоящее же время въ деревушкахъ, сосѣднихъ съ Бацомъ, осталось всего человѣкъ 400, говорящихъ на древнемъ нарѣчьи. Что въ особенности отличало жителей Баца, такъ это ихъ отчужденность и вытекавшій изъ нея мѣстный патріотизмъ. Еще недавно не было примѣра, чтобы хотя одинъ молодой человѣкъ изъ Баца женился на дѣвушкѣ изъ какой-нибудь сосѣдней бретонской деревни: чистота племени была полная. Всѣ жители мѣстечка—родственники между собою, и одинаковыя фамиліи такъ многочисленны, что ихъ приходится различать по прозвищамъ; въ самомъ Бацѣ приблизительно изъ 2.750 человѣкъ болѣе половины принадлежатъ къ восьми семействамъ, къ одному изъ которыхъ относится 490 человѣкъ; по опасностей отъ браковъ кровнаго родства, указываемыхъ нѣкоторыми фізіологами, въ мѣстечкѣ Бацъ не существуетъ,

если судить по силѣ и здоровью населенія. Въ отношеніи нравственности здѣшніе жители пользуются также отличною репутаціею. Шапущенный по улицамъ деревни, говорить мѣстная поговорка, всегда остановится передъ дверью честнаго человѣка!

#### IV.

Почти вся бывшая провинція Ниверна, увеличенная нѣсколькими округами Орлеана и тина, составляетъ департаментъ, получившій названіе Ньеврскаго отъ маленькой рѣчки, впадающей въ Луару въ Неверѣ. Въ границахъ этой провинціи великая центральная рѣка Фузионъ окончательно выходитъ изъ области Ниверны, соединяется съ Аллье и принимаетъ фізіономію, которую она сохраняетъ во всемъ своемъ среднемъ теченіи. Департаментъ Ниверны не принадлежитъ вполнѣ бассейну Луары: известная и порфировая горная группа Моринъ высочайшія вершины которой занимаютъ сточную часть страны, изливаетъ часть своихъ водъ въ бассейнъ Сены и посылаетъ въ пограничную область посредствомъ своихъ притоковъ тѣ рѣки, которыя длинными веренищами спускаются къ Парижу. Почва страны вообще мало плодородна, но прилежный земледѣлецъ, помощью удобренья, успѣваетъ дѣлать ее производительною: такъ называемыя «près d'embouchées», покрытыя густою травой, служатъ для откормки на убой быковъ. Въ различныхъ областяхъ департамента есть высоко цѣнимыя минералныя источники, а также желѣзные рудники, залежи фарфоровой и пластической глины и каменного угольного бассейна, дающія возможность департаменту расширять свою промышленность. Значительные заводы занимаются изготовленіемъ обыкновеннаго фаянса и глиняной посуды; выдѣлыванье желѣза всегда было въ чести этой странѣ. Въ маленькихъ долинахъ и холмахъ Ньевра, въ мѣстахъ самыхъ удаленныхъ, находятъ цѣлыми сотнями остатки жилищъ, принадлежавшихъ ко временамъ германскимъ или феодальнымъ; эти первобытныя заведенія, похожія на кузни дикарей, замѣнены болѣе значительными заведеніями, которыя свою очередь были обречены уступить место громаднымъ заводамъ настоящаго времени. Металлургическая промышленность (чугунъ, желѣзо, рельсы, сталь) въ Неврѣ въ 1887 г. имѣла 24.044. Стоимость 7.045.000 франковъ.

Несмотря на всѣ эти источники доходовъ Ньеврскій департаментъ слишкомъ гористъ, бы населеніе могло быть въ немъ также густо, каково среднее населеніе остальной Франціи; за послѣдніе годы оно увеличилось очень мало, ибо морванцы переселяются въ города нивер-

<sup>1)</sup> De Kersabiec; Леонъ Бюро; Эрнестъ Дежарденъ, „Géographie de la Gaule pl.“, VIII.

<sup>2)</sup> Roger de Belloguet, „Ethnogénie gauloise“; Лавло, „Ethnogénie des populations du nord-ouest de la France“.

<sup>3)</sup> Leon Bureau, „Les Bretons des marais salants“, „Revue scientifique“, 12 абря 1876.



интъ. Въ самомъ департаментѣ жители тѣ-  
и всего болѣе по берегамъ главной рѣки,  
сосредоточилась также почти вся промыс-  
лость. Пространство Ньеврскаго департа-  
та 6.817 квадр. килом. Населеніе въ 1872 г.  
581 человекъ. Населеніе на километр 51  
человѣкъ.

Первый городъ, встрѣчающійся, слѣдуя по те-  
лу Луары отъ того мѣста, гдѣ она входитъ въ  
департаментъ,—Десизъ, построенный на остро-  
вѣ выше уровня половодій. Передъ нимъ  
Луару впадаетъ рѣка Аронъ и первый шлюзъ  
выбываетъ на входъ въ Нивернскій каналъ,  
отъ шлюза къ шлюзу поднимается по  
плотамъ Морвана и спускается по другой сто-  
нѣ къ Кламеси, въ долину Юнны. Десизъ  
облагаетъ, кромѣ того, еще другимъ судо-  
вымъ путемъ, представляемымъ боковымъ  
каналомъ Луары. Къ сѣверу отъ него находится  
каменноугольный бассейнъ Машинъ, занимаю-  
болѣе 8.000 гектаровъ и доставляющій го-  
рячее необходимое топливо для его металлургиче-  
скихъ заводовъ; здѣсь вы находитесь въ про-  
мышленной области Ньевра. Каменноугольные  
бассейны Десиза дали въ 1881 году 201.560 тоннъ  
угля.

Неверъ, главный городъ департамента, поль-  
зуется весьма счастливымъ положеніемъ. Онъ  
находится недалеко отъ самаго слиянія Луары  
и Аллье, передъ самую широкою и самую пло-  
дородною частью равнины, въ которой соеди-  
няются обѣ рѣки, на террасѣ, обращенной къ  
югу, на которой онъ расположенъ въ видѣ  
полукруга вдоль излучины Луары. Подобно  
Низу, Неверъ (Nevirnum и Noviodunum) суще-  
ствовалъ еще во времена Цезаря, и значеніе  
было таково, что въ немъ была сложена  
тѣла цезаревой арміи. Самое лучшее зданіе  
эра есть его древній герцогскій замокъ, пре-  
вращенный въ палату суда, хотя его хорошен-  
ко восьмиугольныя башенки и барельефы фа-  
сисъ, такъ искусно изваянные художниками  
эпохи Возрожденія, болѣе подходили бы къ  
интерьеру музея.

Въ концѣ шестнадцатаго вѣка Гонзаги Ман-  
туйскіе, владѣвшіе Неверомъ, поселили здѣсь  
фландрскихъ горшечниковъ, основавшихъ гон-  
закскую школу, произведенія которой весьма  
известны знатоками. Таково въ Неверѣ произ-  
водство фаянсовой и фарфоровой промышлен-  
ности, давшей въ 1880 году произведеній на  
5.000 франковъ. Главный заводъ въ го-  
родѣ—пушечный и снарядный, принад-  
лежитъ государству. По сосѣдству съ Неверомъ  
еще два большія металлургическія заве-  
денія, которыя основаны по частной иници-  
и, но должны быть отнесены къ самымъ  
важнымъ рабочимъ городамъ центральной  
Франціи, именно: вверхъ по рѣкѣ находится  
железный заводъ Имфи, фабрикующій преиму-  
женно листовое желѣзо для колоннъ, мо-

стовъ и судовъ, книзу же отъ Невера—городъ  
Фуршамбо, расположенный на берегу Луары,  
который былъ пустыннымъ еще въ концѣ прои-  
шлаго столѣтія; въ немъ есть нѣсколько чугуно-пла-  
вильныхъ и одинъ литейный заводъ, на кото-  
ромъ выдѣлываются самыя крупныя желѣзныя  
принадлежности для зданій, машинъ и судовъ.  
Близъ мѣстечка Гериньи, расположеннаго на  
берегу Ньевры, на 14 километровъ къ сѣверу  
отъ Невера, находятся также весьма значи-  
тельные казенныя желѣзо-дѣлательныя заводы  
Шоссадъ; во время войны за независимость  
Америки заводы эти доставляли флоту весь не-  
обходимый для него желѣзный матеріалъ. Къ  
югу отъ Невера лежитъ другой промышленный  
городъ Сентъ-Пьеръ-ле-Мутье, извѣстный сво-  
ими кирпичными заводами. Кромѣ четырехъ  
желѣзныхъ дорогъ, соединяющихся по-парно  
какъ въ самомъ городѣ, такъ и на станціи Сен-  
кезъ, въ 10 километрахъ на юго-западъ отъ  
города, Неверъ имѣетъ въ своемъ распоряже-  
ніи еще двѣ рѣки Луару и Аллье, а, главное,—  
боковой каналъ Луары, по которому прово-  
зятъ свое желѣзо, уголь и всевозможные това-  
ры. Каналъ этотъ пересѣкаетъ Аллье между  
желѣзно-дорожнымъ мостомъ и Косою, обра-  
зующеюся при слияніи рѣкъ, по великолѣпному  
водопроводу въ 18 арковъ и въ 500 метровъ  
длины.

Производство вина въ Неверѣ за 1881 г.:  
241.200 гектолитровъ; судоходство въ 1880 г.  
по Луарѣ 4.100 тоннъ; судоходство по боковому  
каналу 367.600 тоннъ.

За Фуршамбо желѣзная дорога изъ Невера  
въ Парижъ подходитъ къ станціи Путь, знаме-  
нитой своими минеральными углекислыми  
и желѣзистыми водами, а, затѣмъ, приближается  
къ Луарѣ, чтобы спуститься къ древнему мона-  
шескому городу Шаритѣ (Милосердія), назван-  
ному такъ отъ нищихъ, приходившихъ сюда  
цѣлыми толпами за подаеніемъ. Обитель города  
Милосердія «старшая дочь Клюни» и мать мно-  
жества другихъ аббатствъ была въ одиннадца-  
томъ и въ двѣнадцатомъ вѣкахъ одною изъ са-  
мыхъ богатыхъ въ Европѣ; прекрасная роман-  
ская церковь Святаго Креста, на половину раз-  
валившаяся, относится именно къ этой эпохѣ.  
Монахами же Милосердія были разведены ви-  
ноградники холмовъ Пульи-на-Луарѣ, которые  
сдѣлались извѣстны своими бѣлыми винами и  
которые не должно смѣшивать съ виноградни-  
ками Пульи въ Бургундіи. Нынѣ виноградники  
Пульи разводятъ главнымъ образомъ породу  
шасла, и виноградъ продается на корню съ пла-  
тою 160 фр. за 100 килограммовъ. Въ 1881 году  
въ департаментѣ было выдѣлано вина 241.200  
литровъ.

Книзу отъ изгиба рѣки, надъ которымъ гос-  
подствуетъ съ высоты своей террасы городъ  
Сансерръ, въ глубинѣ маленькой равнины, въ  
которой въ Луару вливается Ноанъ, помѣстился



главный городъ одного изъ округовъ, Конъ; часто рѣка поднималась здѣсь до такой высоты, что грозила опасностью жителямъ. Мѣстечко Донзи въ той самой долинѣ Ноанъ, выходъ изъ которой занимаетъ Конъ, выдѣлываетъ желѣзо, тогда какъ въ Сентъ-Аманъ въ Пюизе, находящемся въ другой естественной области, хотя тоже въ округѣ Кона, изготовляютъ преимущественно глиняную посуду.

Шато-Шинонъ, бывшая столица Морвана и главный городъ восточнаго округа Ньевра, находится уже не въ бассейнѣ Луары: гора въ 609 метровъ высоты, по склонамъ которой онъ расположенъ, изливаетъ свои воды съ одной стороны въ Луару черезъ одинъ изъ притоковъ Аронъ, а съ другой—въ Сену, черезъ зарождающуюся Юнну, которую можно видѣть съ высоты террасъ текущую на востокъ въ ея глубокой долинѣ. Шато-Шинонъ стоитъ слишкомъ высоко и слишкомъ удаленъ отъ большихъ путей сообщеній, чтобы имѣть значительную промышленность: это простое торговое мѣстечко, гдѣ продается лѣсъ, скотъ и земледѣльческія произведенія. Но зато въ Шато-Шинонѣ, въ маленькихъ долинахъ и на окрестныхъ вершинахъ природа сохранила еще отчасти свой дикій, свободный видъ. Больные, пользующіеся теплыми сѣрнистыми водами Сентъ-Онора, остаются всегда въ восторгѣ отъ тѣхъ прелестныхъ и благородныхъ пейзажей, которые представляютъ лѣса, озера, источники и скалы, а между тѣмъ эта область Морвана отличается болѣе мягкими чертами и не имѣетъ уже красоты окрестностей Шато-Шинона.

Увеличенная потоками боковыхъ долинъ, Юнна выходитъ изъ области гранитныхъ высотъ и принимаетъ въ свою долину каналъ Ниверне, который сопровождаетъ ее даже далѣе, чѣмъ до слиянія съ Кюрь. Предъ выходомъ изъ департамента Ньевръ и вступленіемъ въ тотъ, которому она дала свое названіе, Юнна омываетъ промышленный городъ Кламеси, главный городъ округа, весьма хорошо расположенный при выходѣ изъ двухъ второстепенныхъ долинъ, сливающихся съ главной: это главное складочное мѣсто для купцовъ, торгующихъ парижскимъ лѣсомъ; сотни рабочихъ заняты здѣсь вязаньемъ гонокъ, плывущихъ къ Парижу. Одинъ изъ мостовъ города украшенъ бронзовымъ бюстомъ Жана-Рувэ, «изобрѣтателя сплавки лѣса». Кламеси есть одинъ изъ тѣхъ городовъ Франціи, которые наиболѣе пострадали въ 1851 году, во время государственнаго переворота; онъ потерялъ тогда около 1.500 жителей.

Половина Берри и маленькая часть Бурбонна составляютъ теперешній департаментъ Шера, черезъ западную часть котораго протекаетъ рѣка этого имени. На востокъ департаментъ ограничиваетъ Луара, принимающая въ себя всѣ воды Берри и отдѣляющая его отъ территории Ньевра; на югѣ же спускаются въ тре-

тичные и юрасскія равнины нѣкоторые отъ центрального плоскогорья, принадлежаще болѣе древней формации. Департаментъ Шера удобный для земледѣлія почти на всемъ своемъ протяженіи, производитъ въ изобиліи зерно хлѣба, сѣно, конопль, а на его лугахъ и на выхъ поляхъ пасутся большія стада овецъ шерсть которыхъ весьма цѣнится. Еще давно изъ всѣхъ департаментовъ Франціи Шеръ доставлялъ наибольшее количество желѣзной руды; правда, Алжирскіе и Итальянскіе рудники больше славятся съ тѣхъ поръ, какъ тамъ стали употребить новый способъ остаиванія желѣза. Металлоносныя руды, находящіяся въ краѣ, имѣютъ применение на чугуноплавильныхъ заводахъ, и составляющихъ матеріалъ для желѣзныхъ дорогъ.

Производство желѣзной руды въ Шерѣ въ 1881 г.: 102.000 тоннъ. Производство чугуна въ 1881 г.: 27.150 тоннъ, стоимостью на 3.877.135 ф. франковъ. Хотя Шеръ занимаетъ геометрическую середину Франціи, онъ относительно въбросъ и, за исключеніемъ области Вьерна находится внѣ великаго торговаго движенія: селеніе его, приблизительно, на третью рѣже, чѣмъ въ остальной Франціи вообще, и число безработныхъ въ немъ самое поразительное: въ 1866 г. болѣе двухъ третей жителей не умѣли читать. А между тѣмъ здѣсь находятся богатѣйшія историческія и статистическія коллекціи (въ краѣ<sup>1)</sup>). Пространство Шерскаго департамента 7.199 квадр. килом.; населеніе въ 1891 г. 359.276 человекъ; населеніе на километръ квадратный 50 человекъ. Единственный городъ Шера, расположенный въ виду Луары, есть живописный Сансерръ, господствующій съ вершины холма надъ прекрасною равниною, съ извивающейся рѣкой, открывающаго взору все пространство до горъ Морвана. Высокая башня его древняго замка, несправедливо называемая башнею Цезаря, есть единственный свидѣтель осады, выдержанной имъ въ 1573 г., т. е. одно время съ протестантами Ла-Рошеля, чѣмъ жителями было выказано такое же мужество и такое же геройское терпѣніе: ихъ поджидала непреодолима энергія Жана-де-Ла-Рошеля, знаменитаго изслѣдователя Бразиліи. При Сансеррѣ былъ главнымъ городомъ бывшаго Сансерруа, а въ настоящее время служитъ главнымъ городомъ округа.

Южная часть Шера составляетъ департаментъ Шера, столицей котораго служитъ Сентъ-Аманъ-Монтъ-Ронъ. Городъ этотъ, расположенный какъ бы на островѣ, окруженномъ реками, его притокомъ Мармандою и вѣтвью Луары, сохранилъ лишь развалины своего древняго замка, находившагося на вершинѣ круглаго холма, которому городъ обязанъ своимъ прозвищемъ (Монтъ-ронъ—круглая гора).

<sup>1)</sup> Hippolyte Boyé, „Notes manuscrites“.



вляемому къ слову Сентъ-Аманъ. Это единикъ галло-римскаго города, остатки котораго видны въ 4 километрахъ къ юго-востоку, въ деревнѣ Древанъ; между древними остатками были найдены: храмъ, театръ, бани, водопроводъ и еще другія зданія; къ востоку отъ него на лѣвомъ берегу Шера, находился еще римскій лагерь. Въ лѣсу Мейланъ, разстилаясь на сѣверѣ долины Мармонды, возвышается пышный старинный замокъ, Мортель, роскошно реставрированный, какъ историческій памятникъ, частью на счетъ казны.

Къ востоку отъ этой рѣки и параллельно ей течетъ Оронъ, сливающийся книзу отъ него съ Эвромъ. Въ бассейнѣ этой маленькой рѣки и именно въ окрестностяхъ Денъ-ле-Руа находятся самыя производительныя въ департаментѣ желѣзные рудники. Руда сплавляется по каналу Берри, который поднимается по долинѣ Орона, переходитъ на высотѣ 200 метровъ порогъ Фонблессъ и спускается къ Луарѣ въ Обуа. Два города, построенные на берегу этой маленькой рѣки, — Санкуанъ и Гершъ. Каналъ по каналу Берри въ 1880 году доходило 389.400 тоннъ.

Буржъ, главный городъ департамента, былъ некогда столицею всего Берри и съ самаго начала исторіи, подъ именемъ Аварикума, имѣлъ значительнымъ городомъ битурижскаго народа, названіе котораго онъ сохраняетъ и теперь; здѣсь былъ въ 1225 году тотъ знаменитый соборъ, вслѣдствіе котораго Людовикъ VIII объявилъ на войну противъ альбигойцевъ. Благодаря большому для своего населенія, городъ Буржъ развѣтвляется неправильными предѣлами вдоль дорогъ, которыя подходятъ къ нему черезъ безобразно унылыя равнины («d'une neig amère»). Оронъ, Эвръ, Эвреттъ, Ланжи, Руазель и каналъ Берри, соединяя свои воды посредствомъ извилистыхъ каналовъ, образуютъ вокругъ города поясъ полузастроенныхъ улицъ, который долженъ былъ прежде быть полезенъ для защиты, какъ могъ въ этомъ убедиться Цезарь при осадѣ Аварикума, но который дѣлалъ городъ чрезвычайно нездоровымъ; въ ассенизированной земли эти заняты садами, огородами и полями земледѣльной колоніи молодыхъ арестантовъ. Надъ городомъ, который виденъ на весьма большомъ разстояніи, возвышаются двѣ башни собора двенадцатаго вѣка, представляющаго лучшій образецъ готическаго зодчества въ Буржѣ и одинъ изъ самыхъ прекрасныхъ въ цѣлой Франціи; его фасадъ, его широкихъ нефовъ съ цѣлыми лѣсами колоннъ, его окна и двое боковыхъ дверей, сѣверныя и южныя, представляютъ чудеса, которыя стоило бы изучить всякому археологу, всякому историческому знатоку. Отель «серебряника» Жака Кёръ<sup>1)</sup>,

превращенный въ зданіе суда, представляетъ образцовое произведеніе другой эпохи и содержитъ въ себѣ много изящныхъ изваяній стиля Возрожденія; въ зданіи этомъ заключены три башни древней римской стѣны. Отель Кюжа, служащій теперь казармою для жандармовъ, также относится къ эпохѣ Возрожденія, равно какъ и отель Лалльманъ, замѣчательный своими изящными изваяніями. Въ зданіи этомъ, превращенномъ въ женскую школу, родился, по ошибочному преданію, Людовикъ XI. Въ дѣйствительности, дворецъ этотъ построенъ при Людовикѣ XII. Во время Людовика XI Буржскій университетъ былъ однимъ изъ интеллектуальныхъ центровъ Европы. Въ его время промышленность города была весьма значительна, въ особенности суконная; въ городскомъ гербѣ помѣщены три барана. Буржъ есть также мѣсто рожденія Жака Кёръ, Бурдалу и Лекуа.

Главную свою промышленность Буржъ обязанъ не частной инициативѣ. Большой заводъ къ востоку отъ города, покрывающій вмѣстѣ со своими принадлежностями пространство въ нѣсколько квадратныхъ километровъ, принадлежитъ правительству; между ними есть арсеналъ, пушечнолитейный заводъ, пиротехническая школа, провіантскіе магазины и полигонъ. Цѣлый новый городъ выстроился рядомъ со старымъ, а военное населеніе составляетъ болѣе четверти всего числа жителей. Въ двадцати километрахъ къ востоку отъ Буржа, близъ желѣзной дороги, ведущей въ Неверъ и Муленъ, обширное плоскогорье занято большимъ лагеремъ Аворъ. На этомъ же самомъ мѣстѣ найдены были слѣды древняго военнаго стана. «Полѣсовщики» (Forêtains), живущіе къ сѣверу отъ Буржа, въ общинахъ Сентъ-Мартенъ-д'Оксины и Менету-Салонъ, представляютъ собою болѣе или менѣе чистокровныхъ потомковъ шотландцевъ изъ гвардіи Карла VII «короля Буржскаго». Они занимаются преимущественно культурою овощей и плодовыхъ деревьевъ и гораздо предпримчивѣе своихъ сосѣдей. Въ окрестныхъ лѣсахъ можно еще видѣть слѣды кузницъ. Городъ Авришмонъ, построенный въ 1609 г. Сюлли, который сдѣлалъ его столицею своего маленькаго королевства, называется «краснымъ городомъ», потому что весь построенъ изъ кирпича; онъ отличается своею правильною расстановкою: его площади и улицы образуютъ звѣзду о восьми радиусахъ.

Къ сѣверо-западу отъ Буржу, Эвръ, вдоль котораго идетъ каналъ Берри и желѣзная дорога, протекаетъ мимо города Мегюнь, гдѣ близъ большаго фарфороваго завода видны еще нѣкоторые остатки замка, въ которомъ жилъ и умеръ Карлъ VII. Это послѣдній городъ на маленькой рѣкѣ, которая, достигнувъ Вьерзона, самаго значительнаго мануфактурнаго города департамента, впадаетъ въ Шеръ. Вьерзонъ — городъ,

<sup>1)</sup> L'argentier значитъ и серебряникъ и казначей. Кёръ былъ синонимъ серебряника и казначея въ XVII вѣкѣ.







какъ прежде былъ принадлежностью сво-  
перешняго предмѣстья, Деоль или Бургъ-  
асположеннаго по ту сторону рѣки, посреди  
ь. Обитель «Дьё» была въ двѣнадцатомъ  
однимъ изъ самыхъ богатыхъ аббатствъ  
а, и ея церковь, отъ которой и теперь  
еще нѣкоторые остатки, была прекраснѣй-  
романскимъ зданіемъ. Но, пока гибнулъ  
скій городъ, мірская деревня, построен-  
тъ концѣ десятаго вѣка вокругъ Шато-  
р, приобрѣтала все болѣе и болѣе значенія;  
это уже городъ, все еще извѣстный подъ  
измѣненнымъ названіемъ древней крѣ-  
пости, возвышающей свои башни пятнадцатаго  
на древнихъ фундаментахъ. Шатору  
нѣкоторую промышленность, но его са-  
большая фабрика, а именно табачная,  
подлежитъ правительству; правительствомъ  
сдерживаются, косвеннымъ образомъ, мно-  
гоконныя фабрики, на которыхъ оно поку-  
материалъ для обмундированія войскъ.  
гдѣ, по берегу Эндрѣ, слѣдуютъ въ грани-  
департаментъ два города: Бюзансѣ, весьма  
ценный земледѣльческій рынокъ, и Ша-  
нъ на Эндрѣ, надъ которымъ господ-  
тъ двѣ возвышающіяся одна надъ другою  
и весьма страннаго вида. Послѣ Шатору  
нѣ значительнымъ городомъ округа являет-  
скантонъ. Построенный въ широкой круг-  
олннѣ, у подножія холма, покрытаго на-  
висшими стѣнами, Аржантонъ окаймляется  
кожевными, суконными, бумажными и  
слѣнными фабриками и черепичными заво-  
Долина Бузанъ, соединяющаяся съ доли-  
крѣзы книзу отъ Аржантона, весьма лю-  
бна остатками древнихъ замковъ, которые  
а въ ней на многихъ выступахъ.

анъ, главный городъ округа, расположенъ,  
но Аржантону, на берегу Крѣзы и также  
съ суконныя фабрики. Въ нѣсколькихъ  
метрахъ книзу отъ него находится древ-  
аббатство Фонгомбо, изъ котораго одна  
ія трапистовъ сдѣлала земледѣльческій  
вительный домъ.

департаментъ Луарѣ, названный такъ отъ  
мной рѣки, вытекающей на поверхность  
номъ паркѣ окрестностей Орлеана, зани-  
ту столь важную часть Франціи, гдѣ  
а всего ближе подходитъ къ Сенѣ и гдѣ  
шается, слѣдовательно, главное движеніе  
деній сѣвера съ центральными провин-  
с; департаментъ его составляетъ наибольшая  
бывшаго Орлеана, къ которой прибавлена

Берри и Иль-де-Франса. По внѣшнему  
и по характеру произведеній естественныя  
ти Луарѣ весьма различны. Между ними  
лажаетъ свой правильный полукругъ широ-  
олина Луары или «Валь» съ ея богатыми  
и, виноградниками и многочисленными го-  
и. Къ сѣверу отъ Бріара и Жізна возвы-

шаются, одѣтые лѣсами, холмы Пюизэ, кото-  
рые продолжаются на сѣверъ въ бассейнъ  
Луана, черезъ Гатиназъ, гдѣ поля перемежаются  
съ лѣсами, лѣсами и болотами; большой Ор-  
леанскій лѣсъ, покрывающій, далѣе къ западу,  
южный край плоскогорья, также достаточно  
великъ, чтобы составить особую естественную  
область. Къ югу отъ рѣки песчанья и еще не-  
давно почти совершенно необрабатываемыя  
равнины Солони образуютъ другой поясъ, отли-  
чающійся своей природою и своими жителями.  
Наконецъ, сѣверо-западъ департамента соста-  
вляетъ часть Босы, громаднаго монотоннаго  
хлѣбнаго поля. Благодаря этой земледѣльческой  
провинціи и ея восхитительной рѣчной доли-  
нѣ, Луарѣ даетъ множество всякаго рода продук-  
товъ. Но, несмотря на эти богатства почвы и  
громадное совершающееся черезъ страну тор-  
говое движеніе, департаментъ далеко позади  
остальной Франціи по количеству населенія.  
Пространство Луарѣ 6.849 квад. килом.; на-  
селеніе въ 1891 г. 377.718 человѣкъ; населеніе  
на километръ 54 человѣка.

Пространство, занятое виноградниками, со-  
ставляетъ 33.958 гектаровъ, а вина получается  
663.952 гектолитра.

Если спуститься внизъ по рѣкѣ, то первымъ,  
сколько-нибудь значительнымъ городомъ, бу-  
детъ Бріаръ. Расположенный на сѣверномъ  
берегу, какъ и большая часть другихъ прибреж-  
ныхъ городовъ и мѣстечекъ, онъ находится при  
слияніи боковаго канала Луары съ другимъ ка-  
наломъ, существующимъ уже болѣе двухъ сотъ  
лѣтъ и сообщаящимъ Луарѣ съ Сеною; поэтому  
значительная часть жителей занимается пере-  
возкою водянымъ путемъ каменнаго угля, ка-  
мней, сѣстныхъ припасовъ и различныхъ то-  
варовъ. Движеніе по боковому каналу Луары  
въ 1880 г. 367.600 тоннъ; движеніе по Бріар-  
скому каналу 355.800 тоннъ; на фабрикѣ фар-  
форовыхъ пуговицъ работаетъ 3.000 рабочихъ.

Жізнъ—главный городъ округа, находящійся  
въ 10 километрахъ ниже Бріара, гораздо мно-  
гочисленнѣе и дѣятельнѣе въ отношеніи промы-  
сленности; онъ фабрикуетъ въ особенности гли-  
няную посуду и фаянсы. Далѣе, на лѣвомъ бе-  
регу, находится Сюлли, въ которомъ сохра-  
нился еще замокъ министра Генриха IV, полу-  
чившаго отъ него свое имя. Затѣмъ слѣдуетъ  
простая деревушка Сенъ-Бенуа на Луарѣ, оста-  
токъ значительнаго города, имѣвшаго, говорятъ,  
18.000 жителей во время самаго цвѣтущаго  
состоянія его аббатства, въ школѣ котораго  
было при Карловингахъ до 5.000 учениковъ;  
библіотека бенедиктинцевъ была знаменита и  
обладала неоцѣненными манускриптами. Оста-  
токъ отъ древняго аббатства составляетъ цер-  
ковь Святаго Бенедикта. Приближаясь къ Ор-  
леану, на правомъ берегу рѣки вы увидите го-  
родъ Шатонёфъ, бывший прежде королевскою  
резиденціею и сохранившій еще часть своего



замка съ его садами, разбитыми Ле-Нотромъ; затѣмъ Жарго, на лѣвомъ берегу, при штурмѣ котораго была ранена Жанна Д'Аркъ.

Орлеанъ, главный городъ Луары, есть въ то же время одинъ изъ главныхъ историческихъ городовъ Франціи, который далеко не такъ значителенъ по своему населенію, какъ по своей роли. Находясь на той дугѣ Луары, которая всего далѣе выдается къ сѣверу, гдѣ, слѣдовательно, наиболѣе удобно сообщеніе съ центральнымъ бассейномъ Сены, Орлеанъ сдѣлался, такъ сказать, дополненіемъ столицы: ему можно бы было дать названіе «Парижа на Луарѣ». Оба города составляютъ одно географическое цѣлое, и почти всегда политическая судьба ихъ была одинакова. «Участь Орлеана, говоритъ Мишлэ, часто была участіемъ Франціи»; имена Цезаря, Атилы, Жанны Д'Аркъ, Гиза напоминаютъ о всѣхъ его осадахъ и войнахъ. Еще весьма недавно военные факты доказали, какъ значительны узы солидарности, связывающія Орлеанъ съ Парижемъ. Узелъ главныхъ желѣзныхъ дорогъ, направляемыхъ столицею къ югу и юго-западу, находится въ Орлеанѣ: въ немъ связывается съ общимъ стволѣмъ, проходящимъ къ югу отъ Парижа черезъ плоскогорье, отдѣляющее Сену отъ Луары, цѣлая сеть дорогъ, протяженіе которыхъ составляетъ цѣлыя тысячи километровъ.

Отъ древнихъ временъ Орлеана сохранились лишь незначительные остатки; такъ, въ немъ можно видѣть еще любопытные средневѣковые дома, одинъ изъ которыхъ называется Агнесы Сорель; одну изъ башенъ стѣны, отнятую у англичанъ Жанною Д'Аркъ при достопамятной осадѣ 1429 г.; древнюю городскую ратушу, въ которой находятся теперь сокровища музея изящныхъ искусствъ; прекрасный дворецъ эпохи Возрожденія, сдѣлавшійся ратушею, и средневѣковыя церкви. Соборъ, начатый въ семнадцатомъ вѣкѣ, представляетъ зданіе громадныхъ размѣровъ, колокольни котораго, въ готическомъ стилѣ, оканчиваются странными тѣрами изъ греческихъ колоннъ.

Орлеанъ занимается преимущественно фабрикаціею шерстяныхъ издѣлій; но онъ болѣе значителенъ по своей торговлѣ, чѣмъ по своимъ мануфактурамъ; его питомники и сады отправляютъ кустарники и цвѣты во всѣ части Франціи. На западѣ, на берегу Луары, разстилается дивно воздѣланная равнина Шанель-Сенъ-Месменъ; затѣмъ слѣдуютъ холмы Сенъ-Эй съ хорошими виноградниками; а еще далѣе—маленькій городокъ Мёнгъ съ многочисленными мукомольными мельницами, приводимыми въ движеніе рѣкою Труа-Мовъ до ея соединенія съ Луарою. Мёнгъ есть родина Жана Мёнгъ, автора наибольшей части «Романа Розы» (Roman de la Rose), начатаго его соотечественникомъ, Гильомомъ-де-Лорри. Здѣсь вы находитесь въ области, полной историческихъ преданій. На

востокѣ, по другую сторону Луары, въ паркахъ Клеры, между другими гробницами, находятъ гробницы Людовика XI и Дюнуа. На западѣ виденъ живописный городокъ Божанси, въ которомъ совершилось столько военныхъ дѣлъ, что исторія его въ продолженіе нѣсколькихъ вѣковъ смѣшивалась съ исторіей Франціи сѣверѣ—расположена деревня Кульме, новинная на минуту ходъ послѣдней войны, далѣе находится мѣстечко Пата, гдѣ ботъ былъ разбитъ въ 1429 г. и взятъ въ плѣнъ Жанною Д'Аркъ.

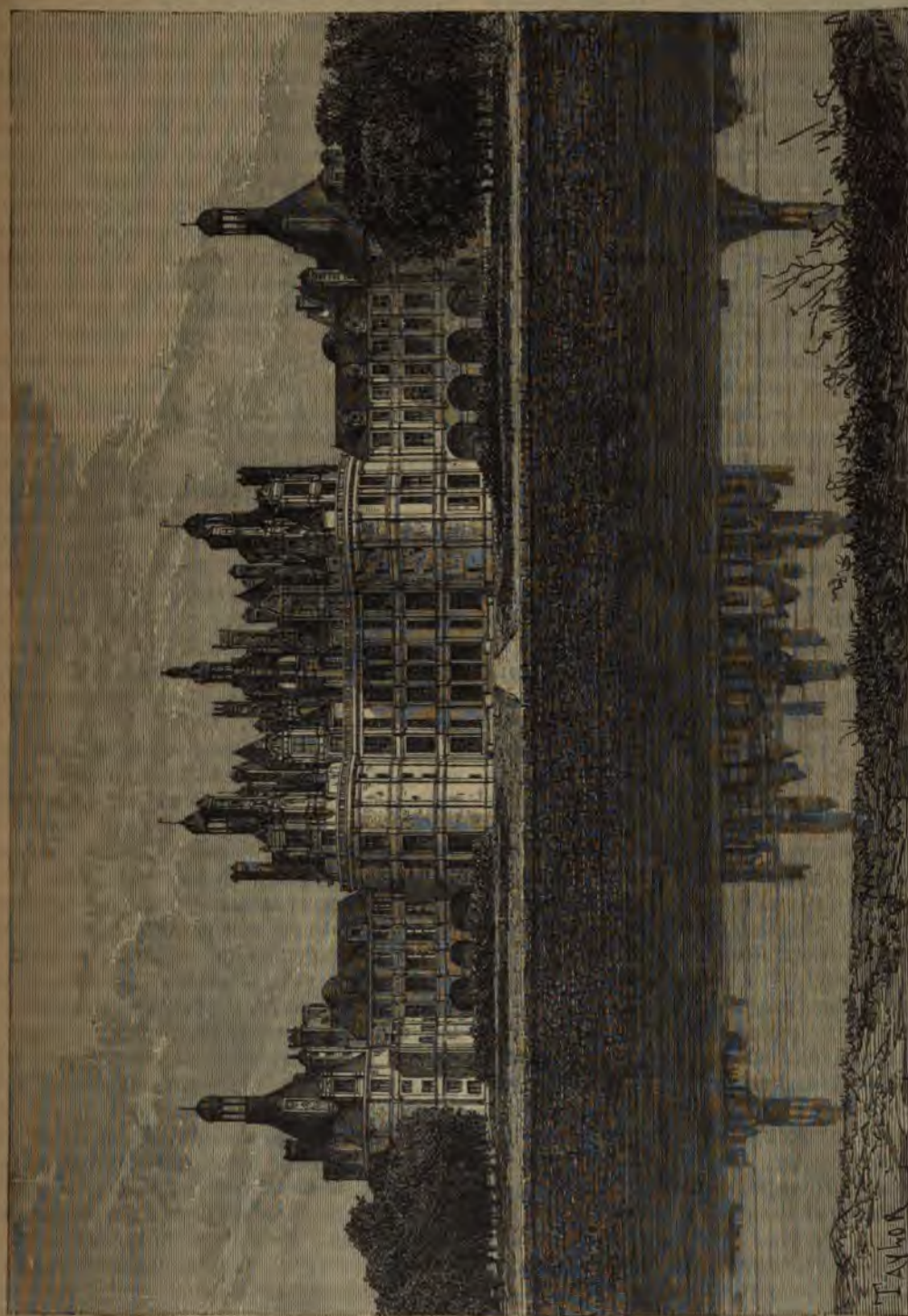
Округъ Монтаржи, образующій сѣверо-восточный уголъ департамента, находится на берегу Луары, вѣрнѣе на берегу притока Луанъ. Рѣка эта протекаетъ въ самомъ городѣ Монтаржисѣ, единственномъ городѣ, имѣющемъ нѣкоторое значеніе, и дѣлается въ немъ на нѣсколько рукавовъ, дающихъ нѣкоторымъ кварталамъ видъ «ленивой Венеціи». На юго-западѣ, въ мажоритарной области, находится древній городъ Лорри, родина поэта, написавшаго нѣкоторую часть «Романа Розы». Обычаемъ Лорри, введеннымъ въ началѣ двѣнадцатаго вѣка, давали почти во всемъ Орлеанѣ. Питомники также главный городъ округа, какъ и Монтаржисъ, населенъ вдвое менѣе и по своему движенію также стоитъ гораздо ниже города; этотъ вывозитъ преимущественно фрукты, миндальное пирожное и пироги изъ воронковъ. Почти всѣ такъ называемыя «пески» окрестностей Монтаржиса и Понти-а-Вендъ были осушены и превращены, благодаря желю и дренажу, въ хорошія хлѣбныя поля или поросли. На половинѣ дороги между этими городами находится мѣстечко Бонъ-ла-Ландъ, прославившееся въ войну 1870 го

Западная часть Орлеана, съ прибавленіемъ части Турени, составила департаментъ Луара-и-Шера, раздѣленный Луарою на двѣ части; на сѣверѣ Луарь, а на югѣ Шера. Рѣка Луарь беретъ начало въ сѣверѣ, вѣрнѣе въ сѣверѣ, и сливается въ нѣкую рѣку далеко за предѣлами департамента. По своимъ естественнымъ областямъ, департаментъ Луара-и-Шера сливается съ соседними: его сѣверо-восточныя плоскогорья принадлежатъ Босѣ и продолжаютъ ея богатые тонныя пространства; на сѣверо-западѣ, въ долины, луга и впадины, гдѣ холмы со множествомъ выступовъ указываютъ на соседство Перша, тогда какъ на югѣ хорошо обработанныхъ холмовъ, окаймляющихъ Луару, тянутся угрюмыя равнины, усеяныя мелководными озерками. Эта часть поверхности департамента Луара-и-Шера покрыта лѣсами, и болѣе одной дѣсятиной представляетъ лѣса и пустыри, тогда какъ въ соседнихъ департаментахъ виноградники и лѣса ширятся. Бѣдный промышленностью и лѣ



ый большого торгового центра, департамент тотъ принадлежитъ къ числу относительно наименѣ населенныхъ во Франціи, и число жителей за послѣдніе годы почти не увели-

Меръ, первый городъ департамента, поля котораго орошаются Луарою, замѣчательны только своими винами и разными съѣстными продуктами. Далѣе находится станція Сюевръ,



Замокъ Шамборъ.

чилось. Пространство Луара-и-Шера 6.351 кв. килом. Населеніе въ 1891 г. 280.358 человекъ. Населеніе на километр 43 челов. Виноградниковъ въ 1881 г. было 38.600 гектаровъ, которые дали въ 1880 г. 319.110 гектолитровъ.

гдѣ можно видѣть священные камни и остатки древняго города; затѣмъ вы проѣзжаете Менаръ, гдѣ показывается одинъ изъ тѣхъ прекрасныхъ замковъ, которыми столь богата долина Луары, а затѣмъ вскорѣ мицуете дере-



вию Сент-Дени, воды которой, въ родѣ водъ Форжа и Спа, были весьма знамениты въ шестнадцатомъ вѣкѣ, когда дворъ жилъ въ Блуа.

Этотъ прелестный городъ, главная станція между Орлеаномъ и Туромъ, прекрасно расположенъ по склонамъ холма; въ настоящее время онъ служитъ главнымъ городомъ департамента, а во время Генриха III былъ если не столицей, то, по крайней мѣрѣ, царскимъ городомъ Франціи; здѣсь были созваны народные собранія 1576 и 1588 гг., влияние которыхъ на судьбы страны было столь значительно; здѣсь же былъ убитъ герцогъ Гизъ, и умерла Екатерина Медичи. Прекрасное зданіе, въ которомъ совершились всѣ эти событія конца шестнадцатаго столѣтія, еще и теперь господствуетъ своею величественною массою надъ верхнимъ городомъ; тѣ части зданія, которыя грозили разрушеніемъ, были совершенно починены, и флигель Франциска I-го, одно изъ чудесъ эпохи Возрожденія, представляется столь же прекраснымъ, какъ и въ то время, когда онъ былъ выстроенъ; внутри зданія залъ сейма, королевскіе апартаменты и темницы напоминаютъ совершившіяся въ нихъ историческія событія. Между своими прославившимися уроженцами Блуа съ гордостью называетъ Дени Папена, знаменитаго доктора, открытія котораго столь значительно способствовали прогрессу человѣчества, и который тѣмъ не менѣе принужденъ былъ удалиться изъ родины.

Подобно Блуа, всѣ города и деревни, его окружающіе, особенно замѣчательны своими парками, представляющими остатки лѣсовъ, покрывавшихъ нѣкогда почти всю страну. Къ востоку отъ города, на Коссонѣ, въ узкой бороздѣ плоскогорья, возвышается громадное зданіе Шамборъ, построенное съ такою пышностью Францискомъ I на мѣстѣ бывшаго охотничьяго дома; владѣльца его еще и теперь называютъ королемъ; башни, колоколенки, безчисленныя скульптурныя украшенія фасада, двойная спираль его сквозной лѣстницы дѣлаютъ изъ этого дворца одно изъ самыхъ любопытныхъ зданій эпохи Возрожденія. Къ юго-востоку отъ Блуа, замокъ Борегаръ, построенный недалеко отъ Бёврона въ особенности замѣчательнъ своею галлереею нѣсколькихъ сотенъ историческихъ портретовъ. Далѣе находится замокъ Шверни благородной архитектуры, окруженный великолѣпными садами. Наконецъ, на одномъ холму, господствующемъ надъ Луарою, къ юго-западу отъ Блуа, находится замокъ Шомонъ, самый прекрасный изъ всѣхъ по окружающей природѣ: изъ него открывается восхитительный видъ на равнину, рѣку, лѣса и холмы.

Къ югу отъ Луары, унылая Солонь не имѣетъ значительныхъ городовъ. Роморантенъ, главный городъ округа, на Сольдрѣ, стоитъ да-

же не при желѣзной дорогѣ; впрочемъ, въ ней есть ткацкія фабрики, прядильни и другія промышленныя заведенія; названіе его извѣстно главнымъ образомъ эдиктъмъ религіознаго терпимости, обнародованный въ 1560 г. Сена-Шере ведетъ кое-какую торговлю даже по судоходному каналу, окаймляющему рѣку, въ которой онъ носитъ названіе. Далѣе къ западу Сентъ-Эньянь, также на Шере, есть городъ жевенъ и мельницъ, а его окрестности составляютъ нѣкоторыя доисторическія древности. Деревня Теза, холмы которой, образные прямо къ югу, производятъ лучшее вино береговъ Шера, замѣчательна своимъ страннымъ зданіемъ четырехугольной формы, очевидно построеннымъ римлянами. Наков Монришаръ, находящійся на берегу рѣки далеко отъ того мѣста, гдѣ она входитъ въ департаментъ Эндръ и Луары, имѣетъ несомнѣнные остатки своего замка и развалины зданія пятнадцатаго и шестнадцатаго вѣковъ. Подобно окрестнымъ деревнямъ и замкамъ, и мѣстечко это было построено по большей части изъ нѣжнаго, но твердѣющаго на воздухѣ камня, называемаго «сомюрскимъ песчанымъ», который добывается въ громадныхъ количествахъ въ каменоломняхъ Бурре, вырытыхъ холмахъ, возвышающихся надъ правымъ берегомъ Шера, къ востоку отъ Монришара. Мѣстечко Бурре занимаетъ нѣкоторыя изъ вырытыхъ въ скалѣ галлерей, и его улицы торчатъ тамъ и сямъ посреди виноградныхъ полей.

Луаръ, давший половину названія департаменту, орошаетъ въ немъ только одинъ значительный городъ, древній Вандомъ, столицу бывшаго Вандомуа и главный городъ округа во время Реформаціи. Вандомъ имѣлъ большое значеніе, благодаря своимъ кожевнямъ, ткацкимъ фабрикамъ шерстяныхъ издѣлій и перчаточнымъ фабрикамъ; теперь онъ также имѣетъ еще нѣсколько промышленныхъ заведеній. Видъ города съ прекрасною готическою башнею его колокоelni, украшенныя ворота, защищающія ратушею, и остатки огромнаго замка составляютъ считать его болѣе населеннымъ и болѣе дѣятельнымъ, чѣмъ онъ есть въ дѣйствительности. Въ окрестностяхъ Вандома множество доисторическихъ или галло-римскихъ древностей, между которыми особенно замѣчательны развалины театра Арень, находящагося близъ лѣваго берега Луары, въ 2 километрахъ выше города. На западѣ промышленное мѣстечко Монтуаръ, надъ которымъ господствуетъ старый весьма живописный замокъ, выходящій на одной скалѣ на берегу Луары. Находится также въ области, весьма любопытной по слѣдамъ прошлаго, каковы дольменныя курганы, замковыя башни и обитаемые подземные города. Одно изъ этихъ странъ, замокъ Пуассоньеръ, есть мѣсто



на Ронсара; оно украшено орнаментами и ядами, которыми поэты заставили написать емъ кистью или высѣчь на камнѣ.

Боса, съ ея монотонными плоскогорьями, составляетъ наибольшую часть департамента Эра-и-Луара, наименѣе богатаго во Франціи видами природы: это и есть собственно стра-та-ртрень. Дюнуа, къ юго-западу отъ Босы, являющаяся также бывшей провинціи Ор-а, имѣетъ болѣе разнообразный видъ, благодаря избороздившимъ ея почву долинамъ. Сѣверу отъ Босы находится Друэ или стра-рѣ и Тимерэ, зависѣвшія отъ Нормандіи; также не столь плоски, какъ Боса, и тамъ мѣста покрыты лѣсами; наконецъ на западѣ дается Перинь, страна холмовъ, мелкихъ и тѣхъ, текущихъ водъ, роцъ и живыхъ изго-и. Согласно своему названію, департаментъ тѣ два склона: съ одной стороны воды и Гюина несутся къ океану; съ другой направляется къ Сенѣ, увлекающей его къ андскому морю. Ровныя и плодородныя Эра-и-Луара сдѣлали изъ него страну по-тѣ земледѣльческую, одну изъ житницъ ции, а также мѣсто для разведенія перше-и-хъ лошадей; но никакое промышленное-ство не присоединилось къ произведенію-почвы. Населеніе относительно остальной-ции слабо, и съ начала нынѣшняго столѣ-ифра его почти не измѣнилась. Земледѣ-е-производство въ 1880 году выразилось 2.720 гектолитрами. Пространство депар-та Эра-и-Луара 5.874 квадр. килом. На-іе въ 1891 г. 284.683 челов. Населеніе-илометр 48 челов.

Главный округъ департамента находится по-цѣнникомъ въ бассейнѣ Луара, на берегу-раго стоитъ единственный городъ страны—одень и два хорошенькія мѣстечка Боннь-и Клуа. Шатодень, бывшая столица Дю-сохранилъ древнюю зубчатую башню Плу-ибо (Thibaut le Tricheur) и прекрасный за-пятнадцатаго вѣка. Это одинъ изъ тѣхъ-цовъ, которые исполняли свой долгъ въ-у 1870 г.

Жанъ-ле-Ротру, другой главный городъ-са, расположенъ на берегу Гюина при вы-хорошенькой маленькой долины; сады и-орошаемые текучими водами, занимаютъ-дину города и неправильно окружены че-и главными улицами. Замокъ, построен-древними графами Перна, еще и теперь-дствуетъ надъ городомъ со своими зеле-и стѣнами и гордою замковою башнею,-оенною въ первые годы одиннадцатаго-это главнѣйшая достопримѣчательность-ина, гдѣ можно видѣть также гробницу-и, находящуюся въ Отель-Дѣ, госпиталь,-оенномъ частью однимъ изъ графовъ Ро-которымъ городъ обязанъ своимъ назва-

ніемъ. Въ Ножанѣ есть нѣсколько ткацкихъ фабрикъ; крестьянки же окрестныхъ деревень занимаются еще особымъ промысломъ, а имен-но — выкармливаніемъ дѣтей парижанокъ. Всѣмъ извѣстно, какъ велика смертность этихъ маленькихъ созданий. Точная статистика пока-зала, что потеря человѣческихъ жизней, при-чиняемая ежегодно нерадивостью кормилицъ, составляетъ одно изъ великихъ національныхъ бѣдствій<sup>1)</sup>.

Главный городъ департамента, древній го-родъ карнутовъ, названіе которыхъ, офранцу-женное въ Шартръ, онъ сохранилъ до сихъ-поръ, находится на лѣвомъ берегу Эра, русло-котораго, наполненное прозрачными тихими-водами, въ этомъ мѣстѣ неглубоко врыто въ-плоскогорье. Отовсюду, нѣсколько миль кругомъ, видны двѣ неравныя башни Шартрскаго собо-ра, представляющаго одно изъ образцовыхъ-произведеній архитектуры. Его паперти, укра-шенныя цѣлыми сотнями статуй; его внутрен-ность, представляющая столь гармоническое-цѣлое; его розетки и дивныя оконницы, рѣ-шетка хоръ и самая обширная во Франціи-подземная церковь,—дѣлаютъ изъ этого гран-діознаго зданія одинъ изъ самыхъ замѣчатель-ныхъ памятниковъ исторіи искусства. Въ Шар-трѣ есть также и другія прекрасныя церкви и-одни древнія укрѣпленныя ворота; но стѣна-была замѣнена прекраснымъ мѣстомъ для гу-лянья, называемымъ «Tour de ville». Самые-знаменитые уроженцы этого города Матю-рэнъ Ренье и Марсо. На территоріи Шартра-были собранія кельтовъ и бельгійцевъ передъ-римскимъ завоеваніемъ.

Слѣдуя по долинѣ Эра, къ сѣверу отъ Шартра, вы въѣзжаете въ Ментенонъ, знаменитый своимъ-замкомъ, паркомъ, прекрасными лугами и не-оконченнымъ водопроводомъ, который долженъ-былъ перенести воды Эра въ Версаль. Дрѣ, на-ходящійся въ долинѣ притока Эра, Влезы, есть-также городъ, напоминающій времена королей: здѣсь находится большая погребальная капел-ла Орлеанскаго дома, заключающая въ себѣ-весьма замѣчательныя произведенія искусства. Дрѣ, родина Ротру, есть главный городъ сѣвер-наго округа департамента Эра-и-Луара. Къ сѣ-веру отъ города далеко разстилается между-Эромъ и холмистымъ Вегромъ лѣсъ Дрѣ, по-аллеямъ котораго можно дойти до воротъ замка-Ане, воздвигнутаго въ серединѣ шестнадцатаго-вѣка Филиберомъ Делормомъ для Діаны де-Пуатье и украшеннаго барельефами и статуями-работы Жана Гужона, Жермена Пилона и Жана-Кузена; одинъ флигель этого образцоваго про-изведенія эпохи Возрожденія существуетъ и-теперь.

Департаментъ Эндры-и-Луары, которому-можно было бы совершенно такъ же спра-

<sup>1)</sup> Brochard, Bertillon, Bouchut, „Mémoires divers“.



ведливо дать названіе Шера-и-Луары или Вьени-и-Луары, состоитъ почти цѣликомъ изъ бывшей провинціи Турени, къ которой были присоединены части Орлеана и Марша. Естественныя области Турени опредѣлены рельефомъ почвы и ограничены теченіемъ рѣкъ. Къ сѣверу отъ Луары тянутся плоскогорья третичной формациі, самое названіе которыхъ «Gâtine» — указываетъ на ихъ бесплодіе и бѣдность текучими водами. Богатая Варенна есть полуостровъ изъ наносной земли, отдѣляющій Луару отъ Шера книзу отъ прежняго берега Монлуи. Шампень есть область возвышенныхъ земель, ограниченныхъ съ юга Эндромъ, по другую же сторону прелестной долины тянется плоскогорье Сентъ-Моръ, другая «gâtine» по своему угрюмому виду и бѣдности почвы. Веронъ занимаетъ треугольное пространство мѣловой формациі, образуемое Луарою и Вьенною при ихъ сліяніи. Наконецъ болотистая Бренна, которая тянется отъ департамента Эндры, занимаетъ южную часть департамента Эндры-и-Луары. Обладая почвою, представляющею такіе сильные контрасты, Турень, въ цѣломъ, занимаетъ среднее мѣсто по земледѣльской производительности. Промышленность въ Турѣ и нѣкоторыхъ другихъ городахъ довольно значительна; тѣмъ не менѣе департаментъ не имѣетъ достаточно средствъ, чтобы прокормить такое же значительное населеніе, какъ и въ остальной Франціи. Пространство департамента Эндры-и-Луары 6.114 кв. килом., населеніе въ 1872 г. 337.298 челов., населеніе на километръ 54 челов.

Въ Турени, какъ и въ Блезуа, берега Луары украшены великолѣпными замками. Едва вы успеете въѣхать рѣкою къ департаменту Эндры-и-Луары, какъ глазамъ вашимъ представятся на лѣвомъ берегу башни древняго дворца Амбуазъ, который былъ въ шестнадцатомъ вѣкѣ одною изъ королевскихъ резиденцій, гдѣ дворъ пребывалъ всего чаще; сторожа показываютъ еще тѣ зубцы и балконы, къ которымъ были прицѣплены головы казненныхъ гугенотовъ, послѣ роковаго амбуазскаго заговора. Самую лучшую часть зданія представляетъ готическая часовня, почти совершенно перестроенная при Луи-Филиппѣ; что же касается такъ называемыхъ «житницъ Цезаря», вырытыхъ въ сосѣднихъ скалахъ, то это не что иное, какъ древнія каменоломни, похожія на многія другія подземныя галлерей страны. Изъ другихъ замковъ, составлявшихъ прежде какъ бы кортежъ вокругъ Амбуазскаго, замокъ Посэ, находящійся почти напротивъ него, среди полей праваго берега, нынѣ измѣнилъ свой характеръ и превращенъ въ большой литейный заводъ. Другой замокъ, построенный рядомъ съ Амбуазскимъ, на одномъ изъ холмовъ, господствующихъ надъ долиною Амасса, составляетъ лѣнное владѣніе Кло-Люса; здѣсь угасть въ 1519 г. Леонардъ де

Винчи, этотъ несравненный человѣкъ съ женскимъ гениемъ, опередившій своихъ современниковъ и на пути мысли, и въ трудѣ искусства, и въ великихъ промышленныхъ открытіяхъ.

Къ юго-востоку отъ Амбуазы, въ долину Шера, есть другой дворецъ, не менѣе знаменитый, чѣмъ и Амбуазскій, — это замокъ Шенонсо, изящная группа зданій, воздвигнутыхъ на одномъ островѣ Шера, на мѣстѣ старой мѣстности, и на мосту, соединяющемъ островъ однимъ изъ береговъ. Чтобы построить и устроить его, были призваны Филиберъ Делю, Жерменъ Пилонъ, Жанъ Гужонъ, Бенни Челлини, Приматистъ и другіе великіе артисты. Это также было королевское жилище; но въ его славы было восемнадцатое столѣтіе, и гостепріимный главный арендаторъ Дюссоль здѣсь литературное общество со своими знаменитостями.

Спускаясь по Луарѣ отъ Амбуазы къ Шеру отъ Шенонсо, встрѣчаете Туръ, прекрасный городъ, занимающій столь замѣчательное положеніе на длинномъ полуостровѣ, образуемомъ двумя рѣками, текущими почти параллельно одна другой; къверху отъ города Луара соединена съ Шеромъ посредствомъ каменнаго моста, менѣе чѣмъ въ 3 километра длины, который оказываетъ двойную услугу, во-первыхъ, собствену перевозкѣ товаровъ изъ одной долины въ другую, а во-вторыхъ, ослабляя наводненія во время половодій. Могучія насыпи защищаютъ городъ, расположенный ниже уровня высокой воды. Если бы какая-нибудь изъ этихъ прорвалась, то отъ этого пострадалъ бы не только городъ Туръ и его округъ, но и новилось бы свободное сообщеніе на значительномъ пространствѣ, такъ какъ въ станціи построенной вѣтъ города, приблизительно на полпути между двумя рѣками, сходятся семь желѣзнодорожныхъ линій.

Туръ, какъ и вся провинція, сохранила званіе древняго народа, туронцевъ, которые населяли его, но древніе памятники его и нынѣ, сохранились только кое-какіе остатки галло-римской стѣны, а отъ амфитеатра остались лишь засыпанные подземныя части. Славянскія памятники составляютъ: соборъ, украшенный двумя колокольнями, украшенными богатыми скульптурами, двѣ башни отъ церкви Св. Мартина, одной изъ самыхъ богатыхъ въ франкскомъ мірѣ, остатки дворца Людовика, находящагося въ Плесси-ле-Турѣ, къ западу отъ города, и нѣкоторыя другія зданія меншаго историческаго значенія. Изъ новѣйшихъ сооруженій всего болѣе восхвалителенъ мостъ почти въ полкилометра длины, перекинутый черезъ Луару сто лѣтъ тому назадъ между Туромъ и его предмѣстіемъ Осе-Семфоріенъ. Мостъ этотъ, при входѣ въ который воздвигнута статуя Декарта и Рабле, и



и продолжается въ городѣ самую прекрасную и широкую аллею, представляющую для ющихъ самое лучшее мѣсто для созерцанія его вида Тура съ его правильными домами, висячими мостами, мостомъ желѣзной дороги Манса и поросшими лѣсомъ островами

ириный, расположенный посреди «сада» ции, богатый всякаго рода плодами и обла- цій также нѣкоторыми интеллектуальными ствами, благодаря своимъ ученымъ обще- ть, библиотекѣ и музею, Туръ есть одинъ амыхъ пріятныхъ французскихъ городовъ, продолженіе многихъ поколѣній семейства йскихъ посѣтителей умѣютъ цѣнить его мущества. Но промышленность и торговля не такъ дѣятельны, какъ бы можно было тать отъ столь удобно расположеннаго го- . Во времена Людовика XI, когда ткацкіе иканы, французскіе и иностранные, при- емые его обѣщаніями, цѣлыми толпами орились въ столицѣ Турени, въ ней насчи- лось до 80.000 жителей, т. е. вдвое болѣе, ь теперь. Семнадцатый вѣкъ былъ для него е періодомъ процвѣтанія, которое, впро- , было внезапно остановлено отъѣздомъ Нант- о адикта. Послѣ разныхъ желѣзнодорож- ь мастерскихъ и работъ, главную промыш- лость Тура составляетъ фабрикація шел- хъ матерій для мебели, тканье такъ назы- ыхъ «gras de Tours» и другихъ матерій, отовленіе шерсти, выдѣлка кожъ, варка рованныхъ фарфоровъ. Книжная торго- Тура представляетъ одно изъ самыхъ зна- льныхъ заведеній этого рода, и между кни- , вышедшими изъ-подъ его станковъ, есть цовыя произведенія типографскаго дѣла. ьнецъ, главный городъ тучной Турени не ьтъ не отличаться также нѣкоторыми га- номическими произведеніями. Черносливъ , идущій большею частью изъ окрестностей ьра, и бѣлая вина Вуврэ, доставляемые ами этой общины, къ сѣверу отъ наносной ины между Луарою и Шеромъ, пользуются ьженною славою. Въ 1882 г. виноградни- ьло 55.000 гектаровъ, давшихъ въ 1881 г. 420 гектолитровъ.

сть Турскаго округа, находящаяся къ сѣ- отъ Луары, не имѣетъ людныхъ городовъ. ьй значительный между ними Шаторено, роенный на склонахъ одного холма, на бе- Брени, вливающейся въ Сиссу, которая ью очередь впадаетъ въ Луару выше Вув- ь Шаторено находятъ самыя значитель- коженни Франціи, и изъ кожъ, выдѣлы- ыхъ на этихъ коженняхъ, фабрикуется уже ьмомъ городѣ весьма значительное количе- башмаковъ. Къ сѣверу отъ Тура прежде ачительная деревушка Меттрэ приобрѣла ьторое значеніе съ тѣхъ поръ, какъ въ

1839 году здѣсь была основана исправительная колонія для малолѣтнихъ, сдѣлавшаяся образ- цомъ заведеній этого рода. Хорошіе земледѣль- ческіе методы, преподаваемые въ Меттрэ, мало по-малу измѣнили видъ окрестныхъ пустырей, «gâtines».

Спускаясь по Луарѣ отъ Тура внизъ, вы уви- дите, какъ и къверху отъ него, опять цѣлый рядъ замковъ. Направо будетъ замокъ Люнья, гос- подствующій надъ полуподземнымъ городомъ, подобно многимъ мѣстечкамъ этой страны, изрытой каменоломнями; близъ Люнья возвы- шаются надъ полемъ три арки галло-римскаго водопровода. Неподдалеку отъ Люнья, на бере- гахъ Шера, находится земля Верець, на кото- рой жилъ Поль-Люи-Курье, и на которой онъ былъ убитъ въ 1825 г. Далѣе, почти напротивъ того мѣста, гдѣ главный рукавъ Шера соеди- няется съ Луарою, возвышается знаменитый столбъ Сенъ-Марсъ (Святаго Медара), четырех- угольная башня въ 29 метровъ высоты, кото- рой археологи приписываютъ римское про- исхожденіе, но не могутъ объяснить ея назна- ченія; затѣмъ надъ Ланжé показывается замокъ пятнадцатаго вѣка, служащій самымъ замѣча- тельнымъ типомъ военной архитектуры этой эпохи и заключающій въ себѣ очень хорошую коллекцію древностей. Здѣсь былъ въ 1491 г. подписанъ бракъ Карла VIII съ Анною Бре- танскою. Къ западу отъ Ланже, въ долину Дуа, виноградники Бургейль славятся своими крас- ными винами, доставляемыми шамбертенскою лозою; впрочемъ, почва совершенно измѣнила букетъ и вкусъ винъ, и произведенія Бургейля, хотя и превосходны, но ничѣмъ не походятъ на произведенія Котъ-д'Ора; они не могутъ быть долго сохраняемы.

Эндръ, соединяющійся съ Луарою между Ланже и Поръ-Буле, войдя въ департаментъ, орошаетъ округъ Лошъ. Городъ того же имени, мѣстороженіе Альфреда де Виньи, по числу жителей незначителенъ, но весьма любопытенъ своими средневѣковыми зданіями. Ихъ крыши, башни и колоколенки возвышаются надъ го- родскою стѣною и надъ расположенными по склонамъ домами. Замокъ, стѣны котораго имѣютъ до 2 километровъ въ окружности, со- хранилъ свои двѣ грозныя замковыя башни, свои темницы съ подземельями, комнату казней и клѣтку пытокъ, изобрѣтенную кардиналомъ Балю, «которой онъ и самъ отвѣдалъ немного», по словамъ одного изъ несчастныхъ узниковъ Филиппа Коммина; замокъ этотъ и теперь слу- житъ еще тюрьмою. Церковь, древнѣйшія части которой относятся къ десятому вѣку; дворецъ Карла VII, превращенный въ подиректуру и заключающій въ себѣ гробницу Агнессы Со- рель; замокъ Людовика XII съ чрезвычайно изящно украшенной скульпторами молельней Анны Бретанской, представляютъ также замѣ- чательные средневѣковые памятники. Промыш-



ленное мѣстечко Болѣ, фабрики шерстяныхъ издѣлій котораго, расположенныя по берегу Эндра, доходятъ до мануфактурныхъ заведеній нижнихъ предмѣстій Лоша, имѣетъ также интересныя развалины аббатства одиннадцатаго столѣтія. Ниже Лоша, до слиянія своего съ Луарою, Эндръ отражаетъ въ своихъ тихихъ водахъ еще много памятниковъ, относящихся къ различнымъ эпохамъ; самые извѣстные изъ нихъ: развалившійся замокъ Монбазонъ и совершенно возстановленный замокъ Азз-ле-Ридо, который возвышается на островѣ и имѣетъ на каждомъ углу по выступающей впередъ башенкѣ.

На правомъ берегу Крѣзы, принадлежащемъ департаменту Эндръ-и-Луары, находится незначительное мѣстечко Гэ, прославившееся тѣмъ, что въ немъ родился въ 1596 г. Декартъ. Въ окрестностяхъ его есть кое-какія доисторическія древности, какъ напримѣръ дольмены и курганы. Близъ Гранъ-Прессиньи, деревни, расположенной къ юго-востоку отъ Гэ, въ долину одного притока Крѣзы, г. Левель открылъ въ 1863 г. самыя обширныя мастерскія каменныхъ орудій, какія когда-либо были откопаны: ножи и топоры собирали въ нихъ цѣлыми сотнями.

Соединившись съ Крѣзою, Вьенъ орошаетъ округъ Шинонъ, въ границахъ котораго воды ея сливаются съ водами Луары. Ниже слиянія съ Мансомъ, пересекающимъ своею долиною печальныя плоскогорья Сентъ-Моръ, Вьенъ протекаетъ между двумя половинами древняго укрѣпленнаго города Иль-Бунаръ, гдѣ видны еще кое-какіе остатки средневѣковыхъ построекъ, а въ каменоломняхъ добывается превосходная гидравлическая известь; къ сѣверу же разстилаются по возвышенностямъ ланды Рюшаръ, занятые нынѣ учебнымъ лагеремъ. Въ этомъ мѣстѣ долина, покрытая воздѣланными полями, составляющими противоположность лѣсамъ и верескамъ плоскогорья, расширилась уже до нѣсколькихъ километровъ. Уже издали можно видѣть на ней торговый городъ Шинонъ, живописно раскинувшійся по склону одного холма между занимающимъ его вершину тройнымъ замкомъ и набережною праваго берега Вьени, окаймленную правильными домами. Шинонъ—это одинъ изъ историческихъ городовъ Франціи; уже Клодвигъ сдѣлалъ изъ него большую крѣпость, и съ того времени до религиозныхъ войнъ этотъ укрѣпленный пунктъ, охранявшій подходы къ Пуату, казался особенно привлекательнымъ и часто служилъ поводомъ къ раздорамъ. Нормандскіе короли Англіи сдѣлали изъ него одну изъ самыхъ любимыхъ своихъ резиденцій; Карлъ VII французскій созывалъ здѣсь народное собраніе; здѣсь же представилась ему Жанна Д'Аркъ съ предложеніемъ предпринять обратное завоеваніе родины. Въ Шинонѣ происходили также и

ужасающія сцены: такъ въ немъ показывали еще и теперь то мѣсто, гдѣ были сожжены въ громадномъ кострѣ полтора ста евреевъ, обвиненныхъ въ отравленіи источниковъ. Слѣзу Шинона составляетъ рожденіе въ его окрестностяхъ несравненнаго Раблэ, этого владыки языка и мысли, который, быть можетъ, въ страха казни, счелъ къ несчастію необходимымъ дать своимъ сочиненіямъ такую вѣдущую грубую оболочку.

Другой городъ округа, Риншелье, къ юго-востоку отъ Шинона на берегахъ Мабля, напоминаетъ о другомъ великомъ человѣкѣ, имѣвшемъ столь сильное вліяніе на судьбы не только Франціи, но и Европы. Риншелье преобразилъ мѣсто родины; онъ уничтожилъ развалившіеся домишки, перестроилъ городъ по правильному плану, а родительскій домъ замѣнилъ великолѣпнымъ дворцомъ, отъ котораго сохранились еще нѣкоторые остатки.

Важнѣйшая область бывшаго Анжу превращена въ департаментъ Мены-и-Луары, названнаго такъ отъ рѣкъ, соединяющихся въ немъ въ нѣсколькихъ километрахъ къ юго-западу отъ Анжера. Луара, пересекающая эту прекрасную страну въ направленіи отъ востока къ западу, раздѣляетъ ее на двѣ естественныя области, различныя по своимъ географическимъ свойствамъ; кромѣ того, и строеніе скалъ, кристаллическихъ на западѣ и вторичныхъ и третичныхъ на востокѣ, придаетъ этимъ областямъ каждой свою особую фizioномію, отличающуюся формою холмовъ и долинъ, видами растительности, способомъ обработки и строительными матеріалами домовъ. Департаментъ Мены-и-Луары имѣетъ лѣса, въ особенности въ западномъ поясѣ, который не такъ плодороденъ, какъ восточный, но ланды въ немъ рѣдки; почва, годная къ обработкѣ, почти всюду тщательно воздѣлана. По вычисленіямъ 1862 года, департаментъ Мены и-Луары былъ четвертымъ земледѣльческимъ департаментомъ Франціи. Въ 1880 году обработанныя земли составили 170.000 гектаровъ. Вина, зерновые хлѣба, плоды и въ особенности скотъ поддерживаютъ значительную вывозную торговлю, разработка жаспидныхъ камеломенъ Анжера и фабрикація полотень и другихъ тканей даютъ департаменту видное мѣсто въ промышленномъ отношеніи. Населеніе Мены-и-Луары гуще средняго населенія всей Франціи. Такъ какъ порядокъ крупнаго землевладѣнія, господствующій въ различныхъ частяхъ департамента, не даетъ возможности деревенскимъ жителямъ находить въ странѣ достаточныя средства къ жизни, то число рожденій уменьшается. Пространство Мены-и-Луары 7.126 квадр. километровъ, населеніе въ 1891 году 518.589 челов., населеніе на километръ 74 человѣкъ.

Мѣсто слиянія Луары съ Вьенною узнается



али по живописному феодальному замку и соро, возвышающемся на одинъ километръ надъ слияніемъ на лѣвомъ берегу главной рѣки. Не внизи по Луарѣ, первымъ городомъ будетъ Сомюръ. Весьма важный во время Реформации, когда онъ имѣлъ до 25.000 жителей, онъ вдвое болѣе, чѣмъ теперь, Сомюръ имѣетъ только представительный видъ, благодаря существующему надъ нимъ древнему замку, окольничью своихъ церквей и прекраснымъ ережамъ Луары. Одно изъ его зданій, бывшій госпиталь, имѣетъ въ сколькѣ залъ, выстроенныхъ въ скалѣ: до такой степени долго жатся здѣсь древніе обычаи древнихъ пещерныхъ людей. Въ Сомюрѣ есть кавалерійскій полкъ, дающая городу большое оживленіе въ особенности когда молодые офицеры приглашаютъ публику на свои скачки и карусели. Рынки Сомюра весьма важны для торговли зерномъ, коноплей, водкой и бѣлыми винами, употребляемыми частью для изготовления поддѣльнаго шампанскаго; въ отношеніи некоторыхъ предметовъ токарнаго искусства, Сомюръ является соперникомъ Сентъ-Клода; древній протестантскій городъ почти монополизировалъ фабрикацію четокъ и снабжаетъ ими Францію, Римъ и Испанію. По другой сторонѣ Луары широкая наносная равнина Отіона производитъ лучшую во Франціи колю.

Сомюрскій округъ весьма богатъ остатками древнихъ временъ. Всего въ какихъ-нибудь 15 километрахъ къ югу, на берегахъ Туа, вышается самый прекрасный дольменъ Ан-Банъ, который имѣетъ не менѣе 19 съ половиною метровъ длины при 7 метрахъ ширины и 3 метрахъ вышины. Еще много другихъ алтарей и громадныхъ кургановъ можно видѣть далѣе къ юго-востоку, близъ Дуэ-ла-Фонъ, названнаго такъ отъ источника, текущаго въ настоящей рѣкою. Но самый знаменитый памятникъ страны есть древнее аббатство Фонтенель, превращенное нынѣ въ центральный пунктъ заключенія. Прежде это была значительная группа зданій, почти цѣлый духовный городъ, отличавшійся большимъ великолѣпіемъ. Здѣсь погребены многіе монархи Англіи, и въ здѣшнихъ церквяхъ сохранились еще четыре латинскія статуи Плантагенетовъ поражающаго величіемъ. Грантъ-Мутъ представляетъ самый прекрасный остатокъ аббатства; хоры, окруженные византийскими арками и поддерживающіе сводъ, сохранились такими же, какими они были въ двѣнадцатомъ вѣкѣ; средняя же часть храма превращена въ трапезную и раздѣлена на три части.

Ниже Сомюра и устья Туа, на холмѣ, подмытомъ Луарою, лежитъ древній галльскій городъ Шенегуттъ, послѣ котораго возвышается красная замковая башня Тревъ, затѣмъ романская церковь Кюно, украшенная внутри бо-

лѣе чѣмъ 200 колоннъ со скульптурными капителями, и деревня Женнъ, гдѣ находятся остатки римскаго театра, а въ окрестностяхъ есть много дольменовъ и другихъ остатковъ доисторическихъ временъ. Далѣе находится Менитръ, портъ на правомъ берегу рѣки, а напротивъ его Сентъ-Моръ съ развалинами знаменитаго Бенедиктинскаго аббатства. Здѣсь начинается округъ Анжера, и первый городъ, представляющійся вамъ на Луарѣ, Понъ-де-Сэ, — есть въ сущности лишь предмѣстье столицы Анжу, находящейся въ 5 километрахъ къ сѣверу, на берегахъ Мени. Различныя острова, по которымъ Понъ-де-Сэ тянется улицей въ три километра длины, во все времена имѣли большое стратегическое значеніе, благодаря легкости перехода черезъ рѣку въ этомъ мѣстѣ: мосты и свайныя перемычки, идущія отъ берега къ берегу черезъ весь рукава Луары, при всѣхъ войнахъ оспаривались съ ожесточеніемъ; еще въ 1793 на нихъ были кровавыя битвы. Книзу отъ Понъ-де-Сэ выпадаетъ въ Луару нынѣ канализованный Отіонъ, орошающій богатые поля, среди которыхъ самыми населенными общинами являются Лонге и Вофоръ-анъ-Валэ, большая полотняная мастерская и рынокъ. Протокъ Куановъ протекаетъ черезъ Боже, главный городъ округа, не имѣющій, впрочемъ, большого значенія.

Анжеръ, носящій еще, подобно Буржу и Туру, названіе галльскаго народа, андекавовъ, имѣвшихъ здѣсь свой главный центръ, занимаетъ весьма хорошее географическое положеніе, которымъ и объясняется отчасти его значительная роль въ исторіи Франціи какъ столицы континентальныхъ провинцій англійскихъ Плантагенетовъ и какъ большаго провинціального города Франціи. Правда, онъ находится не на самой Луарѣ, но достаточно близко отъ нея, чтобы имѣть на ней настоящій портъ въ городѣ Понъ-де-Сэ; кромѣ того, онъ расположенъ ниже того мѣста, гдѣ соединяются три судоходныя рѣки, Луаръ, Сарта и Майенъ также съ судоходнымъ притокомъ Удонъ. Анжеръ есть естественный пунктъ соединенія дорогъ, идущихъ изъ долины Луары къ заливу Сентъ-Мало и въ нижнюю Нормандію; кромѣ того, различныя геологическія формации встрѣчаются именно въ Анжерѣ, увеличивая тѣмъ самымъ разнообразіе произведеній и ставя въ соприкосновеніе другъ съ другомъ различныя между собою населенія, если не по происхожденію, то по окружающей средѣ. Послѣ Нанта, великаго порта нижней Луары, Анжеръ есть самый значительный городъ всей части бассейна, вѣдѣя центрального плоскогорья.

Торговое движеніе бассейна Мени въ 1880: Майенъ 31.300 тоннъ, Удонъ 8.100 тоннъ, Сарта 22.000 тоннъ, Луаръ 8.400 тоннъ. Отъ Майеня до Нанта 106.100 тоннъ.

Общій видъ Анжера оригиналенъ. Поясъ бульваровъ, замѣнившихъ древнія стѣны, обра-



зуеть почти правильный пятиугольникъ вокругъ самаго города, построеннаго на обоихъ берегахъ Мени и на островѣ, соединенномъ нынѣ съ правымъ берегомъ. Съ вѣншей стороны этого пояса по вѣмъ направленіямъ тянутся вдоль дорогъ большія предмѣстья. Самое замѣчательное зданіе, соборъ, возвышается въ центрѣ города на самомъ краю плоскогорья, господствующаго надъ лѣвымъ берегомъ, и оригинальное величіе его фасада, соединяющаго въ себѣ гармонически различныя стили, еще болѣе усиливается отъ высокаго положенія зданія. Высоко надъ папертью собора стоятъ гигантскія фигуры тяжело вооруженныхъ людей, которыя были реставрированы Дантономъ Старшимъ, а внутри въ особенности замѣчательны древнія оконницы двѣнадцатаго вѣка. Древній замокъ города былъ построенъ Людовикомъ IX и имѣетъ семнадцать черноватыхъ башенъ болѣе чѣмъ въ 40 метровъ высоты, стоящихъ на шиферныхъ, образующихъ выступы, основаніяхъ, громадная масса которыхъ уходитъ въ глубину широкихъ рвовъ, за исключеніемъ стороны, обращенной къ Мени, гдѣ скала совершенно отвѣсна. Многія другія средневѣковыя постройки, а также древніе кварталы, гдѣ расшатавшіеся дома наклонились другъ къ другу надъ извилистыми неровными улицами, напоминаютъ ту физіономію, которую должна была имѣть нѣкогда столица Анжу; но за послѣднія десять лѣтъ широкія улицы сильно измѣнили городъ. Въ Анжерѣ есть художественныя сокровища музея и различныя коллекціи. Музей Давида въ особенности интересенъ потому, что содержитъ почти всѣ произведенія Давида Анжерскаго въ оригинальныхъ моделяхъ или отлитыя изъ гипса, позволяя такимъ образомъ оцѣнить одного изъ самыхъ благородныхъ художниковъ вѣка, художниковъ, которые передадутъ потомству самыя прекрасныя свидѣтельства въ пользу своего поколѣнія.

Прежде Анжеръ былъ университетскимъ городомъ и до сихъ поръ остался центромъ образованія; въ немъ есть нѣсколько ученыхъ обществъ и большія школы. между которыми есть пригготовительная медицинская школа и знаменитая школа искусствъ и ремеслъ, обширныя мастерскія которой занимаютъ древнее аббатство Ронсера на правомъ берегу Мени. Промышленная и торговая дѣятельность города также весьма значительна. Въ Анжерѣ есть литейныя дворы, канатные заводы и прядильни, въ особенности для фабрикаціи парусныхъ тканей. Въ то же время онъ есть «городъ цвѣтовъ», и одинъ изъ его питомниковъ является самымъ богатымъ во всей западной Франціи; цвѣточныя и плодовые растенія послѣдняго оспариваютъ французскій рынокъ у произведеній Труа, и его ящики съ деревьями отправляются цѣлыми тысячами даже въ Америку; груши и земляника Анжера пользуются извѣ-

стностью; овоцы, въ особенности артишокъ и различныя посѣвы покрываютъ поля Сентъ-Ле, виноградники Сентъ-Бартелеми, Рошфора, Савеньера и Сентъ-Жоржа весьма славятся своими произведеніями; наконецъ въ сосѣдствѣ Анжера находятся самыя большія асидныя каменоломни Франціи. Подъ виноградниками было въ 1881 году 42.787 гектаровъ, давшихъ 636.470 гектолитровъ вина.

Поясъ шифера, доставляющаго анжерскій асидъ, тянется къ сѣверо-западу до Бретани включительно, но всего выше цѣнится издѣліе ровности слоевъ и силы сопротивленія камень, добываемый къ востоку отъ города, преимущественно въ общинахъ Анжера: Сентъ-Бартелеми и Трелазе, преимущественно населенныхъ каменщиками («*regreueurs*»). Способъ разработки на открытомъ воздухѣ начинается исчезать; главнѣйшія каменоломни подземныя и тянутся далеко въ видѣ колодезевъ и галлерей, изъ которыхъ нѣкоторыя имѣютъ до 150 метровъ глубины. Нельзя опредѣлить точнаго количества вывезеннаго камня, но обширныя вырытыя пустоты, въ которыхъ работали начиная съ двѣнадцатаго вѣка, настолько многочисленны, что значительно измѣнили видъ почвы. Нѣкоторыя каменоломни начинаются въ скалѣ на 40 метрахъ глубины; съ одной стороны, се два пропасти на поверхность полей поднимаются правильныя ступени, съ другой—обломки завалили какъ бы часть древней арены, тогда какъ надъ мѣстомъ, гдѣ работаетъ толпа рабочихъ, каменная стѣна остается гладкою и болѣе бадья, «*barricots*», могутъ то опускаться въ нее за людьми и шиферомъ, то подниматься къ краю пропасти при помощи сильныхъ паровыхъ машинъ. Тамъ и сямъ возвышаются громадныя груды вырытой земли и забракованнаго шифера. 3.000 рабочихъ Трелазе, при помощи паровыхъ машинъ силою болѣе, чѣмъ въ 500 лошадей, доставляютъ торговлѣ ежегодно около 200 милліоновъ шифера, т. е. вътрое болѣе, чѣмъ въ 1830 году.

Спускаясь по Мени внизъ отъ Анжера, вы увидите налѣво весьма древнюю, вѣроитногаллскую насыпь, къ которой прислонены редуты треугольной формы. Раскопки съ 1870 по 1874г. открыли здѣсь остатки обширнаго галло-римскаго окопа третьяго или четвертаго вѣка, который получилъ названіе лагеря Цезаря; но нѣтъ никакихъ доказательствъ, чтобы римскій завоеватель располагался здѣсь на зимнихъ квартирахъ между своею второю и третьею кампаніей<sup>1)</sup>. Деревня, носившая прежде весьма подходящее къ ней названіе Бушменъ, находится на правомъ берегу Мени, но сліяніе ея съ Луарою перемѣстилось, и самая значительная группа населенія находится теперь въ Пуантѣ противъ того мѣста, гдѣ соединяются рѣки. Ниже

<sup>1)</sup> Celestin Port, «Notes manuscrites».



тъ городъ Шалонъ на лѣвомъ берегу Луары сѣянн Лейона и рукава Луары Луэ; ю промышленность его составляетъ раз-а копей антрацита. Близъ самаго города ты колодцы сквозь пески Луары, и, для сновенія сквозь подвижныя земли рѣч-ожа, Триже открылъ въ 1838 году спо-огружать при помощи сжатого воздуха вплоть до твердаго камня,—способъ, при-ий значеніе для всѣхъ гидравлическихъ екъ.

изводительность антрацитовыхъ копей а въ 1881 г. 30.100 тоннъ.

обно многимъ другимъ городамъ южнаго Луары, Шалонъ имѣетъ нѣкоторые остат-ло-римскихъ временъ, которые есть так-тъ Туарсэ въ долинѣ Лейона; въ долинѣ анса въ особенности замѣчательнъ пыш-мокъ Бриссакъ, построенный въ началѣ цатаго вѣка. Къ юго-востоку отъ Шалона, йонѣ, находится Понтъ-Барре, гдѣ вандей-ержали въ 1793 г. одну изъ своихъ вели-хъ побѣдъ надъ республиканцами. Мѣ-

Шантосэ, возвышающееся на правомъ Луары, близъ границы департаментовъ, лавною резиденціей маршала Жиль-де-называемаго въ преданіяхъ «Синей Бо-». Въ этомъ самомъ замкѣ, отъ котораго рь видны еще большія развалины, най-были тѣ двѣсти скелетовъ дѣтей, убитыхъ ия составленія элексировъ. Ниже, на про-ложномъ берегу, расположено хорошень-стечко Сентъ-Флоранъ-ле-Вьель, церковъ го заключаетъ въ себѣ мавзоль вандей-предводителя Боншана, одно изъ образъ произведеній Давида Анжерскаго.

въ, впадающій въ Луару ниже Сентъ-Фло-протекаетъ черезъ Бопрео, который былъ е главнымъ городомъ округа; но потомъ пребываніе администраціи было перене-въ Шолэ, находящійся близъ границы въ долинѣ одного притока Нантской ; Шолэ, находясь подобно Бопрео, въ той области, гдѣ всего сильнѣе столкну-еспубликанцы съ роялистами во время йской войны, былъ опустошенъ нѣсколько Но когда миръ былъ возвращенъ странѣ, и, оставшіеся въ живыхъ, снова приня-а свое дѣло, городъ быстро развился, и тоящее время представляетъ одинъ изъ ихъ промышленныхъ центровъ Франціи. ткнутъ платки, батисты, фланели и шер-ия одѣяла. Весь городъ представляетъ одну ую мастерскую, точно такъ же, какъ Ше-и Бопрео, близъ котораго одинъ мона-трапистовъ окруженъ прекраснѣйшими и. Всѣ окрестныя деревни составляютъ бы одно обширное мануфактурное заве-зависящее отъ фабрики Шолэ, и полу-сырые матеріалы изъ складовъ послѣд-Стоимость полотенъ и платковъ, выткан-

ныхъ въ Шолэ въ 1869 г. равнялась 13.000.000 франковъ. Кромѣ того, Шолэ, есть одинъ изъ главныхъ рынковъ скота: на его ярмаркахъ продаются быки, бараны и свиньи значительной части рынковъ запада; животныя эти откармли-ваются на окрестныхъ поляхъ и затѣмъ отпра-вляются на скотобойни Парижа. Стоимость до-машнихъ животныхъ департамента Мени-и-Луары къ 1862 году равнялась 108.200.000 фр.

Округъ Сегрэ, къ сѣверо-западу отъ Анжера, не имѣетъ ни промышленныхъ центровъ, ни многолюдныхъ городовъ; его главный городъ, расположенный на Удонѣ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ эта рѣка становится судоходною, представляетъ лишь простое мѣстечко, которое, впрочемъ, скоро будетъ преобразовано тремя желѣзными доро-гами. На нѣкоторыхъ изъ крупныхъ владѣній округа возвышаются великолѣпные новѣйшіе замки.

Департаментъ Сарты, въ которомъ прихо-дится наибольшая часть теченія рѣки этого имени, принадлежалъ нѣсколькимъ провин-ціямъ: въ немъ заключаются восточные округа Мена, часть Анжу и три общины нормандскаго Перша. Всѣ воды страны стекаютъ въ Луару или чрезъ Сарту, извивающуюся на западъ въ почти гористой области, или чрезъ Луаръ, те-кущій между маленькими мѣловыми утесами. Границы департамента съ западной стороны почти совпадаютъ съ границами первичныхъ формаций; по ту сторону ихъ тянутся шиферы и граниты Мена и Бретани, а по сю сторону всѣ земли принадлежать юрасскимъ мѣловымъ и третичнымъ слоямъ. Сартъ есть преимуще-ственно страна земледѣльская, и хотя терри-торія его, раздѣленная на маленькія фермы, на которыхъ фермеры не имѣютъ ни капитала, ни свободы дѣйствій, въ суммѣ своихъ произведе-ній стоитъ гораздо ниже странъ крупнаго земле-дѣлія, какъ, напримѣръ, департамента Мени-и-Луары, тѣмъ не менѣе онъ отличается осо-быми спеціальными промыслами, въ которыхъ занимаетъ первенствующее мѣсто; такъ гуси, пуларды и кашуны Манса во всей Франціи признаны лучшими птицами вмѣстѣ съ брес-скими и отправляются на рынки Парижа цѣлы-ми сотнями тысячъ; Сартъ снабжаетъ столицу также своимъ скотомъ, но животныя манской породы вообще малорослы, худы, малосильны въ работѣ и потому отправляются прежде для откармливанія на пастбища Нормандіи; чтобы улучшить породу, ихъ скрещиваютъ теперь съ дургамскими. Мануфактурная промышленность департамента довольно значительна, въ осо-бенности въ Мансѣ и его окрестностяхъ; пря-дене и тканье пеньки, фабрикація бумаги, гончарное искусство и обработка желѣза за-нимаютъ довольно значительное число рукъ. Вслѣдствіе военныхъ опустошеній, Сартъ представляетъ одинъ изъ тѣхъ департамен-



товъ Франціи, которые потеряли за послѣдніе годы наибольшее число жителей, но тѣмъ не менѣе цифра его населенія все еще больше средняго населенія всей французской территоріи. Производство бумаги въ 1880 г. доходило до 55 квинталовъ на 3.025.000 франковъ. Поверхность департамента Сарты 6.207 квадр. килом.; населеніе въ 1891 году 429.737 челов. населеніе на километръ 71 челов.

Сѣверная часть Сарта образуетъ округъ Мамеръ, гдѣ весьма много живописныхъ видовъ, благодаря переднимъ горамъ горной группы Козврона, лѣсамъ, покрывающимъ склоны этихъ горъ, и древнимъ замкамъ, возвышающимся тамъ и сямъ на выступахъ. Мамеръ имѣетъ значительныя полотняныя фабрики. Полотняная же промышленность обогащаетъ и окрестныя города: Френа-ле-Виконтъ, красиво расположенный по обѣимъ берегамъ Сарты, у подножія обрушивающейся крѣпости; Боннэтабль съ прекрасными остатками древняго лѣса; Ферте-Бернаръ, окруженный, многолюдными деревнями и заключающій въ себѣ одну любопытную церковь, составляющую переходъ отъ блестящаго готическаго стиля къ Возрожденію; Ферте-Бернаръ находится въ хорошею долинѣ Гюини, равно какъ и деревня Дюно, близъ которой можно видѣть одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ дольменовъ Франціи; наибольшая изъ составляющихъ памятникъ шести песчаниковыхъ плитъ имѣетъ 8 метровъ длины при 4 или 5 метрахъ ширины.

Двѣ главныя рѣки, орошающія округъ Мамера, Сарта и Гюинь, соединяются близъ холма, на которомъ стоитъ Мансъ, древній городъ сеномановъ. Столица Мени и главный городъ Сарта, Мансъ пользуется значительнымъ благосостояніемъ, и его положеніе въ центрѣ соединенія пяти желѣзныхъ дорогъ обезпечиваетъ за нимъ значительную роль въ будущемъ. Событія послѣдней войны показали, что онъ занимаетъ весьма важное стратегическое положеніе; въ 1793 году были залиты кровью самыя улицы Манса при страшномъ сраженіи республиканцевъ съ роялистами. Представляя новѣйшій городъ по торговлѣ и промышленности, Мансъ является древнимъ по нѣкоторымъ изъ своихъ памятниковъ. Какъ въ Анжерѣ, въ немъ видны еще башни и части галло-римской стѣны въ соборномъ кварталѣ. Это послѣднее зданіе было построено въ различныя эпохи среднихъ вѣковъ и представляетъ части сами по себѣ прекрасныя, но принадлежащія къ различнымъ стилямъ; въ особенности замѣчательны оконницы одиннадцатаго вѣка, самыя древнія, по мнѣнію Гюше, какія только извѣстны, и картины, относящіяся къ великимъ эпохамъ искусства, которыя, въ особенности, интересны по изображеннымъ на нихъ лицамъ или принадлежностямъ и работамъ ремесла. Одинъ столбъ—*peulven*—болѣе 4 съ половиною метровъ вы-

соты, прислоненный къ вѣнцовой стѣнѣ собора напоминаетъ тѣ времена Галліи, когда совпалъ переходъ отъ древней религіи къ новой. Музеи Манса содержатъ также весьма любопытные предметы доисторическихъ временъ римскаго періода и первыхъ вѣковъ исторической Франціи. Мансъ, родина Петра Болеза, за таго ученаго, который уже въ средніе вѣка призналъ тождественность анатомическаго устройства человѣка и птицъ<sup>1)</sup>.

Промышленность Манса весьма дѣятельна въ особенности въ предмѣстьи Поиаль, востокъ отъ города; въ немъ есть металлургическіе заводы, фабрики земледѣльческихъ машинъ и различныя минифактуры полотняныхъ и другихъ тканей. Значительныя мѣстечки округа Манса, каковы Экоммуа, расположенный на оазисѣ Белинуа, состоящемъ изъ юрасскихъ формаций, Силле-ле-Гильомъ, надъ которымъ возвышаются живописныя развалины древняго укрѣпленнаго замка, и Луа, родина Жерма Пилона, имѣютъ также промышленныя заведенія. Хорошенькій городъ Саблэ, находясь въ округѣ Флешъ, но въ торговомъ отношеніи зависящій отъ Манса, благодаря желѣзнодорожъ и навигаціи Сарты, занимается главнымъ образомъ разработкою мраморныхъ камней, приготовленіемъ муки и продажей сахара. Рядомъ съ замкомъ Саблэ, построеннымъ въ началѣ прошлаго столѣтія, возвышаются башни средневѣковой крѣпости; въ двухъ километрахъ вверхъ, на берегу Сарты, находится знаменитое аббатство бенедиктинцевъ Солема, церковь котораго, любопытное зданіе тринадцатаго вѣка, содержитъ группу естественной величины, изображающую Поклоненіе во Гробъ. Нѣкоторые изъ этихъ «Святыхъ Солема», какъ называютъ эти статуи, отличаются необыкновенною красотою положенія и экспрессіей.

Луарь, не столь обильный водою, какъ Сартр, протекаетъ черезъ два южные округа департамента: Сентъ-Казе и Флешъ. Войдя въ Мансъ, онъ принимаетъ въ себя рѣку, только что вышедшую изъ промышленнаго городка Сентъ-Кале, затѣмъ течетъ къ Шартру, гдѣ нѣкоторые жилища вырыты въ скалѣ, и протекаетъ у подножія холмовъ, на которыхъ стоитъ Шато Луарь, мѣстечко, населенное отчасти мастерами деревянныхъ башмаковъ, каменоломами и кузнецами. Далѣе Луарь приближается къ Мансамъ, на которыхъ возвышается мѣстечко прекрасный новѣйшій замокъ Людь, и медленный, глубокий и чистый, извивается по широкой равнинѣ, между поросшими лѣсами возвышенностей; здѣсь онъ принимаетъ въ себя ручей, текущій отъ большаго мѣстечка Меи, находящагося сѣвернѣе, на желѣзной дорогѣ изъ Манса въ Туръ. Флешъ, омываемый Луаромъ передъ

<sup>1)</sup> C. Richet, „Revue des deux mondes“, 16 fevr. 1891.



изъ департамента, есть второй городъ а по торговлѣ и населенію; его военный иней, который заступилъ мѣсто іезуитской иин, основанной Генрихомъ IV, и въ ко-тъ былъ воспитанъ Декартъ, даетъ ему е значеніе между городами Франціи. Въ находится до 500 молодыхъ людей.

иный Мень, въ соединеніи съ частью , составилъ департаментъ Майени, на-ный такъ отъ рѣки, протекающей че-него съ сѣвера къ югу и впадающей въ у подъ именемъ Мени. Почти всѣ воды ртамента принадлежать бассейну Луары при посредствѣ Майени, или при по-твѣ Сарты, но нѣкоторые ручьи на за-текутъ въ Вилень и въ Селонь. Съ геоло-ской точки зрѣнія, страну эту можно счи-принадлежаще Бретани, такъ какъ почти калы ея древняго происхожденія: это гра-порфиры, шиферы и палеозоическіе песча-здесь находятся значительныя камено-и аспиды, извести и антрацита, изъ кото-послѣднія дали въ 1881 г. 70.135 тоннъ, цостью на 1.000.000 франковъ. Мѣстная ышленность довольно дѣятельна, въ осо-ости въ отношеніи бумажныхъ тканей, но ѣйшія богатства страны доставляются ѣдліемъ и скотоводствомъ. Населеніе ни приблизительно равняется среднему тенію Франціи; но въ послѣдніе годы оно гно уменьшилось. Пространство департа-а Майени 5.171 квадр. километровъ. Насе-въ 1872 г. 332.387 человекъ. Населеніе лومترъ 67 человекъ.

ервый городъ, орошаемый Майенью, ко-и считается судоходной, но въ сущности доходна, носитъ то же названіе, какъ и и департаментъ. Майень, главный городъ са, не великъ, но весьма дѣятеленъ; его ий феодальный видъ быстро измѣнился съ поръ, какъ была построена желѣзнодорож-танція близъ предмѣстья лѣваго берега: въ открылись новыя улицы, и на мѣстѣ древ-зданій были воздвигнуты новѣйшія фабри-лотенъ, которые занимаютъ въ Майени кругъ нѣсколько тысячъ рабочихъ; въ горо-тъ также бумагопрядильни, печи для обжи-извести и большія мельницы. Въ округѣ ни есть еще много другихъ промышлен-мѣстечекъ, главнѣйшія изъ которыхъ —Эрнэ, построенное на рѣкѣ того же имени, ющей въ Майень и приводящей въ дви-въ Эрнэ и въ Шальянъ нѣсколько десят-разнаго рода заводовъ. Эрнэ служитъ зна-льнымъ рынкомъ льна въ бассейнѣ Майени. же касается деревни Жюбленъ, находя-я къ юго-востоку отъ Майени, на плоско-ъ, возвышающемся надъ долиною зарождаю-я Жуани, то она интересуется путешествен-въ остатками своего прежняго величія. Это

былъ галло-римскій городъ, какъ доказываютъ его древнія дороги, остатки театра, стѣны, съ трудомъ разрываемаыя деревенскими жителями для расширенія полей, и найденныя въ землѣ медали, вазы, статуэтки и барельефы. Здѣсь была столица народа олерси-дьяблентовъ, Римскій castellum Жюблена; единственный па-мятникъ этого рода во Франціи, представляетъ крѣпость удлиненой четырехугольной формы съ девятью круглыми башнями на виѣйней стѣнѣ и съ редюитомъ внутри, защищеннымъ по угламъ четырьмя четырехугольными башнями.

Лаваль, прежде Лаваль-Гійонъ, служитъ главнымъ городомъ департамента и гораздо населеннѣе другихъ годовъ послѣдняго. Онъ занимаетъ значительное пространство на обоихъ берегахъ Майени, и его обширныя сады, тѣ-нистыя площади и прекрасныя мѣста для гуля-ній придаютъ ему веселый видъ, составляющій контрастъ съ черными стѣнами древняго замка, превращеннаго нынѣ въ тюрьму. При входѣ въ одну аллею возвышается сдѣланная Давидомъ Анжерскимъ бронзовая статуя «отца француз-ской хирургіи» лавальца Амбруаза Парэ. Глав-ную мѣстную промышленность, происхожденіе которой относится къ четырнадцатому вѣку, составляетъ тканье легкихъ матерій, не поло-тенъ, какъ прежде, а модныхъ тиковъ; болѣе десяти тысячъ рабочихъ заняты фабрикаціей этихъ тканей въ городѣ и его окрестностяхъ. Между заводами Лавалья есть нѣсколько мрамор-опиленъ, но наибольшая часть кристалличе-скихъ известняковъ, добываемыхъ въ камено-ломняхъ окрестностей, служитъ для изготовле-нія извести. На западѣ отъ Лавалья, на грани-цахъ Бретани, копи Жерманшьера доставляютъ антрацитъ, на востокѣ же скалы Коэврона даютъ великолѣпный порфиръ, весьма мелко-зернистый синій гранитъ, фарфоровую глину и руду марганца. У основанія откосовъ Коэврона, въ прекрасной мѣстности открывается городъ Эвронъ, обладающій одною изъ самыхъ замѣ-чательныхъ церквей запада; хоры ея относятся къ четырнадцатому вѣку, а въ одной часовнѣ двѣнадцатаго вѣка еще видны въ сводахъ нѣ-которые остатки древнихъ символическихъ изображеній. Къ юго-западу отъ Эврона, въ долинѣ, склоняющейся къ Сартѣ, древнее мѣстечко Святой Сусанны сохранило всѣ свои укрѣпленныя стѣны, всѣ башни, бастіоны, по-терны и замокъ съ его высокою башнею.

Шато-Гонтье, третій главный городъ округа, занимаетъ положеніе аналогичное положенію двухъ первыхъ: онъ построенъ на правомъ бе-регу и смотритъ на востокъ, тогда какъ его насе-ленное предмѣстье находится на лѣвомъ берегу. Но Шато-Гонтье вовсе уже не имѣетъ того феодальнаго вида, какъ Лаваль и Майень: крѣ-пость, давшая ему свое имя, разрушена. При томъ онъ не имѣетъ того промышленнаго зна-ченія, какъ оба вышеназванные города, и слу-



жить преимущественно рынкомъ для окрестныхъ владѣльцевъ, а его минеральные желѣзные источники привлекаютъ нѣкоторое число больныхъ.

Самымъ значительнымъ послѣ Шато-Гонтье городомъ округа является Краонъ, родина Вольея. Находясь въ странѣ весьма богатой зерновыми хлѣбами и сдѣлавшей весьма большіе успѣхи въ земледѣліи, онъ имѣетъ много мельницъ, а нѣкоторыя окрестныя деревни владѣютъ антрацитовыми конями и аспидными каменоломнями. Порода свиней, называемыхъ краонскими, весьма славится во всей западной Франціи. Хорошія маленькія лошади Краона не красивы, но имѣютъ важныя качества: выносливость и живость.

Луара, своимъ нижнимъ теченіемъ и лиманомъ, раздѣляетъ на-двое департаментъ, составлявшій прежде часть Бретани. Департаментъ Нижней Луары представляетъ бретонскую землю не только по своей исторіи, но и по характеру своихъ гранитныхъ скалъ, по своимъ произведеніямъ, по происхожденію и обычаямъ своихъ деревенскихъ жителей, языкъ которыхъ впрочемъ уже сталъ не тотъ. Въ качествѣ приморской области, берега нижней Луары приняли на себя совершенно особую роль, отличающую ихъ отъ остальной Бретани и присоединяющую ихъ къ тому же поясу, какъ Турень и Анжу; здѣсь могли даже утвердиться на нѣкоторое время норманны. Главный городъ Нижней Луары Нантъ, по самому своему положенію, всегда составлялъ естественную оппозицію такъ называемой Бретани «bretonnante». Департаментъ всего болѣе обогатился разведеніемъ лошадей и скота, а также земледѣліемъ и садоводствомъ; промышленность и торговля въ немъ весьма значительны. Населеніе Нижней Луары гораздо гуще средняго населенія Франціи. Виноградники въ департаментѣ увеличиваются: въ 1881 г. было 33.500 гектаровъ, а вина выдѣлано въ 1883 г. 1.347.330 гектолит.; пространство департамента Нижней Луары—6.875 кв. километровъ; населеніе въ 1891 г.—645.263 человѣка; населеніе на километр—91 человѣкъ.

Округъ Ансени, составляющій самую восточную часть департамента, находится цѣликомъ на правомъ берегу Луары; въ немъ всего одинъ городъ, Ансени, построенный амфитеатромъ по склонамъ высокой террасы, господствующей надъ рѣкою. Всѣ окрестныя общины состоятъ изъ центральной деревни, вокругъ которой разбросаны на большомъ пространствѣ фермы и отдѣльные дома. Слабость сѣвленія между группами деревенскаго населенія уже показываетъ, что вы находитесь въ Бретани.

При одномъ изъ поворотовъ рѣки стоитъ Нантъ, бывшій прежде столицей независимаго государства, а теперь составляющій лишь глав-

ный городъ департамента, но въ то же время одинъ изъ самыхъ дѣятельныхъ центровъ торговли и промышленности. Это весьма древній городъ, существовавшій даже до римлянъ, тому что носитъ названіе кельтскаго имени наннетовъ, причиною чему служить его положеніе, имѣвшее прежде первенствующее значеніе. Находясь въ такомъ мѣстѣ Луары, съ теченіемъ прилива можетъ приносить суда снѣга углубленія, не имѣющія надобности въ перемѣнѣ паруса, такъ какъ рѣка не дѣлаетъ крутыхъ поворотовъ. Нантъ естественнымъ образомъ былъ предназначенъ сдѣлаться естественнымъ мѣстомъ морской и рѣчной торговли. Кромѣ того, долина Луары пересѣкается въ разѣ въ этомъ мѣстѣ поперечною выдиною, которой текутъ на сѣверѣ Эндра, а на югѣ Севра—два важные пути, по которымъ долгие вѣка слѣдовали народы до проложенія большихъ дорогъ. Кромѣ того, архипелагъ острововъ, подобныхъ островамъ Понъ-де-Сэ, обитаетъ здѣсь переходъ черезъ Луару. Протянувшись отъ этихъ-то острововъ, на обращенномъ къ берегу Луары, и расположилась метрополия Луары.

Нантъ похожъ на Бордо, по своему прекрасному фасаду, который тянется вдоль рѣки на три километра; нѣтъ такого великолѣпнаго полукруглаго порта, различной величины острова, которые дѣлаютъ Луару на узелъ рѣчки, мѣшаютъ общему виду перспективы 16 мостовъ пересѣкаютъ рукава Луары. Въ Нантѣ есть нѣсколько замѣчательныхъ памятниковъ: такъ на самомъ берегу Луары, близъ центральной части города, возвышается древній замокъ съ четырьмя обширными башнями; неподалеку отъ этого стараго дворца, это превращаемаго въ государственную тюрьму, виднѣтся соборъ пятнадцатаго вѣка, въ которомъ восхищаются гробницею герцога Бретанскаго Франциска II и его супруги: это общинное произведеніе бретонскаго скульптурнаго искусства эпохи Возрожденія Мишеля Колломба. Наконецъ, Нантъ имѣетъ сокровища въ видѣ библіотеки, картинъ, музея естественной исторіи, имѣющаго недавно выстроенный дворецъ различныхъ другихъ коллекцій. Его публичный садъ, весьма хорошо расположенный для иностранцевъ, такъ какъ находится совершенно рядомъ со станціей желѣзной дороги, одинъ изъ самыхъ замѣчательныхъ во Франціи по богатству растительности, и по своему расположенію своихъ густыхъ рощъ исторіи названіе Нанта напоминаетъ главный образъ адиктъ терпимости въ отношеніи тестантовъ, обнародованный въ 1598 г. Генрихомъ IV и отмѣненный Людовикомъ XIII въ 1685 году. Нантъ—родина Фридриха Кюизвѣстнаго путешественника и изслѣдователя Ливни и верхняго Нила.

Роль Нанта, какъ морскаго порта, за



ельно ослабѣла за послѣдніе годы, вслѣдствіе доходятъ суда вмѣстимостью до 71 тонны<sup>1)</sup>.  
 потребления все болѣе и болѣе глубокихъ су- Время теперь также цѣнится гораздо дороже,  
 шовъ, которыя не могутъ не подвергать себя чѣмъ прежде, а желѣзныя дороги позволяютъ



Анжерскія аспидныя ломки.

опасности съѣсть гдѣ-нибудь на мели Луары; для отпра-  
 довъ же, съ углубленіемъ болѣе 3 метровъ, какъ прежде приходилось ждать, пока медленно  
 таваніе становится уже опаснымъ. До Нанта <sup>1)</sup> Gustave Goullin, „De la nécessité d'améliorer la Loire“.



поднимутся по рѣкѣ. Бывъ прежде четвертымъ портомъ Франціи для заграничной торговли, онъ, въ 1880 году занималъ уже только двѣнадцатое мѣсто, хотя по доходамъ своего таможенного бюро былъ вторымъ. Онъ потерялъ почти всю свою непосредственную торговлю съ внѣ европейскими странами, за исключеніемъ французскихъ Антильскихъ острововъ, которыми онъ доставлялъ нѣкогда рабовъ, покупавшихся на берегахъ Африки, и почти не посылаетъ уже судовъ на большія рыбныя ловли; но торговля его съ Англіей, Нидерландами и Скандинавіей еще значительна, благодаря меньшей вѣстимости судовъ, употребляемыхъ для этой навигаціи. Но для легкости торговыхъ сношеній съ этими европейскими странами, ему еще болѣе, чѣмъ другимъ портамъ Франціи, недостаетъ всегда вѣрнаго обратнаго груза: у него нѣтъ достаточнаго количества товаровъ для отправки въ Англію, доставляющую ему каменный уголь, и въ Скандинавію, доставляющую строевой лѣсъ. Движеніе путешественниковъ моремъ также минуетъ его: всѣ садятся и выходятъ въ Сенъ-Назаръ, представляющемъ пристань для большихъ пароходовъ. Правда, торговля по нижней Луарѣ и рыболовный промыселъ по сосѣднему побережью принадлежатъ болѣе частью судохозяевамъ Нанта, такъ какъ они владѣютъ флотомъ, который немножко больше Гаврскаго и уступаетъ только марсельскому. Изъ Нанта къ морю предполагаютъ прорыть судоходный каналъ, именно отъ Куэрона къ Жалэ, вдоль праваго берега, или же между Мартиньеромъ и Пти-Карне, на правомъ берегу; но до сихъ поръ ограничились только очисткою дна на фарватерѣ и канализованіемъ, посредствомъ боковыхъ гатей, той части Луары, гдѣ русло болѣе всего засорено иломъ: общее количество всѣхъ отложеній грязи, которая образуется ежегодно между Нантомъ и Сенъ-Назаромъ, исчислено въ 590.000 кубическихъ метровъ. Небольшой каналъ, прорытый между Нантомъ и островомъ Терезою, лежащимъ на 18 километровъ ниже, даетъ возможность и большимъ судамъ плавать въ этой части рѣки, гдѣ глубина воды достигаетъ по меньшей мѣрѣ 4 м. 30 см.

Торговое движеніе между Нантомъ и заграничными странами: въ 1850 г.—201.447 тоннъ; въ 1861 г.—380.407 тоннъ; въ 1881 г.—187.000 тоннъ.

Торговое движеніе въ 1881 г., со включеніемъ каботажнаго: 336.030 тоннъ.

Денежная цѣнность въ 1881 году: ввозъ — 60.000.000 фр.; вывозъ — 23.000.000 франковъ; всего — 83.000.000 франковъ.

Торговый флотъ къ 1 января 1875 г.: 745 судовъ, вмѣстимостью въ 151.450 тоннъ.

Служа большимъ складочнымъ мѣстомъ для всего бассейна Луары, Нантъ получаетъ преимущественно сахаръ, который рафинируется

на его заводахъ. Въ отношеніи этой промышленности главный городъ Нижней Луары слѣдуетъ непосредственно за Парижемъ и Мселемъ, и продаетъ свой сахаръ болѣею частью въ Англію. Цѣнность сахара, ввезеннаго Нантъ въ 1872 г., составляла 42.000.000 фр.

Рафинировано въ Нантъ въ 1880 г. сахаръ 49.000 тоннъ на 61.250.000 франковъ.

Въ Нантъ, куда каменный уголь ввозитъ безпошлинно, есть такъ же, какъ и въ самъ городъ, такъ и въ промышленной общинѣ Шатенэ, большіе металлургическіе заводы, вильни свинцу, желѣза и мѣди, маслобойно-мыловаренные заводы, мастерскія для устройства земледѣльческихъ и промышленныхъ машинъ, фабрики удобренія и табачная фабрика, занимающая 1.800 рабочихъ. Верфи, называемыя ниже города, на островѣ Прери-де-Дэ ежегодно спускаютъ много судовъ; но эта промышленность очень уменьшилась въ послѣдніе годы: тогда какъ прежде ежегодно спускалось судовъ съ водоизмѣщеніемъ отъ 20 до 25 тоннъ, стоимостью отъ 8 до 10 милліоновъ нынѣ спускается едва третья часть. Въ Шатенэ и его окрестностяхъ сотни рабочихъ усердно ломаютъ гранитныя скалы. Кроме Нанта доставляетъ значительную часть вѣнана, въ особенности флоту, со своихъ большихъ мануфактуръ консервовъ, а также и рыбу и овощи; эта промышленность развивалась въ немъ болѣе и болѣе: въ 1875 году на фабрикахъ Нанта было превращено въ консервы лѣ 1.000.000 килограммовъ гороху, доставленнаго сельскими хозяевами Нижней Луары и сосѣднихъ департаментовъ. Огороды въ окрестностяхъ города также весьма производительны.

На берегахъ двухъ рѣкъ, которыя текутъ въ Луару—одна въ самомъ городѣ Нанта, другая—въ кварталѣ южнаго берега Ожакъ, есть мѣстечки, замѣчательныя древними замками и красивыми дачами. На Нантѣ Севрѣ, при слияніи съ Муаномъ, въ особенности красивы развалины старинной крѣпости Лансонъ, окруженныя прекрасными деревьями, возвышающимися надъ виллами и домами, построенными въ итальянскомъ вкусѣ скульпторомъ Лемо и однимъ изъ его друзей на развалинахъ во время вандейской войны разрушенныхъ жилищъ. Но въ самомъ городскомъ окрестности городовъ, кромѣ самого Нанта и его ближайшаго предмѣстья Шатенэ, которое тянется правому берегу рѣки на протяженіи четырёхъ километровъ. Въ небольшомъ разстояніи отъ Нанта расположена промышленная деревня Бондуръ, которую можно считать также доплатою Нанта, и въ которой есть весьма интересный желѣзо-плющильный заводъ. Далѣе, у праваго берега рѣки, расположенъ островъ Эндрэ, соединенный съ берегомъ дамбой для прогулокъ плотинной и принадлежностей государству вмѣстѣ со своимъ древнимъ



и металлургическимъ заведеніемъ для аціи флотскихъ паровыхъ машинъ, въ сѣ заняты 1.200 рабочихъ; къ сожалѣнію этотъ нездоровъ вслѣдствіе выдѣляющейся изъ земли влажныхъ испареній. Нижней части долины, гдѣ небо постоянно покрывается изъ высокихъ трубъ дымящихся другъ противъ друга Куэронъ съ своими среброносного свинца и Пелле-луэжившіи нѣкогда преддверіемъ нанта-порта. Тутъ рѣка превращается уже въ каналъ съ высоты общественныхъ садовъ ма-города Савенъ, построеннаго на мысѣ де-Бретань, можно любоваться великолѣпнымъ видомъ на берега Луары, на изогнутыя ея устья и на разбросанные по ней савенъ недавно еще былъ администра-тивнымъ центромъ округа.

Пен-Бѣ, Пен-Бо, т. е., по-бретонски, «Бы-олова», на лѣвомъ берегу рѣки, пред-ставляетъ ближайшій къ морю портъ, но портъ этотъ нѣкогда превосходное мѣсто его стоянки, «Четыре-Каната», почти со-вершенно обмелѣло. Прежде, когда Нантъ былъ въ высшей степени своего торговаго процвѣтанія, по рѣкѣ суда дожидались именно въ рейдѣ Пенбѣфа или благопріят-на, который гналъ ихъ дальше, или южныхъ судовъ, которымъ они отдавали своего груза. Но теперь Пенбѣфъ поки-нутъ вслѣдствіе необыкновенныхъ удобствъ для стоянки, представляемыхъ рейдами и доками Савенъ; теперь на его рейдѣ колышутся изрѣдка каботажныя суда, на набереж-но видно товаровъ, и только иногда ка-кую-нибудь корабль заходятъ въ его докъ для стоянки. Несмотря на сохраняемое имъ еще значение главного города округа, населеніе Пен-нало-по-малу, уменьшается, между тѣмъ какъ деревня Порникъ, расположенная южнѣе, въ бухтѣ Бургнѣфъ и бывшая прежде главнымъ рыболовнымъ портомъ, съ каж-дого года получаетъ все большее и большее значение, благодаря наплыву нантезцевъ, про-ходящихъ здѣсь обыкновенно сезонъ купаній; Порникъ, равно какъ и въ сосѣдней общинѣ Мари, по прибрежнымъ скаламъ тѣс-но красивыя виллы и домики всевозмож-ныхъ купальщиковъ, не нашедшихъ себѣ въ Порникѣ, забираются въ Префайль, и въ другія прибрежныя деревни. Что касается Бургнѣфа, сообщившаго свое названіе между Нуармутье и мысомъ Сенъ-на, то море оставило его на сушѣ, а жи-вотные главнымъ образомъ укрѣплен-ны обработкою своихъ полей, кото-рымъ бурю всегда грозитъ опасность быть поврежденными капризною волной. Почти вся Бретань между Луарою, моремъ и озе-ромъ Гранъ-Лѣ составляетъ страну Ренъ.

Наиболѣе населенное мѣсто въ странѣ—Лежъ, на границѣ Вандеи.

Сенъ-Назаръ, похитившій у Савенъ званіе главного города округа, занимаетъ ту самую оконечность берега, которая отдѣляетъ внѣш-ній заливъ отъ собственнаго лимана. Это стран-ный городъ, образовавшійся изъ маленькой бретонской деревни и новыхъ кварталовъ, окружающихъ послѣднюю своими высокими до-мами, построенными по парижскому образцу. Новый городъ началъ разрастаться въ 1856 году, тотчасъ же послѣ прорытія бассейна въ 11 гектаровъ, который перенесъ въ Сенъ-На-заръ значительную часть нантской торговли, но не съ такою быстротою, какъ разросся бы въ подобномъ случаѣ американскій городъ—такого переворота не позволили бы неподвижные пра-вы жителей и административныя формальности,—но настолько быстро, что произвелъ въ странѣ настоящую экономическую революцію. Городъ представляетъ еще самыя разительныя противоположности: неподалеку отъ элган-ныхъ кварталовъ еще существуютъ пустынные лѣнды, и около самой станціи, гдѣ съ шумомъ катятся локомотивы и вагоны, стоитъ огром-ная плита дольмена, поддерживаемая двумя столбами на высотѣ двухъ метровъ отъ земли.

Движеніе судоходства въ Сенъ-Назарѣ весе-ма значительно, особенно благодаря большимъ трансатлантическимъ судамъ Антильскихъ ос-трововъ, для которыхъ портъ этотъ служитъ точ-кою отправленія, и другимъ пароходамъ, кото-рые здѣсь правильно останавливаются. Бассейнъ уже слишкомъ малъ для всѣхъ тѣснящихся въ немъ кораблей, но въ бухтѣ Пенгуэ, которая тя-нется къ сѣверу отъ Сенъ-Назара, устроенныя новые порты, увеличивъ пространство мѣста якорныхъ стоянокъ, на 22 гектара, доставятъ еще большія удобства приморскимъ промысламъ. Во всякомъ случаѣ настоящимъ торговымъ цент-ромъ остается все-таки Нантъ, а Сенъ-Назаръ служитъ лишь его передовымъ портомъ. Не имѣя прѣсной воды и свѣжихъ продуктовъ и, въ осо-бенности, не имѣя конторъ и крупныхъ торго-выхъ заведеній, а главное—силы старинныхъ преданій, Сенъ-Назаръ не можетъ кичиться тѣмъ, что онъ южный наслѣдникъ Нанта: то-вары, тотчасъ по выгрузкѣ, отправляются по желѣзной дорогѣ въ главный городъ.

Навигационное движеніе въ Сенъ-Назарѣ въ 1881 году выражалось слѣдующими цифрами: французскихъ кораблей вошло 189.352 т.; вы-шло 70.685 т.; всего 260.037 т.; иностранныхъ вошло 233.266 т.; вышло 37.104 т.; всего 270.770 тоннъ. Всего же съ каботажемъ 900.000 тоннъ. Цѣнность ввоза въ 1881 году составля-ла 82.280.000 франковъ, а вывоза 103.924.000 франковъ; всего же 186.204.000 франковъ.

Въ почти островной мѣстности, расположенной къ западу отъ города между океаномъ и болотомъ



Грандъ-Віера, находятся большія общины Сентъ-Іоахимъ и Понъ-Шато. Эта мѣстность необыкновенно интересна, какъ мы видѣли, по нравамъ своихъ жителей и производимымъ водами и песками переменамъ въ формѣ побережья и рельефѣ почвы; но она имѣетъ также и нѣкоторое торговое значеніе, благодаря своимъ маленькимъ портамъ, фабрикамъ съестныхъ консервовъ и даже своимъ соленымъ болотамъ, которые еще настолько производительны, что поддерживаютъ вывозную торговлю и доставляютъ соль, употребляемую въ особенности при большомъ и прибрежномъ рыболовствѣ; при этомъ сборы соли за многіе годы лежатъ еще въ кучахъ на берегу солончаковъ.

Производительность солончаковъ Сентъ-Назера въ 1875 году: 727 солончаковъ, занимая пространство 2.661 гектаръ, дали 36.000 тоннъ соли.

Въ этой столь замѣчательной части Бретани есть два города: портъ Круазикъ, извѣстный морскими купаньями, и Герандъ, бывший феодальный городъ, окруженный еще рвами и валами съ башнями по бокамъ. Всѣ другія большія общины округа состоятъ изъ нѣсколькихъ деревень, изъ которыхъ главная группируется вокругъ феодальнаго замка.

Шатобріанъ, главный городъ одного изъ пяти округовъ Нижней Луары, находится уже

въ бассейнѣ Вилени; это старинный городъ, которому остатки стѣнъ, замковая башня и съ остроконечными крышами придаютъ своеобразную видъ; но замокъ шестнадцатаго вѣка превращенный въ палату суда, гулины и замѣнившіе древніе рвы, и различныя факты вокругъ города свидѣлствуютъ о преобразованіяхъ, которыя совершались вѣками въ этой части Бретани. Земледѣльскія работы, въ свою очередь, измѣнили поля: во многихъ мѣстахъ, какъ напримѣръ около земледѣльской школы Грантъ-Жу, находящейся около Нозэ, къ юго-западу Шатобріана, обширныя пространства лѣвъ превращены въ плодородныя поля. Эта лѣвитая школа посѣщается, впрочемъ, малой частью всего 20—30 учениковъ. Отъ Назанъ до Сентъ-Марсъ-ла-Жайль, на протяженіи 130 километровъ, тянется цѣль холмовъ, покрытыхъ мѣстами лѣсомъ, на которой ясно видны слѣды двойной линіи окоповъ, имѣющаго направленіе съ запада на востокъ; эта линія заключаетъ въ себѣ «mardelles», гдѣ замѣчаются слѣды пожара, а по краямъ ея въ мѣстахъ груды шлака и рудниковыя ямы.

Въ бассейнѣ Вилени, по направленію къ веро-западу, находится нѣсколько важныхъ мѣстъ департамента, а именно: Херикъ, Виллессе, Гемене-Пенфао.

## Глава VIII

### Б р е т а н ь.

#### I.

Два западныхъ полуострова Франціи, Котентинъ и Бретань—суть общаго происхожденія по своему геологическому образованію; они такъ же, какъ Пуату и англійскій Корнваллисъ, принадлежали къ одному и тому же сплошному матеріку, когда обширное внутреннее море простиралось на востокъ до Вогезскихъ и Арденскихъ горъ и тянулось въ видѣ проливовъ вокругъ центральной нагорной площади. Перемены, происшедшія въ теченіе вѣковъ въ наружномъ видѣ земель, расчленили эту древнюю гранитную массу: высоты Пуату были отрѣзаны отъ высотъ, такъ называемой, собственно Бретани, теченіемъ Луары; Атлантика открыла себѣ проходъ между Франціей и Корнваллисомъ; острова Силли, Джерзей, Гернзей, Орнни и сошедшіе маленькіе островки остались словно раз-

валины посреди водъ; но Котентинъ, Нормандскій Бокажъ, Аяжу, Бретань сохранили географическую связь. Берега, подводные брежные камни свидѣлствуютъ о жесткой борьбѣ, выдержанной двумя островами передъ моремъ; однакоже, благодаря своей твердой литической связи, они могли гораздо лучше сопротивляться разрушающимъ вліяніямъ, чѣмъ известковыя земли Нормандіи и Сентонжа, и живаться въ видѣ полуострововъ внѣ главнаго материка.

Хотя эти двѣ выдающіяся французскія земли Бретань и Котентинъ, суть одного происхожденія и по общему своему виду, какъ и по формѣ очень сходны между собою, однакоже литическіе перевороты были въ нихъ не одинаковы: историческая жизнь ихъ развивалась

<sup>1)</sup> René Kervillier et Blanchard, "Académie des sciences", 6 juillet 1883 r.



Глубоким впадением залива Сент-песками Сент-Мишель и их рѣками, широкими морскими приливами, Котентинъ на половину отъ Бретани: стало быть, образуя отдѣльный районъ, слишкомъ малый, слишкомъ легко доступный и слишкомъ близкій къ Сенскому бассейну, чтобъ не подчиниться преобладающему влиянию сѣверныхъ населеній Франціи. Но собственно Бретань, лежащая съ бассейна Вилени отъ нижней Луары и Авраншскихъ высотъ, сопротивлялась этому энергичнѣе ассимилирующему влиянию французской націи. Относительная отдаленность полуострова, сильная связь, существующая между жителями страны, вслѣдствіе ея изолированности, наконецъ отсутствіе удобныхъ путей сообщенія и разъединеніе двухъ большихъ вѣтвей путей, изъ которыхъ одна по Сенской долинѣ и Кальвадосскому дементу, а другой—по нижней Луарѣ, способствовали сохраненію въ странѣ древнихъ въѣздовъ и стараго кельтскаго языка. Къ тому же духъ народонаселенія соответствуетъ, ему упорству, силѣ и твердости, природѣ, которой они живутъ. Сопротивленіе бретонцевъ подчиниться иностранному влиянию было непобѣдимымъ въ теченіе вѣковъ, чужакамъ во время своего владычествія Норманнъ и Анжусъ не могли прочно устроиться въ ней, и эта провинція, сдѣлавшись французскою, долго защищать и удерживать свои старые обычаи. Въ наше время еще половина Бретани составляетъ часть Франціи, жители которой отличаются величайшею оригинально-

стью. Бретань была защищена со стороны своими скалами, своими долинами, искомыми разными переворотами, своими горами, степями и лѣсами, она должна была неминуемо сблизиться съ Франціей чрезъ морскую линию. Дѣйствительно, многочисленные бухты и губы ея береговъ, ея моря, богатая рыбой, сильныя колебанія уровня приливовъ и отливовъ въ ея гавани, благоприятствовали образованію большого и рыболовнаго флота и стало быть великому соприкосновенію цивилизацій и идей; Бретань сдѣлалась французскою гораздо болѣе посредство своихъ прибрежныхъ городовъ сухопутныхъ границъ. Частыя войны между Англіей и Франціей, производившія сношенія между французскими и англійскими войсками, доставляли сверхъ того бретонскимъ жителямъ случай принимать дѣятельное участіе въ морскихъ сраженіяхъ и возбуждали въ нихъ воинственный патріотизмъ заманчивостью ихъ путешествій. Такимъ-то образомъ, существовавшее странное контрастное отношеніе въ которомъ соединяется ненависть къ иностранцу съ любовью къ общей отчизнѣ, развивалась гораздо энергичнѣе въ бре-

тонскомъ народонаселеніи, чѣмъ въ большинствѣ прочихъ жителей Франціи. Соперничество съ бретонцами, живущими за Ламаншемъ, видъ Нормандскихъ острововъ, которыми завладѣла Англія, поддерживали постоянно національное чувство матросовъ, говорившихъ на двухъ разныхъ языкахъ: матросовъ французскаго берега и бретонскихъ; людей Дуарненеза и Роскова, Ла-Рошеля, Діеппа и Дюнкерхена <sup>1)</sup> соединяли въ одинъ народъ столько же общія опасности и случайности, сколько и торговые интересы.

## II.

Бретань, рассматриваемая въ общихъ чертахъ своего строенія, состоитъ изъ двухъ широкихъ гранитныхъ поясовъ, изъ которыхъ одинъ начинается въ Пуату, а другой въ Алансонскихъ горахъ и западныхъ оконечности которыхъ сближаются между собою такимъ образомъ, что между ними остается трехугольное пространство, наполненное слоями древнихъ скалъ.

На западъ отъ Нанта кристаллическія формации, прерываемыя теченіемъ Луары, появляются опять, образуя однообразный длинный горный гребень, покрытый папоротникомъ и называемый Бретонской грядою; впрочемъ, это скорѣе изрытая окраина нагорной площади, чѣмъ цѣпь холмовъ. Граниты, сквозь которые прорывается Вилень, возвышаются непосредственно за проходомъ, открытымъ ею, не образуя однакоже правильнаго хребта; холмы принимаютъ видъ общей выпуклости лишь только въ ландахъ Ланво и Гранъ-Шанъ, идущихъ параллельно съ берегомъ на разстояніи среднимъ числомъ 25 километровъ: тамъ наклонный скатъ большихъ, безплодныхъ горъ, ограничиваемый параллельными рѣками, изъ которыхъ одни текутъ къ Вилени, другія къ Блаве, не менѣе однообразенъ, чѣмъ склоны Бретонской гряды. Далѣе, на западъ, за Блаве, возвышенности принимаютъ болѣе рѣзкій характеръ, и тамъ онѣ называются уже Черными горами,—название, полученное ими нѣкогда вслѣдствіе лѣсовъ, покрывавшихъ ихъ склоны. Эта цѣпь, находящаяся почти цѣликомъ внѣ гранитнаго пояса, состоитъ изъ сланцевъ, которые возвышаются на сѣверъ отъ Дуарненеза въ величавый каменный валъ Менезъ-Гомъ и потомъ нисходятъ на западъ въ Крозанскій полуостровъ. Гранитная порода, которая повсюду является въ видѣ громадныхъ горъ, здѣсь, въ Бретани, встрѣчается только въ видѣ плато, испещреннаго рвами <sup>2)</sup>.

Высоты Бретани: Бретонская Гряда 89 метровъ; Ла-Мотъ (Черная гора) 289 метровъ;

<sup>1)</sup> Мишле, "Исторія Франціи".

<sup>2)</sup> Ruttimayer, "Die Bretagne, Schilderungen aus der Natur und Volk".



Менезъ-Гомъ 330 метровъ; гора Сень-Мишель (гора д'Аре) 391 метръ.

Сѣверный гранитный поясъ Бретани менѣе правленъ въ цѣломъ и болѣе изрѣзанъ на куски, чѣмъ южный; но онъ сохранилъ въ своей борьбѣ противъ разрушительныхъ вліяній высоту, болѣе значительную среднимъ числомъ, чѣмъ послѣдній. Между Ренномъ и Сень-Мало, на западѣ неровныхъ долинъ, по которымъ проходитъ каналъ д'Иль-е-Рансъ, котораго раздѣляющей воды порогъ находится только на высотѣ 64 метровъ, почва поднимается постепенно въ видѣ гребня; потомъ, на югѣ Ламбаля, она образуетъ родъ горной цѣпи, горы Менезъ. Почти столь же высокія вершины возвышаются надъ нагорной площадью, между истоками Уста и Триё. Далѣе исчезаетъ всякій слѣдъ горной цѣпи: нагорная площадь представляетъ какъ будто неровный гранитный столъ. На югъ отъ Бель-Иль-ан-Теръ начинается опять образовываться рядъ вершинъ; потомъ гора д'Аре тянется къ юго-западу въ видѣ могущественнаго вала на протяженіи 30 километровъ и опирается на конусообразный бастионъ изъ песчанника, вершина котораго—высочайшая въ Бретани и нижняя часть котораго состоитъ изъ сланца и гранита; но она не соединяется съ хребтами Черныхъ горъ, отъ которыхъ она отдѣлена Ольной, или рѣкою Шатолинъ. На востокъ также Блаве, Кле, Усть указываютъ во многихъ мѣстахъ раздѣлительную линію обоихъ поясовъ. Но во всякомъ случаѣ пониженіе Бретани отъ окраинъ ко внутренней части страны не довольно значительно, чтобъ рѣка могла проложить себѣ широкое русло и образовать, такимъ образомъ, удобный судоходный путь во всю длину полуострова, и потому этотъ недостатокъ естественныхъ путей сообщенія нужно было исправить искусственнымъ каналомъ, который соединялъ бы различныя долины между собою и соединялся бы съ моремъ чрезъ теченіе Блаве. Каналъ отъ Нанта къ Бресту долженъ былъ, по соображеніямъ его строителей, служить путемъ снабженія провіантомъ для большаго военнаго бретонскаго порта; но свободные въ мирное время морскіе пути, а въ военное желѣзныя дороги лишили этотъ каналъ его стратегическаго значенія. Что же касается его пользы въ торговомъ отношеніи, то она почти ничтожна, ибо проходить по каналу только 27.600 тоннъ, едва 75 тоннъ на километръ.

Общій видъ Бретани представляется однообразно величественнымъ. Бразе обрисовалъ свою отчизну прелестнымъ стихомъ:

„O terre de granit, recouverte de chênes!“  
„O гранитная земля, покрытая дубами!“

Но къ группамъ могущественныхъ скалъ и такихъ же деревьевъ слѣдуетъ прибавить болѣе скромныя, но не менѣе прелестныя пейзажи, представляемые обширными степями, покры-

тыми краснымъ верескомъ, или позолоченными дроковыми цвѣтами и дикими терномъ, рядъ дикихъ камней, окаймляющихъ поля; извилистыми дорогами между зелеными изгородами спокойными ручьями и болотами, на поляхъ спрятанными подъ тѣнью деревьевъ и старыми стѣнами, покрытыми плющемъ. Около бухтъ рѣкъ съ морскими приливами и отливами, озующихъ такое множество полуострововъ бретонскаго берега, представляются двѣ виды: пески, то заливаемые водами, то остающиеся при отливахъ на виду; уединенныя съ сопротивляющимися волнамъ; песчаные берега, покрытые черными глыбами, которые то несутъ, то уноситъ волна съ шумомъ, издающимъ звукъ цѣпей. Не много найдется тѣнъ, которыя оставляли бы болѣе глубокое воспоминаніе, чѣмъ бурныя волны, которые несутся изъ широкой Атлантики, чтобъ биться о выдающиеся въ море утесы Финистера. Часто низкія, темныя облака тяготеютъ въ пространствѣ и придаютъ всей природѣ мрачный, отчаянный видъ. Въ хорошіе дни небо сбрасываетъ съ себя этотъ видъ и представляетъ болѣе радостный, но настолько сѣрый, что онъ едва замѣненъ для глазъ и не чувствуется, чѣмъ представляется наизящней. Таковы бретонскіе пейзажи. Обаятельная красота тѣмъ сильнѣе дѣйствуетъ на бретонскихъ крестьянъ, что большинство ихъ не измѣнило своей среды промышленностью и не возмѣнило своего духа ученіемъ. А также и перелившиеся въ другія страны бретонцы не часто поддаются ностальгій; сосредоточивъ свои мысли на воспоминаніяхъ о родной, они остаются безучастными ко всему окружающему ихъ и кончаютъ тѣмъ, что умираютъ груженными въ свои мечты о родинѣ.

### III.

Древняя Арморика, или скорѣе Арморика, т. е. «Морская страна», заслуживаетъ это кельтское названіе, такъ какъ она облежена океаническими водами наружными впадинами береговъ, своимъ климатомъ, болѣею производеніемъ и своей торговлей и промышленностью; даже на самый характеръ ея жителей они имѣли сильное вліяніе.

Объ этомъ свидѣлствуютъ постоянно мѣняющіяся впадины прибрежныхъ мѣстъ: Бретонское море сильно исковеркало берега этой страны. Воды Гольфстрема подходятъ къ европейской материкѣ у крайнихъ бретонскихъ мысовъ, смѣшиваются съ второстепеннымъ потокомъ, который течетъ съ юга и юго-запада въ круговращательномъ движеніи въ Гасконскій заливъ. Къ этимъ общимъ движеніямъ морскихъ водъ, которыя впрочемъ не могутъ имѣть большого значенія въ образованіи береговыхъ цѣпей, прибавляются еще частныя движенія



но болѣе сильныя и причиняемыя столп-  
ищемъ приливовъ и отливовъ.

ре, окружающее Бретань, повсемѣстно  
ится въ волненіи; даже на самомъ днѣ  
спокойно; въ открытомъ морѣ у сѣвер-  
береговъ—илъ и пески, покрывавшіе гра-  
ня, сланцевыя подводныя скалы, были  
и сильными теченіями. Корабли, слѣдуя  
илистой линіи, начертанной на литоло-  
гической картѣ г-на Делеса, могли бы отпра-  
виться изъ Пеннолы или Уэсана къ англій-  
полуострову, Корваллису, и зондъ ихъ  
глубины бы ничего кромѣ древнихъ скалъ,  
иногда теченіемъ. Скалы были скрыты  
да, какъ онѣ срываются еще и въ наше  
вдоль всего берега. Во время отливовъ,  
прибрежья остаются открытыми, далеко  
орѣ видны, такъ сказать, основанія ис-  
ваго зданія: материкъ былъ скрытъ по  
береговой линіи до уровня низкаго моря.  
иногда торчатъ черноватыя скалы, одиѣ уеди-  
ныя, другія сгруппированныя въ большомъ  
естествѣ, или, даже, вытянутыя въ правиль-  
ннѣю на слояхъ болѣе прочнаго гранита,  
гивляясь напору волнъ. Вечеромъ, когда  
сгушается вдаль надъ моремъ, всѣ эти  
представляются арміями гигантовъ.

которые изъ скалъ бретонскаго побережья  
сопротивляются разрушительнымъ влія-  
и потому берегъ покрытъ во многихъ мѣ-  
а именно между Конкарно и Понт-Аве-  
громадными обломками, которые море  
мо отъ утеса и катило передъ собою.  
е изъ этихъ обломковъ превышаютъ въ  
въ 100 кубическихъ метровъ <sup>1)</sup> На западѣ  
вый поясъ, извивающійся между гранит-  
грядами, былъ естественно болѣе изло-  
чѣмъ кристаллическія скалы: отсюда про-  
и тѣ странные зубцы, которые образуютъ  
кій и дуарненезскій рейды, между двумя  
и, вдающимися съ сѣвера и юга почти  
ково глубоко въ море. Большая часть  
текущихъ съ внутреннихъ плоскогорій  
этонскому побережью, присоединяются къ  
амъ, которые имѣютъ видъ норвежскихъ  
овъ, полусглаженныхъ наносными слоями.  
самый ручей, который при низкой водѣ  
ается тонкою змѣйкой по илистому руслу,  
и прилива обращается въ широкій ли-  
гдѣ плаваютъ суда. Эти многочисленныя

Бретани дѣйствительно имѣютъ много  
о съ прежними фіордами, напоминаю-  
скандинавскіе фіорды. Какъ справедливо  
илъ Рютимейеръ, эти морскіе рукава, вѣ-  
ищіеся внутрь земель, образуются исклю-  
чно въ гранитахъ и тому подобныхъ ска-  
За исключеніемъ Исландіи и нѣкоторыхъ  
съ сѣверныхъ острововъ и полуострововъ,  
орды находятся въ третичныхъ скалахъ,

почти всюду въ другихъ мѣстахъ, именно гра-  
нитъ и переходныя наслоенія источены водами.  
Во Франціи фіорды нашли себѣ мѣсто въ гра-  
нитномъ полуостровѣ Бретани; образованіе ихъ  
останавливается съ одной стороны мѣловыми  
напластованіями Нормандіи, съ другой—новѣй-  
шими формаціями береговъ Луары. Очевидно,  
эти береговныя трещины соотвѣтствуютъ подоб-  
нымъ же разсѣлинамъ внутри страны. Ось глу-  
бокихъ водъ въ фіордѣ или *aven* продолжается  
по ложбинѣ въ материкъ и дальше—по трещинѣ  
въ скалахъ; воды вѣзываются въ ту часть  
скалъ, которая представляетъ собою полевой  
шпатель или другіе каменные пласты, болѣе до-  
ступныя для развѣданія, чѣмъ естественный  
гранитъ. Но насколько вѣрно то, что образова-  
ніе сѣверныхъ фіордовъ обусловливается раз-  
вѣданіемъ, столь же несомнѣнно, что въ южныхъ  
областяхъ, гдѣ фіорды образовались въ ту эпоху,  
когда климатъ былъ гораздо мягче, они под-  
держиваются въ своемъ первобытномъ состоя-  
ніи посредствомъ ледниковъ, которые излива-  
ются въ глубокія воды открытаго моря.

На западѣ залива, образуемаго устьемъ Ви-  
лени и окаймленнаго во многихъ мѣстахъ ска-  
лами, упавшими съ утесовъ и похожими на мен-  
гиры, элементы, работающіе въ непрерывной  
борьбѣ надъ измѣненіемъ очертанія береговъ,  
образовали внутри Бретани озеро съ морскою  
водою и съ безчисленными развѣтвленіями;  
форма его напоминаетъ медузу съ развѣваю-  
щимися хоботцами. Это «Морбиганъ» или «Ма-  
ленькое Море», называемое такъ по сравненію  
съ «Большимъ Моремъ» или «Морбразъ»; оно  
устьяно островами, изъ которыхъ одни обитаемы,  
другіе пустынные, и которые то уменьшаются,  
то увеличиваются въ окружности, то окружа-  
ются зеленою водою съ бѣловатыми волнами,  
то увеличиваются, то соединяются между собою  
посредствомъ банокъ изъ черноватаго пла. Сила  
теченія вмѣстѣ съ приливами, измѣняя нап्रा-  
вленіе, дѣлаютъ эту часть моря весьма опасною,  
и ни въ одной изъ французскихъ деревень нѣтъ  
столько вдовъ и сиротъ. Г-нъ Эрнестъ Дежар-  
дентъ предполагаетъ, что Морбиганъ образова-  
лся въ новѣйшія времена; онъ старался дока-  
зать это въ своемъ сочиненіи о Римской Галліи.  
По его мнѣнію, судоходныя русла, развѣтвляю-  
щіеся въ заливѣ, были нѣкогда руслами древ-  
нихъ рѣкъ. Несомнѣнно, что часть берега опусти-  
лась, такъ какъ гг. Аррондо и Клозмадѣкъ  
открыли близъ одного южнаго острова въ за-  
ливѣ мегалиты, остающіеся въ водѣ даже при  
самыхъ низкихъ отливахъ <sup>1)</sup>.

У самаго начала Морбигана множество ост-  
ровковъ, между которыми проходятъ поочередно  
сильныя теченія морскихъ приливовъ и отли-  
вовъ, указываютъ форму стараго берега; но въ

De Fourcy, „Essai sur la Geologie du Finistère“.

<sup>1)</sup> Ernest Desjardins, „Géographie de la Gaule romaine“,  
p. 299 et suivantes.



открытомъ морѣ обозначаются значительные остатки другаго берега, того, который присоединялъ нѣкогда мысъ Круазикъ къ мысу Киберонъ. Скалы, называемыя Нагорной площадью Фуръ, острова Гаэдикъ, окруженные рифами, хорошо воздѣланный островъ Гуа, морской берегъ, который идетъ по восточной сторонѣ въ видѣ почти правильнаго полукруга, архипелагъ Бенигё, вдавшіеся далеко въ море подводные камни полуострова Киберона и самый полуостровъ—суть остатки древняго бретонскаго берега; рифы и пороги указываютъ подводныя основанія тамъ, гдѣ выходившія изъ воды скалы исчезли. Что же касается длины киберонскаго полукруга, то онъ соединяется съ материкомъ только перешейкомъ изъ донъ и искусственнымъ шоссе; это почти настоящій островъ безъ всякаго выхода во время высокихъ морскихъ приливовъ, когда дорога заграждена. Всѣмъ памятна несчастная высадка на его берегъ эмигрантовъ въ 1795 году: запертыя на полуостровѣ, окруженные республиканскими приближавшимися войсками, они вынуждены были бросаться въ волны, чтобы погнѣнуть въ нихъ, или силою, придаваемой отчаяніемъ, плыть къ лодкамъ англійскаго флота.

На западъ отъ Киберонскаго полуострова другія оторванныя земли, островъ Груа и Гленанскій архипелагъ, составляютъ продолженіе древняго берега. Преданіе говоритъ даже, что девять Гленанскихъ островковъ составляли нѣкогда одинъ значительный островъ, и что ихъ разрушеніе посредствомъ морскихъ волнъ, произведенное геологическими переворотами, совершилось на глазахъ туземцевъ. Но обширная земля Бель-Иль или Гервѣръ, находящаяся на югѣ Киберона, принадлежитъ къ болѣе древнему берегу; такъ же, какъ и Рошбонскій рифъ и островъ д'Ілѣ, она не болѣе какъ простой геологическій свидѣтель первобытнаго берега, почти совсѣмъ исчезнущаго.

Мысъ Пенмарчъ, или «Лошадина Голова», этотъ береговой столбъ, оставшійся донынѣ неразрушеннымъ, часть котораго составлялъ Гленанскій архипелагъ, образуетъ южный уголъ этого западнаго берега, составляющій настоящій «конецъ земли», гдѣ вѣтеръ и волны свирѣпствуютъ съ болѣею яростію, чѣмъ на всѣхъ прочихъ берегахъ Франціи. Тамъ начинается Одьернская бухта, берегъ которой образуетъ столь же правильную дугу, какъ и берегъ, покрытый мельчайшимъ пескомъ Средиземнаго моря, по окраины котораго не менѣе печальны, чѣмъ окраины Шницбергена: ни одного дерева на сосѣднихъ возвышенностяхъ, ни одного воздѣланнаго поля не представляется на этомъ пунктѣ, обуреваемомъ морскими вѣтрами: это районъ смерти. Потомъ материкъ утончается и представляетъ не болѣе какъ полуостровъ, или даже просто скалистый рогъ, вдающійся глубоко въ воду. Тамъ зрѣлище моря, волнуемаго бу-

рею, по истинѣ величественно, и хотя трошечка, идущая по вершинѣ мыса, находится на высотѣ 80 метровъ, однакоже бризы волнъ летаютъ туда, и, находясь на ней, чувствуется сотрясеніе подъ ногами почвы отъ прибоевъ. Въ самомъ мысѣ открывается бухта Плоговъ-Адъ, на днѣ котораго волны становятся съ трескомъ грома. Недалеко отъ находится бухта Умершихъ, въ которой спашатся часто, по увѣреніямъ матросовъ, жалныя стоны утопленниковъ, стоны, сливающимся съ пронзительнымъ свистомъ буи и грома валовъ, ударяющихся о скалы. Нани слышали тутъ изреченія страшнаго бога, Девдруидическихъ дѣвъ, которыхъ Помпоній Мазинъ называетъ именемъ Галлицейей, были обаяны умолять этого владыку урагановъ о милосердіи. Подвергаясь всѣмъ угрозамъ волнъ и вѣтровъ, жили на разорванномъ, окруженномъ водными камнями, островѣ Сейнъ, который ставляетъ продолженіе въ морѣ корнваллискаго мыса и окутанъ туманомъ, образуемымъ бурями ревущихъ волнъ.

Если вѣрить преданію, море поглотило множество острововъ и береговъ съ того времени какъ друидскія дѣвы охраняли великую землю своими молитвами, бодрствуя на островѣ Сейнѣ, который и самъ былъ гораздо обширнѣе 2.000 лѣтъ тому назадъ<sup>1)</sup>. Всѣ крестьяне рассказываютъ о древнемъ городѣ Исъ, сравненіемъ съ которымъ гордился Парижъ, и который былъ вдругъ поглощенъ моремъ, пропавшимъ на мѣстѣ, которое онъ занималъ. Дурнезскую бухту. Близъ бухты Умершихъ находятъ еще остатки стѣнъ, принадлежавшихъ къ этому городу, и рыболовы, «заслуживавшіе довѣрія», видѣли развалины города сквозь прозрачныя воды. Что достоверно, однакоже, это то, что не далеко отъ бухты Умершихъ въ море спускается мощеная дорога, которую по всей вѣроятности, вела или къ какому-нибудь мѣстечку, или римскому учрежденію. Ирландскій заливъ, идущій изъ Брестскаго узкаго канала въ открытое море, называется на бретонскомъ нарѣчій Искимъ каналомъ.

Точно такъ же, какъ Корнваллискій мысъ стирается въ морѣ въ видѣ шоссе, образуемаго прерванными островками, широкая оконечность Леонъ продолжается многочисленными островами и подводными скалами, которыми озабочена на западѣ Усанская земля. Этотъ островъ, окруженный крутымъ берегомъ, образуемымъ неприступными скалами, прорѣзаемъ гротами и естественными мостами, образуетъ нагорную площадь, волнистую, покрытую воздѣланными полями, но лишенную совершенно деревьевъ и кустовъ и спуска-

<sup>1)</sup> Rutimeyer, Ouvrage cité.

<sup>2)</sup> Эрнестъ Лежардезъ, «Географія Ривской Галліи», 303. Эмиль Сувестръ, «Бретонскій очагъ, Корнваллискаго острова».



ся отлогой покатою къ маленькому рыбному порту, открытому со стороны моря. Гейсанти-Энезъ по-бретонски, окруженный самыми опасными водами. Не безъ опасностей направляются матросы въ проливы Фром- (или Великаго Ужаса) Гель, Фуръ, или сливаются къ Чернымъ-Камнямъ, на которыхъ лейтенантъ Мажъ, изслѣдователь Нигера, въ одну бурную ночь со всѣми своими рипами, находившимися на «Мажисенъ». ния, которыя сталкиваются и обращаются въ непредвидѣнные водовороты, выходъ изъ воды рифы и подводныя скалы, чаги бури и туманы, порывы вѣтровъ, стольныя въ этихъ районахъ,—все содѣйствуетъ, чтобы эти западныя части бретонскаго моря ставили одинъ изъ опасѣйшихъ районовъ на. «Ни одинъ морякъ не огибалъ тамъ безъ страха, или несчастнаго случая!»—говорятъ, «кто видитъ Груа, видитъ радость»;—«кто видитъ Уэсанъ, видитъ кровь свою»,—говорятъ другая пословица, свидѣтельствующая о различныхъ опасностяхъ у береговъ. Но приливы, отдѣляющіе Уэсанъ отъ Леона, ны, зато они представляютъ доступъ въ колѣнную бретонскую бухту, въ которой корабли большаго размѣра могли бы одновременно найти убѣжище. Узкій каналъ, по которому находятъ разные камни и скалажанъ, сообщаетъ гавань съ вѣнскимъ моремъ.

а сѣверныхъ берегахъ Бретани многіе разные острова и скалы, Батцъ, нагорная площадь Триагозъ, Сеть-Иль, Брега, служатъ свѣдѣніемъ исчезнуваемаго берега. По преданію, жия волны омывають древнюю столицу Тоу «арморикскаго Тира», лежащаго на днѣ юрь-Вроха <sup>1)</sup>. Часть берега, наилучше устоявшая противъ напора волнъ, оканчивается на дѣ Брега страшными укрѣпленіями, соединенными самими волнами, настоящими нарами изъ голышей, такъ называемыми Эпереге, о которыхъ разбилось столько кораблей, эти насыпи служатъ путеводителемъ для пловцовъ, благодаря великолѣпному у Гего, воздвигнутому на одномъ изъ подыхъ камней. Но на востокъ этихъ границъ берега были сильно исковерканы моремъ. предположеніямъ г. Геслина, изъ Бургундіи, рхность территоріи, покрывшейся съ V вѣка ю, простирается до 310 квадратныхъ километровъ въ одной бухтѣ Сентъ-Бріе. Онъ предполагаетъ, что старый берегъ составлялъ рядъ ий, простиравшійся чрезъ всю бухту отъ овковъ Портріе до мыса Эркую и что на дѣ онъ ограничивался Гуэскимъ, а на водѣ Гуэсанскимъ лиманомъ; а также что ру, по которымъ плаваютъ нынѣ корабли, прежнія устья. Въ пескахъ, покрытыхъ

водою, изслѣдователь нашелъ въ различныхъ мѣстахъ остатки десяти галло-римскихъ жилищъ: на самомъ мысѣ д'Эркуи, гдѣ возвышалась Reginea «Стола Пейтингера», существуютъ обломки стѣнъ. Впрочемъ, дѣйствіе развѣданія продолжается и до сихъ поръ; на западѣ бухты—полуостровъ Эрвіанъ, на востокѣ—полуостровъ Верделъ обратились недавно въ острова, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ берега пески и голыши покрываютъ ежегодно до двухъ метровъ производительной земли <sup>1)</sup>. Островокъ Гранъ-Бей, на которомъ Шатобріанъ велѣлъ поставить свой надгробный простой камень, чтобы остаться такимъ же отшельникомъ въ волнахъ, какимъ онъ старался казаться между людьми, представляетъ одинъ изъ скалистыхъ обломковъ, бывшихъ нѣкогда въ болотистой равнинѣ. Въ окрестностяхъ Сентъ-Мало употребляли въ прежнія времена для построекъ обломки деревьевъ черныхъ и твердыхъ, какъ черное дерево, росшихъ въ прибрежныхъ лѣсахъ, которые были поглощены моремъ въ различные эпохи среднихъ вѣковъ. Одну изъ промышленности страны составляетъ разрываніе песковъ во время равноденственныхъ морскихъ приливовъ и отливовъ, когда море уходитъ на пространство нѣсколькихъ километровъ, для извлеченія этихъ деревьевъ, называемыхъ «бурбанами, канальонами и куеронами» и находившихся въ землѣ въ теченіе вѣковъ. Геслинъ бургундскій нашелъ въ бухтѣ Сентъ-Бріе стволъ каштановаго дерева, бревно котораго равнялось 6 метрамъ.

Остатки другихъ подводныхъ лѣсовъ встрѣчаются на Нормандскихъ островахъ. Во всѣхъ этихъ мѣстахъ встрѣчаются также затопленные торфяныя ямы, свайныя постройки, происхождение которыхъ не подлежитъ ни малѣйшему сомнѣнію вслѣдствіе растительныхъ остатковъ, составляющихъ ихъ, и рѣчныхъ раковинъ, встрѣчающихся въ нихъ. Постройки, найденныя въ бухтѣ Сентъ-Бріе, доказываютъ, что вторженіе водъ происходитъ не только отъ непрерывнаго столкновенія волнъ и отъ скрытаго давленія теченій, но что оно причиняется также медленнымъ впаденіемъ почвы. Впрочемъ, недавнія вторженія моря между Бретанью и Континентомъ были такъ значительны, что весьма естественно ихъ можно объяснить пониженіемъ берега; однакоже нѣкоторые авторы полагаютъ, что обрывы береговъ достаточно объясняются силою прибоа. Тамъ очертаніе береговъ было болѣе исковеркано въ теченіе пятнадцати вѣковъ, чѣмъ въ какой-либо изъ прочихъ европейскихъ странъ, за исключеніемъ Нидерландовъ, береговой линіи Фрисландіи и Датскаго полуострова. Повидимому, работа развѣданія производилась насчетъ сланца, покрывающаго

Chèvremont, „Les mouvement du sol“.

Географія Реклю. т. II.

<sup>1)</sup> Научный конгрессъ Франціи, засѣданіе Сентъ-Бріе. Іюль 1872 г.



вѣдра гранита; рыхлыя вещества исчезли, твердая скала осталась; тамъ, гдѣ сланцевыя покровы еще существуютъ, какъ на островѣ Джерзей и на горѣ Доль, они удержались только на той сторонѣ скалы, которая меньше подвержена ударамъ волнъ<sup>1)</sup>; на другой же они обратились въ песокъ, который густымъ слоемъ устилаетъ длинныя плажи.

Правда, что, судя по преданіямъ и хроникамъ, подлинность которыхъ болѣе чѣмъ сомнительна, вторженія океана были гораздо значительнѣе, чѣмъ это можетъ подтвердить съ достовѣрностью исторія. На югѣ Джерзея, архипелагъ Шосей, представляющій нынѣ настоящую горсть островковъ, былъ соединенъ съ материкомъ еще въ началѣ восьмага столѣтія. Обширный лѣсъ, *Sciseiasum nemus*, о которомъ говорится въ Житіяхъ Святыхъ, покрывалъ будто-бы эту землю, прилегавшую къ матеріку. Какова бы ни была вѣрность этихъ преданій, несомнѣнно однако же то, что лѣсъ занималъ дѣйствительно часть пространства, гдѣ простираются нынѣ берега залива Сентъ-Мишель. Мѣстечки, имена которыхъ еще существуютъ, а именно: Мони, Ла-Фельетъ, Порзъ-Пиканъ, Сентъ-Луи, Бургневъ и прочія были поглощены;—иногда во время отливовъ, особенно, низкихъ, видѣли нѣкоторые слѣды ихъ. Такъ въ 1735 году, потокъ отлива унесъ съ собою слой тины, подъ которою скрывались остатки деревни Сентъ-Этьенъ-де-Палюель, и прибрежные жители могли отправиться туда и собрать разныя вещи подъ развалинами.

Побѣды моря совершились тѣмъ съ большею рѣзвостью въ этомъ районѣ берега, что приливы достигаютъ тамъ большей высоты. Нѣтъ ни одного залива на берегахъ европейскаго материка, гдѣ бы волны собирались подобными массами. Въ цѣломъ мірѣ извѣстны только два берега, гдѣ размѣръ колебанія уровня между приливомъ и отливомъ морскимъ значительнѣе: это Севернскій лиманъ въ Англіи, и Фунди-бай—въ Новой Шотландіи. На южномъ берегу Бретани, гдѣ волны прилива, приходящаго съ юга, разливаются довольно правильно, высота прилива не особенно значительна; она не превышаетъ обыкновенно пяти метровъ надъ уровнемъ низкой воды; во время сильныхъ приливовъ сизигіи она восходитъ до 6 и 7 метровъ максимумъ. Но въ заливахъ Сентъ-Мало и Сентъ-Мишель условія другія. Тамъ волна прилива, ударяясь объ острова Горизей и Джерзей, внезапно задерживается, тогда какъ на югѣ она проникаетъ свободно въ бухту. Прежде чѣмъ она успѣваетъ отхлынуть назадъ, ее поддерживаетъ остатокъ болѣе мелкихъ волнъ, пробѣжавшихъ мимо острововъ, и гребень ея такимъ образомъ возвышается значительно. Но это не все: другая волна прилива, приходя послѣ об-

хода вокругъ всѣхъ британскихъ острововъ черезъ Оркадскій каналъ, Сѣверное море и де-Калѣ, присоединяется къ предшествующей прикатившейся прямо изъ Атлантики; она громоздится на другую, и такимъ образомъ волна прилива можетъ достигать 10, 12 и до 15 метровъ высоты надъ уровнемъ низкой воды.

Среднее колебаніе прилива и отлива на британскихъ берегахъ: Круазикъ 5 м., 16; По-Навало (Морбиганъ) 4 м., 72; Лоріанъ 4 м., Конкарно 4 м., 68; Дуарневезъ 6 м., 16; Бре 6 м., 42; Уэсанъ 6 м., 38; Росковъ 8 м., островъ Брега 9 м., 90; Сентъ-Мало 11 м., острова Шосей 11 м., 74; Сентъ-Мишель 12 м., 30.

Понятно, какое разнообразіе видовъ и прерывныхъ контрастовъ придаетъ эта измѣчивость волны нѣкоторымъ районамъ береговъ, особенно громадному заливу Сентъ-Мишель. Низкомъ отливѣ берегъ разстилается почти вильнымъ полукругомъ отъ мыса Канкаль мыса Гранвиль; потомъ, когда приливъ, уснаемый часто западнымъ или сѣверо-западнымъ вѣтромъ, вторгается на материкъ, то громадное песчаное поле уменьшается самымъ замѣтнымъ образомъ. Въ теченіе шести часовъ поверхность приблизительно въ 300 квадратныхъ километрахъ покрывается водою; Томбленскій рифъ, столь живописная скала горы Томбъ, или Сентъ-Мишель съ ея тюрьмами, ея церковью и кельею, обращаются въ острова, устья рѣкъ въ широкіе лиманы, берегъ прорѣзывается бухтами и бухтами, размѣры которыхъ безпрестанно измѣняются. Вычислено, что во время приливовъ и отливовъ жидкая масса, то омывающая, то оставляющая бухту горы Сентъ-Мишель, превышаетъ миллиардъ и триста миллионовъ кубическихъ метровъ,—количество достаточно для снабженія въ теченіе 60 дней Парижа, какъ Сена въ Парижѣ. Такія массы, которыя въ промежуткѣ нѣсколькихъ часовъ могутъ разлиться на прибрежьяхъ, потомъ уступаютъ и уравниваются вокругъ острововъ архипелаговъ, образуютъ въ узкихъ проходахъ весьма быстрые потоки, настоящіе рѣки, противъ которыхъ парусныя суда не въ силахъ. И потому скала, возвышавшаяся въ этомъ заливѣ, гдѣ сталкиваются противныя теченія, была прозвана нѣкогда норманскими моряками горою Сентъ-Мишель «*En péril mer*».

Несмотря на опасности, представляемыя борьбою противъ столь мощнаго врага, волна прилива, человекъ, однакоже, осмѣливается ее предпринимать, и онъ уже воротилъ значительную часть района, которымъ завладело море. Вся долина окрестностей до столь интересная въ глазахъ геологовъ по множеству животныхъ, принесенныхъ туда различными эпохи волною, какъ-то: слоновъ,

<sup>1)</sup> *Chèvremont*, цитированное сочиненіе.



оленей съ большими отроутками на ро-  
бывала во время высокихъ водъ остро-  
подобнымъ горѣ Сентъ-Мишель и Томъ,  
но эти пятнадцать тысячъ гектаровъ  
были отняты у моря и обращены въ от-  
крытые воздѣланные поля однимъ синдикатомъ  
рыболовцевъ. Плотины для возвращенія завое-  
ванныхъ моремъ земель, начатыя въ одиннад-  
цать вѣковъ, идутъ отъ Канкаля къ Понторсо-  
широю дугою на протяженіи приближи-  
то 30 километровъ, потомъ на востокъ  
она онѣ тянутся до мыса Рониторинъ,  
ищаго границею заливу Ла-Селювъ: та-  
кимъ образомъ защитительная стѣна прости-  
я почти на 15-ти километрахъ. Наруж-  
каль, по которому идетъ большая дорога,  
имѣетъ среднимъ числомъ высоты 10 ки-  
ловъ; хотя онъ защищенъ со стороны от-  
крытаго моря каменными выкладками грунта,  
онъ не менѣе сквозь него часто пробива-  
ются бурныя волны, и 23 общины, защищае-  
мыя, были частями заливаемы водою. Од-  
на гидравлика сдѣлала такіе огромные успѣ-  
хи въ нѣтъ ничего невѣроятнаго, если не-  
большіе пески бухты будутъ со временемъ  
сданы въ польдеры и культура охватитъ  
это пространство. Постройка гати, которая  
наметъ гору Сентъ-Мишель съ берегомъ,  
каль, безъ сомнѣнія, отвоевать у моря нѣ-  
сколько сотенъ гектаровъ земли; можетъ быть  
окажется возможнымъ овладѣть всею впа-  
диной бухты, обнажающеюся во время отли-  
ва устройствомъ полукруглый валъ. Одно жаль,  
при всѣхъ этихъ работахъ, преслѣдующихъ  
цѣльную пользу, упускается изъ виду  
ее впечатлѣніе, и пейзажъ во многомъ  
теряетъ свою прелесть. До чего, напримѣръ,  
очень видъ горы съ тѣхъ поръ, какъ она  
наепа съ материкомъ вулгарною гатью.  
ольшое препятствіе дѣлу обратнаго завое-  
вания земель представляетъ не море, противъ  
аго можно бороться, но рѣки, которымъ  
о предоставить исходъ и отступленіе ко-  
гда въ пески нужно предупредить. Нѣкогда  
онъ—(Qui par sa folie, mit Saint-Michel en  
landie)—измѣнялъ часто свое теченіе во  
визкихъ приливахъ: протекалъ прежде на  
нкой сторонѣ горы Сентъ-Мишель, онъ на-  
течь къ западу и при каждомъ большомъ  
ливѣ онъ измѣнялъ свое теченіе. Также и  
въ блуждалъ часто по подвижному берегу:  
да онъ орошаетъ берегъ на сѣверѣ Томъ,  
иногда идетъ прямо въ открытое море.  
но не все; рѣчные воды текутъ не только  
поверхности, но просачиваются въ глубину  
въ, и часто песчаная площадь, понижаю-  
я на поверхности движущейся воды, обра-  
са сама въ жидкость: всякій тяжелый  
тѣтъ погружается въ нихъ сейчасъ же,  
попадетъ. Если вѣрить преданіямъ, одно  
погибшее въ окрестностяхъ въ концѣ

последняго столѣтія, такъ погрузилось въ пес-  
чаный берегъ, что исчезло со всѣми своими  
мачтами <sup>1)</sup>. Сколько разъ заблудившіеся въ ту-  
манѣ путешественники ступали на свое несча-  
стіе на зыбкую почву и исчезали въ бездонной  
песчаной безднѣ! Теперь Куэнонъ замкнуть  
плотинами, которыя то остаются подъ водою,  
то открываются и которыя проводятъ его воды  
къ подошвѣ скалы Сентъ-Мишель.

Во многихъ пунктахъ бретонскаго берега  
человѣкъ долженъ былъ бороться противъ дру-  
гаго врага: подвижныхъ песковъ. Вѣтеръ при-  
лива воздвигалъ на нѣкоторыхъ изъ его бере-  
говъ дюны, подобныя дюнамъ ландовъ, только  
не столь высокія вслѣдствіе многочисленныхъ  
зубцовъ берега, мѣшающихъ дѣйствію вѣтра и  
можетъ быть вслѣдствіе величины песчинокъ,  
образующихъ холмы. Впрочемъ, нѣкоторыя изъ  
этихъ дюнъ были достаточно велики, чтобы по-  
крыть внутреннія поля и засыпать многія де-  
ревни. Большую извѣстность приобрѣли дюны  
Сентъ-Поль-де-Леонъ, причинившія страшныя  
опустошенія въ концѣ семнадцатаго вѣка и въ  
началѣ восемнадцатаго; но нынѣ онѣ утвер-  
ждены окончательно плантаціями, за исключе-  
ніемъ, впрочемъ, дюнъ въ Сантекѣ, гдѣ онѣ  
еще поднимаются. Дюны бретонскаго берега  
отличаются вообще отъ песчаныхъ холмовъ  
французскихъ береговъ значительнымъ коли-  
чествомъ известковой углекислой соли, содер-  
жащейся въ нихъ. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ  
остатки раковинъ и водорослей, выброшенныхъ  
волнами, образуютъ болѣе двухъ третей мас-  
сы <sup>2)</sup>. И потому эксплуатація этихъ дюнъ была  
бы весьма выгодна для удобренія земель: траезъ,  
или известковый песокъ, приносимый вѣтромъ,  
становится также причиной не разоренія, но  
богатства для землевладѣльца, такъ какъ, по  
мнѣнію агрономовъ, недостатокъ Бретани—  
это отсутствіе въ ней известковой земли; всѣ  
усилія для улучшенія должны быть направле-  
ны къ умноженію этого элемента, столь необхо-  
димаго для плодородія почвы.

Точно такъ же, какъ и островитине съ Олеро-  
на, Рэ, Нуармутъ, прибрежные бретонцы со-  
бираютъ водоросли или sarg, которыя они бе-  
рутъ далеко отъ берега, на скалахъ и прибреж-  
ныхъ отмеляхъ, обнажающихся при отливѣ.  
Растенія эти, подобно полипамъ, отличаются  
свойствомъ усваивать себѣ изъ морской во-  
ды углекислую известь и магнезію; отъ этого  
обстоятельства и зависитъ ихъ полезность для  
удобренія воздѣлываемой земли. Въ бухтѣ Кан-  
каль и при горѣ Сентъ-Мишель крестьяне со-  
бираютъ массу илу, смѣшаннаго съ обломками  
раковинъ; количество этого илу, или tangues,  
выливаемое въ теченіе года на прибрежныя  
поля, считается по крайней мѣрѣ въ 500.000

<sup>1)</sup> Audoin et Milne Edwards, „Littoral de la France“.

<sup>2)</sup> Delesse, „Lithologie du fond des mers“.



тоння. Этотъ удобряющій иль содержитъ наполовину углекислую известь; но такъ какъ рѣки, изливающіяся въ Канкальскую бухту, встрѣчаютъ, на своемъ пути, только гранитныя и палеозойскія породы, не содержащія известняка, то стало быть известь въ илу можетъ быть только морскаго происхожденія. Съ незапамятныхъ временъ море здѣсь непрестанно возобновляетъ производительную силу почвы. Вліяніемъ своихъ благотворительныхъ теченій оно ускоряетъ также и ростъ растений: на берегу въ Леона первые плоды опережаютъ на мѣсяцъ овощи, воздѣлываемыя на самой лучшей почвѣ сѣвера.

Море же прямо и въ весьма значительной мѣрѣ содѣйствуетъ пропитанію внутренней Бретани и всей Франціи. Благодаря крайнему разнообразію въ свойствахъ дна, многочисленнымъ вырѣзкамъ берега, островамъ и утесамъ, разсыпаннымъ вдоль берега Бретани,—благодаря всему этому морская растительность чрезвычайно богата, и естественнымъ результатомъ этого является также богатство морской фауны, представляемой весьма большимъ числомъ видовъ, изобильно плодящихся. Лосось была когда-то самой обыкновенной пищею у крестьянъ въ Кимпере (Quimper) и въ Шатоланѣ (Châteaulin). Рассказываютъ даже, что во многихъ приморскихъ областяхъ слуги на фермахъ занимались только подѣ условіемъ не ѣсть лосося болѣе трехъ разъ въ недѣлю <sup>1)</sup>. Такимъ образомъ, несмотря на сопряженные съ рыболовствомъ опасности, имъ занимались всегда весьма дѣятельно въ моряхъ, омывающихъ Бретань. Тысячи судовъ снаряжаются для лова сельдей, сардинокъ, макрели, раковъ, устрицъ, и бретонскіе моряки, освоившіеся съ опасностями моря, отправляются для лова трески къ отмелямъ Ньюфаундленда или къ исландскимъ берегамъ. И земледѣльческое населеніе участвуетъ въ этихъ дальнихъ экспедиціяхъ. Ежегодно сотни молодыхъ людей посвящаютъ зиму воздѣлыванію полей, посѣвамъ, сбору водорослей; позже, начиная съ февраля, они поступаютъ матросами на корабли, отправляющіеся въ сѣверныя моря. Четыре департамента Бретани доставляютъ въ коммерческій флотъ пятую часть экипажа.

#### IV.

Какъ и эскаріицы Нижнихъ Пиренеевъ, жители Бретани рѣзко отличаются отъ прочихъ французовъ по языку, нравамъ, общественному устройству; слѣдовательно, нужно рассмотреть ихъ особо. Самое расположеніе полуострова внѣ массы континента, среди бурныхъ морей, самое расположеніе это должно было бы

удержать населеніе въ относителномъ варствѣ. Съ древнѣйшихъ временъ исторія Гал Арморика, судя по краткимъ описаніямъ древнихъ, представляла страну мало посѣщаемую гдѣ религиозные обряды удерживались строжее, нежели въ другихъ мѣстахъ. Она представляла кельтическую страну по преимуществу,—снугу, гдѣ друиды располагали наибольшее вѣстью. Современные бретонцы, вѣроятно, весьма значительномъ большинствѣ, происходятъ отъ этихъ древнихъ армориканцевъ; имя свое они получили не отъ послѣднихъ, а оуостровъ получилъ свое названіе «Бретани» или точнѣе «Малой Бретани», отъ бретонскаго большого сѣвернаго острова. Эти послѣдніе эмигрировали, начиная съ конца третьяго вѣка въ разныя эпохи, особенно послѣ втораго ютландцевъ, англовъ и саксовъ. Новые шельцы устроились рядомъ съ древними жителями; но они явились господами, индигенатами. Они сообщили свое имя, ввели свои религиозныя формы; языкъ ихъ, впрочемъ, вольно близкій къ языку кореннаго населенія, сталъ господствующимъ <sup>2)</sup>. Многіе прибрежные города—Трегье, Сентъ-Поль-де-Леонъ, Сенъ-Бріе, Сентъ-Мало—были основаны этими кельтами изъ Великобританіи. Началомъ одного изъ этихъ городовъ былъ монастырь, а женный minihі или священнымъ кругомъ одно-два льѣ, съ населеніемъ, повинующимся абсолютной власти аббата <sup>3)</sup>. Такимъ образомъ французская Бретань, сходная этнологически и геологически съ Корниваллисомъ и Валлисомъ, принадлежитъ одной и той же формации, взирая на видимый разрывъ Ламанша, два конца земли «Pins des Terres» составляютъ одну и ту же массу <sup>4)</sup>.

Замѣчательныя различія, наблюдаемыя между бретонцами, особенно на сѣверномъ берегу полуострова, считаются признакомъ различнаго ихъ происхожденія. Тѣ, которые считаютъ потомками бретонцевъ-островитянъ, выдаютъ своимъ высокимъ ростомъ, блѣлыми волосами, голубыми глазами; повидимому, въ нѣмъ чистомъ видѣ сохранились они на островахъ Бацъ и Уэсанъ <sup>5)</sup>. Во всемъ Леонѣ бретонцы рослѣе, чѣмъ въ другихъ округахъ; они отличаются болѣе длинной фигурой, иногда болѣе высокимъ цвѣтомъ. Въ противоположность этому большинство армориканцевъ, живущихъ на западномъ склонѣ горъ Аге (Agée), представляютъ изъ себя малорослыхъ людей темнаго цвѣта кожи и съ круглою головою, но бретонцы сѣверной и южной части Бретани отличаются темно-голубымъ цвѣтомъ глазъ <sup>6)</sup>. Говорятъ, что нѣкоторыя горныя и островныя племена

<sup>1)</sup> Paul Broca, „Revue Scientifique“ 12 août 1876.

<sup>2)</sup> Ernest Renan, „Souvenirs d'enfance et de jeunesse“.

<sup>3)</sup> Broca, „Bulletin de la Société d'Anthropologie“ 1876.

<sup>4)</sup> Rutimeyer, „Die Bretagne“.

<sup>5)</sup> Roger de Belloguet, „Ethnologie gauloise“ II p. 21.

<sup>6)</sup> De Broca, „Revue maritime et coloniale“, février 1863, p. 203.



живущія въ сторонѣ отъ другихъ бретонцевъ, также особеннаго происхожденія. Таковы «ди-  
кари», живущіе въ уединенныхъ округахъ Фи-  
нистера, среди холмовъ Эдерна и Плейбена <sup>1)</sup>.

«наиболѣе бретонцы между бретонцами» — не-  
обыкновенно похожи на лимузинцовъ и на дру-  
гихъ обитателей Центрального плато, похожи  
ростомъ, физическими особенностями, сложе-



Гора и замокъ Санъ-Мишель

въ общей сложности, бретонецъ внутренней  
части и южнаго берега, особенно морбиганцы,

ниемъ; они склонны къ однимъ и тѣмъ же бо-  
лѣзнямъ, у нихъ одинаковая степень смертно-  
сти <sup>1)</sup>. Ихъ съ увѣренностью можно считать

<sup>1)</sup> Comte de Limour, „Bulletin de la société d'anthro-  
pologie“.

<sup>1)</sup> Bertillon, „La Demographie figurée de la France“.



кельтами, едва только измененными переселением колонистов из Великобритании <sup>1)</sup>. Население Арморикского полуострова сравнивали даже с народами весьма отдаленными, со всем иным происхождением. «Чистокровный бретонец, говорит доктор Бодинон, бретонец настоящий, отличаются угловатым чепцом, блѣдножелтой кожей буроватого оттенка, черными или темными глазами, неуклюжими формами, черными волосами». Таким образом онъ, по видимому, необыкновенно похож на алжирских кабиллов. «У обоих мы встречаем одинаковое упорство, одинаковое упрямство, одинаковую выносливость, одинаковую любовь къ независимости, одинаковое изменение голоса, одинаковое выражение» <sup>2)</sup>.

Бретонцы, еще говорящие на языкъ кельтскомъ или breizad, весьма аналогичномъ съ welsch Великобританіи, раздѣляются на четыре группы по различію нарѣчій. Предѣлы распространения этихъ нарѣчій совпадаютъ довольно хорошо съ древними границами епархій, и, вслѣдствіе различія преданій и привычекъ, явилось нѣкоторое соперничество между обитателями различныхъ областей: Трегье, Леонъ, Корнуайль и Ванъ. Это взаимное нерасположение переходитъ даже часто въ ненависть, и бретонцы различныхъ нарѣчій, хвалясь мѣстными добродѣтелями, награждаютъ другъ друга весьма не лестными эпитетами: «Воровать какъ леонецъ! Вѣроломъ какъ трегореецъ! Глупъ какъ ванетецъ! Грубъ какъ корнуайлецъ» <sup>3)</sup>. Наиболее рѣзко отличается нарѣчіе Вана. Въ общей сложности, нижнебретонская литература бѣдна. Ея нельзя и сравнить ни по древности, ни по оригинальности съ литературой родственнаго языка Ирландіи и Валлиса. Нѣсколько мистерій, изъ которыхъ древнѣйшая относится къ XV-му вѣку, словотолкователь, сочиненія религіознаго содержанія, драгоцѣнные народныя пѣсни, изъ которыхъ нѣкоторыя соответствуютъ духу вѣка, наконецъ поэмы и политическія брошюры новѣйшихъ писателей—вотъ и весь вкладъ, доставляемый breizad въ литературную сокровищницу рода человѣческаго. Только одна нижнебретонская газета издается на полуостровѣ и то выходитъ разъ въ недѣлю <sup>4)</sup>. Разнообразіе нарѣчій, употребленіе французскаго языка за обычный въ Брестѣ, въ Морлѣ, въ главныхъ городахъ; затѣмъ особенно неграмотность, еще господствующая въ деревняхъ,—вотъ причины, помѣшавшія появленію патріотической привязанности къ своему родному языку, привязанности, какую мы встречаемъ у валлисцевъ и фламандцевъ. Если этой привязанности суждено когда-либо проснуться,

то «трекорійское нарѣчіе» (trecoren), т. е. нарѣчіе области Трегье, заслуживало бы чтобы литературнымъ нижнебретонскимъ языкъ: на немъ мы имѣемъ всего болѣе чистыхъ пѣсень, рассказовъ и пословицъ.

Французскій языкъ быстро вытѣсняетъ и нижнебретонскій, и совершается это точно такъ какъ и у басковъ—не перемѣщеніемъ географической его границы, но постепеннымъ мѣненіемъ самаго населенія. Мѣстныя нарѣчія все болѣе и болѣе приближаются къ французскому языку, заимствуя у послѣдняго все (и въ отвѣчающія новымъ идеямъ <sup>5)</sup>). Школа еще болѣе практика учить теперь французскому языку почти всякаго бретонца. Чи говорящихъ на одномъ кельтскомъ языкѣ уменьшается съ каждымъ днемъ; напротивъ, чисто говорящихъ только по-французски увеличивается: крестьяне могутъ поныне теперь «дворянъ» (такъ они называютъ туземцевъ), и ненависть, которую они питали къ послѣднимъ, уменьшилась. Итакъ, не приходится сомнѣваться, что окончательная побѣда оканчивается за наиболѣе обработаннымъ языкомъ. Однако область нижнебретонскаго языка, точки зрѣнія географической, не изменила границы между западными бретонцами—галлами («Gallots»), или офранцуженными бретонцами, и «бретонъ» («bretonnants») полуострова. Измѣнились очень слабо съ двѣнадцатаго вѣка. До этого времени, правда, частыя набѣги нормановъ, убійства и опустошенія, являвшіяся послѣдствіями послѣднихъ, мѣстами и колонизаціи,—все это отодвинуло границы разсматриваемыхъ языковъ къ западной Британіи; крайнія точки ея на востокъ были отодвинуты съ залива Сенъ-Мишель къ заливу Сенъ-Бріекъ, и съ береговъ Луары къ берегамъ Вилени; но съ того времени предѣлы распространения ихъ, за исключеніемъ развѣ германскаго берега, едва измѣнились. Одинъ уже языкъ мѣстъ, видимыхъ на картѣ, указываетъ контрастъ языковъ: съ одной стороны мы среди массы французскихъ названій находимъ нѣсколько бретонскихъ, и то уже измѣненныхъ употребленіемъ; съ другой—бретонскія, напротивъ, весьма многочисленны и сохраняются всей чистотѣ. Всюду мы встречаемъ, легонятныя слова, начинающіяся корнями: а (гавань), conc (портъ, резервуаръ, въ которомъ добывается соль въ солончакахъ), cog, coët, (крѣпость, домъ), coët, coët (лѣсъ), lan (ценная земля), loc (мѣсто, пустыня), les (расправа), men (гора), mor (море), pepi (лова), plé, pleu, plou (племя, народъ), (холмъ), etc. Какъ примѣръ можно привести Aber Hudt, Concarneau, Carhais и Kerg Coëlogon, Landerneau, Locmariaker, Lesnev

<sup>1)</sup> Broca, "Antropologie de la Bretagne".

<sup>2)</sup> "Etudes sur l'Algérie", p. 119 et 120.

<sup>3)</sup> Emile Souvestre, "Le Foyer breton".

<sup>4)</sup> H. Gaidoz, "Revue des deux Mondes", 15 décembre 1871.

<sup>5)</sup> Guillaume Lejean, "Revue Celtique".



é-Nom, Morlaix, Penmarc'h, Ploubaday, Moel.

ли по правам нижебретонцы отличаются бретонцев-галлов, то въ этомъ слѣдуетъ не результатъ различнаго происхожденія только болѣе продолжительнаго изолированія. Впрочемъ, въ жизни бретонца полуостровъ ничего такого, что отличалось бы абсолютно отъ нравовъ, встрѣчаемыхъ мѣстами въ соединенныхъ частяхъ Франціи. Обычай, обозначающій какъ характеристичный для деи Морбигана или Корнуайля, наблюдается также и въ Пиренеяхъ, Альпахъ, Цепномъ плато; только онъ тамъ не претерпѣлъ болѣе съ тою же наивностью; это есть не среды, заставляющей нѣсколько скрытаться. Что особенно интересно видѣть въ деи—такъ это то, что въ ней мы встрѣчаемъ еще Францію среднихъ вѣковъ. Какъ кажется Мишле, страна бретонцевъ «статистически чужда намъ, навѣрное, по той причинѣ, что она осталась слишкомъ вѣрна бытѣ нашему состоянію; она немного французская,—до такой степени она старая»<sup>1)</sup>.

въ Бретани, рядомъ съ католическими обрядами, сохранилось множество древнихъ языческихъ, и здѣсь можно еще изучать интересныя нѣя перехода между обоими культами. На восточномъ берегу къ сѣверу отъ Лесневена, островъ Понтисваль называется еще «язычьею страной» (ar ragaliz),—название, приписываемое тому обстоятельству, что въ средѣ деи здѣсь сохранялись еще идолопоклонническіе обычаи. Обитатели этого полуострова, длиннѣе и узкѣе лицомъ, по Роже-де-де, всего долѣ сохранили страшное «божество право»: ихъ обвинили въ томъ, что они авляли ложные сигналы на берегу, чтобы суды и пользоваться выкидываемыми ядами ихъ. Но кромѣ этой «языческой» страшилки еще областей имѣемъ мы въ Бретани, гдѣ поклоняются силамъ природы, совѣсь съ источниками и большими деревьями, гдѣ омѣла, превратившаяся въ «крестовую дею», не потеряла еще своей силы! Всякое илище какого-нибудь древняго бога представлялось въ капеллу, гдѣ раздаются тѣ же молитвы, что и двѣ тысячи лѣтъ тому назадъ; но теперь эти молитвы идутъ по новому курсу, къ новому божеству. Такимъ образомъ, казываетъ Эмиль Сувестрь, въ окрестностяхъ Трегье есть еще капелла, гдѣ призываютъ дею Богородицу Ненависти (Notre Dame de l'aine)—наслѣдницу какого-нибудь мстительнаго и свирѣпаго кельтскаго бога: жена молится о ниспосланіи смерти мужу, которого она ненавидитъ, сынъ—о кончинѣ отца, въ томъ же медлщаго предоставленіемъ ему на-

слѣдства! Но святой Ивесь Правдивый, которому молятся въ капеллѣ въ окрестностяхъ Трегье, помогаетъ только невиннымъ, несправедливо угнетеннымъ, бѣднымъ, вдовамъ и сиротамъ: это великій судья, воздающій за всякаго обиженнаго. Когда несчастный восклицаетъ, призывая его: «ты былъ справедливъ, когда былъ живъ; покажи, что и теперь ты еще таковъ», то можетъ быть увѣренъ, что врагъ его погибнетъ въ теченіе года<sup>1)</sup>.

Всякая капелла, посѣщаемая паломниками, снабжена фонтаномъ, вода котораго исцѣляетъ; но въ наслѣдіи отъ древнихъ культовъ камни играютъ не менѣе важную роль, чѣмъ источники. Еще въ наши дни дольмень почитается какъ могила могущественнаго человѣка, и камень, помѣщаемый на могилѣ богатаго человѣка, всегда называется у ниже-бретонцевъ дольменомъ, что обозначаетъ памятникъ, въ противуположность простымъ глыбамъ земли, покрывающимъ могилу бѣдняка<sup>2)</sup>. Числа нѣтъ отесаннымъ камнямъ, мимо которыхъ крестьянинъ проходитъ крестясь, такъ какъ онъ полагаетъ, что видитъ передъ собою или произведеніе дьявола, или напротивъ—легенда его учитъ чтить въ этомъ высокій подвигъ ангела или святаго. Во многихъ мѣстахъ, особенно въ окрестностяхъ Орэ, крестьяне, больные ревматизмомъ, ложатся на алтарь, выстѣнный въ формѣ чашки, при чемъ они призываютъ св. Стефана. Въ другихъ мѣстахъ они лѣчатъ мигрень, натирая лобъ священными камнями. Молодые парни и дѣвушки предаются иногда символическимъ танцамъ вокругъ менгировъ. Возлѣ Сентъ-Ренанъ, въ Леоне, новобрачные украдкой касаются менгира, чтобы получить счастливое потомство. Между Плуаре и Ланнионъ, дольмень превращенъ даже въ часть капеллы и вмѣщаетъ теперь алтарь. Точно также курганъ Карнакъ, вышиною въ 44 метра, превратился въ гору Сентъ-Мишель, и жены матросовъ молятся тамъ о благополучномъ плаваніи своихъ мужей. Такъ продолжался культъ изъ одного вѣка въ другой, а крестьяне и не замѣчали перемѣны въ богатахъ<sup>3)</sup>. Однако не мало камней, посвященныхъ прежде святымъ, нынѣ посвящено дьяволу: чтобы положить конецъ нѣкогда общераспространенному обычаю—класть пищу на плоскихъ камняхъ дольменовъ—бретонское духовенство торжественно провозгласило въ 1658 г., что эти приношенія могутъ идти только въ пользу дьявола. Еще въ прошломъ вѣкѣ часть земли предоставлялась земледѣльцами злему духу: этой цѣной онъ склонялся къ тому, чтобы не разрушать ихъ фермъ.

Обработанные рукою человѣка камни не представляютъ единственныхъ только предме-

<sup>1)</sup> Ernest Renan, ouvrage cité.

<sup>2)</sup> Hallégren, «Ethnologie de la Bretagne» («Bulletin de la Société d'anthropologie» 1861).

<sup>3)</sup> Pol de Courcy, Alfred Fouquet, de Fréminville, etc.



товъ страха или почитанія: значительное число глыбъ, извѣданныхъ непогодой, также считается имѣющимъ сверхъестественное происхожденіе. Иной столбъ гранита считается принявшимъ образъ человѣческой, и мѣстами, особенно въ окрестностяхъ Дуарнене, трудъ человека былъ направленъ на камни для приданія имъ вида статуи. Странныя кучи напоминаютъ мѣста адекихъ сборищъ, гдѣ «города гномовъ», выступы скалъ обладаютъ таинственными силами, и для созерцанія ихъ крестьяне предпринимаютъ дальнія паломничества <sup>1)</sup>. Но чтобы составить себѣ понятіе о томъ, въ чемъ состоялъ древній культъ, нужно проѣхать по Морбигану и Финнистеру. Здѣсь еще тысячами поднимаются камни, изъ которыхъ руками человѣ-

шихъ пространство въ 10 километровъ. Крестьяне разрушили большую часть рядовъ камней, чтобы оградить ими свои поля. Еще интереснѣе по остаткамъ древняго культа гдѣ находится подъ курганомъ, Гавр'ини (Gavr'inis—козій островъ), въ лиманѣ Морбигана стѣны нижней комнаты покрыты гзерогифической рельефной скульптурою, весьма похожею по формамъ своимъ на татуировку въ которыхъ островитянъ Океаніи. Размѣры нѣкоторыхъ монолитовъ даютъ также понятіе о религиозномъ рвеніи, которое должно было существовать нѣкогда въ обдѣлывавшихъ священные камни: къ сѣверу отъ вершины Киберона, на одномъ громадномъ дольменѣ столъ, служившій теперь ригею, вѣситъ около 100 тоннъ, и



„Столъ купцовъ“ въ Локмаріакерѣ.

ческими сложены аллеи, ограды, крытыя аллеи: болѣе половины дольменовъ всей Франціи встрѣчаются въ Бретани <sup>2)</sup>. Посреди этихъ развалинъ чувствуешь себя какъ бы перенесеннымъ совсѣмъ въ другую эпоху исторіи. На пустынныхъ плато Ланво обширныя пространства покрыты опрокинутыми менгирами, похожими на колонны удивительнаго храма. Бель-Иль и Груа также усыяны мегалитами, между тѣмъ, какъ, по странному контрасту, въ Уэссанѣ нѣтъ ни одного <sup>3)</sup>. Въ Карнакѣ, не далеко отъ бухты Киберонъ, столбы аллей, еще стоящіе прямо, въ числѣ болѣе 500, представляютъ слабые остатки 12 или 15.000 колоннъ, насчитанныхъ въ XVI-мъ вѣкѣ каноникомъ Моро и занимав-

берегу бухты Морбиганъ, близъ Локмаріакеръ видны четыре обломка менгира, длина котораго равняется 21 метру, это Мен-ег Нгоесъ или «камень-феи». Рядомъ находится большой дольмень, называемый «столомъ купцовъ», въ которомъ можно видѣть странныя буквы, въгравированныя на нижней поверхности огромной глыбы. Точно такъ же, какъ и гранитныя мысы, дикая степь, дубовая аллея,—эти мятники другой эпохи,—гармонируютъ съ естественной фizioноміею Бретани, какъ символъ самаго народа—крѣпкаго, упорнаго, скрытнаго.

## V.

Морбиганъ, получившій свое названіе отъ залива, вгнѣзывающагося въ берегъ, къ югу отъ Ванна, представляется въ извѣстномъ отноше-

<sup>1)</sup> Ernest Renan, „Revue des deux Mondes“, 15 mars 1876.

<sup>2)</sup> Gabriel de Mortillet, „Le prehistorique“.

<sup>3)</sup> Lezel, „Voyage à l'île d'Ouessant“.



и наиболее бретонскимъ изъ всѣхъ департаментовъ Бретани. Въ немъ мы находимъ наиболѣе любопытные памятники религій, предше-

биганцы, но большей части земледѣльцы, не всѣ однако собственники, и земледѣльческіе продукты получаютъ у нихъ не въ такомъ изо-



Типы и костюмы бретонцевъ.

зовавшихъ христіанству; въ его городахъ и деревняхъ наиболѣе сохраняется средневѣковой видъ ихъ; въ немъ старинные нравы удерживаются съ наибольшимъ упорствомъ. Мор-

биліи, какъ у ихъ сосѣдей другихъ департаментовъ Бретани, воздѣлывающихъ такую же почву. Однако прогрессъ совершается быстро, и изъ году въ годъ растетъ число мелкихъ имѣ-



ний, воздѣлываемыхъ самими собственниками. Этотъ департаментъ одинъ изъ наиболѣе важныхъ во Франціи по разводимой въ немъ породѣ быковъ. Въ 1862 г. около половины Морбигана представляло еще обширныя хозяйства, поросшія верескомъ, гдѣ пчелы собирали медъ, который разносили въ 70.000 ульевъ, принадлежащихъ крестьянамъ; въ настоящее время поверхность морбиганскихъ ландовъ занимаетъ 140.000 гектаровъ, т. е. одну пятую всей поверхности департамента; преобразование ихъ въ лѣса и обработанныя земли обошлось почти въ 70 миллионъ франковъ. Большая часть ландовъ представляютъ чудныя земли, совсѣмъ готовыя подлѣ культуру, но общины не соглашаются ихъ продавать, опасаясь наплыва богатыхъ землевладѣльцевъ, которые начнутъ эксплуатировать эти земли безъ всякой пользы для мѣстныхъ жителей; сами же они не умѣютъ утилизировать ихъ для общей выгоды. Земледѣлецъ кормится рожью, гречихою, рыбою и морскими ракушками; пшеницу же продаетъ въ сосѣдніе департаменты или для отпускной торговли. Какъ и въ большинствѣ приморскихъ департаментовъ, населеніе довольно велико: въ среднемъ оно превышаетъ населеніе прочей Франціи.

Поверхность Морбигана 6.798 кв. килом., населеніе въ 1872 г. 521.620 жит., населеніе на одномъ кв. килом. 77 челов.

Восточная часть департамента принадлежитъ къ бассейну Вилени и ея главнаго притока—Уть (Oust), протекающаго по округу Плоэрмель, самому бѣдному въ Морбиганѣ. Главный пунктъ представляетъ простое мѣстечко, въ которомъ есть еще прекрасныя остатки старинныхъ укрѣпленій и церковь XVI вѣка, украшенная съ фасада любопытной скульптурой. Замѣчательнѣе городъ Жосселень (Josselin), въ 12 километрахъ къ востоку, на рѣкѣ Уть. Надъ нимъ возвышается величественный замокъ, и въ церкви его, на черной мраморной доскѣ, статуя Оливье-де-Клиссона и его жены, сдѣланная изъ бѣлаго мрамора. Пригородъ, также представлявшій нѣкогда укрѣпленіе, помѣщенъ на рѣкѣ Уть, выше Жосселена и близъ границъ Котъ-де-Нордъ: это Роганъ, передавшій свое имя одной изъ могущественнѣйшихъ семействъ Франціи. Отъ стариннаго замка сеньеровъ остались только слѣды. На полупути между Плоэрмелемъ и Жосселеномъ пирамида указываетъ мѣсто, гдѣ въ 1531 г. происходила знаменитая «битва тридцати» между Бомонуаромъ и его бретонскими рыцарями съ одной стороны и Бембро (Bamborough) съ его англійскими, нѣмецкими и брабантскими солдатами—съ другой. Ни одно большое сраженіе, происшедшее на французской землѣ, не поразило столь живо народнаго воображенія, какъ эта борьба на-смерть между 30 воинами враждебныхъ племенъ.

Близъ устья, на Вилени одинъ только портъ Рошъ-Бернаръ: это мѣстечко, хорошо извѣстно по своему висячему мосту въ 197 метровъ длиною. Онъ переброшенъ черезъ Вилень на сотѣ болѣе 30 м. надъ уровнемъ высокой воды и подлѣ нимъ проходятъ съ распушенными русами суда, идущія къ Редону. Ваннъ, главный городъ департамента, имѣетъ болѣе значенія, какъ пунктъ для морской торговли, чѣмъ онъ помѣщенъ на узкомъ каналѣ Морбиганскаго залива,—каналѣ, имѣющемъ не болѣе 2—3 метровъ воды при приливѣ. Суда, приходящія 150 тоннъ, должны становиться якорь четырьмя километрами ниже—въ порту Конло. Бретонское названіе Ванна—Гвенъ почти то же, что и названіе древнихъ его жителей—венетовъ, побѣжденныхъ Цезаремъ. Городъ этотъ распространяется въ предмѣстіи и имѣетъ видъ большого села. Въ немъ и замѣчательныхъ построекъ, но археологическаго музея его, принадлежащій частному обществу и помѣщающійся въ «Ваннѣ Конетабля», стоитъ края, столь богатаго доисторическими памятниками. Ваннъ и Орэ—пункты отправления путешественниковъ, отправляющихся смотрѣть на удивительныя мегалиты Кариз-Локмариакера, острова Морбигана, полуострова Рюи. Къ сѣверу и сѣверо-востоку отъ Ванна, окружающія Гранъ-Шанъ, Элвень, Порфоръ-анъ-Теръ, не менѣе богаты священными камнями. Близъ Элвена, среди лѣсовъ, поднимается на высоту 40 м. великолѣпная 8-сторонняя башня.

Орэ, котораго лиманъ сообщается съ Морбиганскимъ, недалеко отъ входа въ это внутреннее море, стало по-истинѣ знаменито. Тамъ пилигримовъ, иногда безчисленныя толпы, направляются къ капеллѣ св. Аяны, помѣщенной въ области ландовъ, въ 4 миляхъ къ сѣверу западу отъ города. Передъ стѣнами Орэ-Шанъ и Жанъ де Монфоръ одержали въ 1364 г. надъ Дюгескленомъ и Шарлемъ де Блуа побѣду, ложившую конецъ войнѣ за британское владѣніе. Отмели лимана Орэ населяются устрицами, благодаря которымъ эта часть Морбигана получаетъ нѣкоторую экономическую важность. Въ 1874 г. владѣтели устричныхъ садковъ этой области собрали 200 миллионъ моллюсковъ устрицъ, изъ коихъ двѣ трети пошли въ продажу: Орэ—первая станція устрицеводства Франціи, не по качеству, но по количеству собираемыхъ ею моллюсковъ. Въ 1881 г. вывезено было устрицъ 33.325.000. Въ портъ входитъ множество мелкихъ каботажныхъ судовъ, и моряки его занимаются ловлей саранокъ, какъ моряки другаго порта—при извѣстномъ фюрдѣ Этель, между полуостровомъ Киронъ и лиманомъ Лоріанъ. Передъ началомъ, на средину канала, между Гроа и Бомонъ выѣзжаетъ морская процессія—изъ флотилии моряковъ, и священниковъ, и



и во главѣ, торжественно благословляетъ при входѣ въ Морбиганъ также имѣется своя пышная гавань для каботажнаго—портъ Нава-возлѣ котораго возвышается Тумьякъ—естественный холмъ, въ 260 метровъ въ окру-женіи основанія и въ 20 м. высотой. Это одна горѣ, съ которой всего лучше смотрѣть цѣлительную панораму моря и острововъ. Островъ Рюи, для котораго портъ Нава-оставляетъ морской портъ,—одна изъ набо-интересныхъ областей Морбигана, не только оимъ монолитамъ, но и по прелести своихъ жей и мягкости своего климата. Вокругъ о, родины Лесажа, отлично растутъ южныя ния: лавры, гранаты, мирты, камелии, алоэ, не знаютъ морозовъ. Къ юго-западу отъ о, берегъ Сентъ-Жилда посѣщается лѣтомъ ющими.

ка Блаве, бассейнъ которой занимаетъ ольшую часть западнаго Морбигана, идетъ онтиви, главному городу округа, называв-ся недавно Наполеонвилъ. Понтиви рас-ется на двѣ различныя части: старую, бре-ую, съ замкомъ, съ живописными домами, зую, военнаго происхожденія. Наполеонъ но хотѣлъ сдѣлать изъ этого города, удобно оложившаго на полупути между Виленью и онскимъ рейдомъ, между Лоріанъ и Сентъ-къ, военный центръ для Бретани. Каналь Нанта къ Бресту, проходящій въ Понтиви, ть еще съ боку связь съ моремъ, благода-анализации Блаве; но сама рѣка, плохо со-пмая, служить только для весьма слабой оли; въ 1881 г. по ней прошло едва 1.800 ъ. Настоящая навигація начинается только ннебонна, гдѣ, благодаря приливу, могутъ иматься суда болѣе нежели въ 200 тоннъ ъ, желѣзная дорога изъ Нанта въ Брестъ одитъ черезъ рѣку по превосходному владу-азваніе Геннебонна напоминаетъ о героин и побѣдоносной защитѣ Жана де Монфора изъ арміи Шарля де Блуа, въ 1342 г. Къ ро-западу лежитъ населенная община Лан-къ.

оріанъ, самый большой городъ въ Морби-, производящій вмѣстѣ съ тѣмъ наиболь-торговлю, расположенъ на правѣмъ берегу фа, почти въ виду того мѣста, гдѣ въ Блаве ается эта рѣка. Рейдъ его, отличный для ной стоянки, вполне защищенный, досту-для самыхъ большихъ кораблей, и въ пер-половину XIX вѣка онъ дѣйствительно слу-сборнымъ пунктомъ коммерческихъ фло-, принадлежавшихъ компаніи «l'Orient». ий городъ, выстроенный соединившимися мпанію негодіантами и превращенный ими ольшой складъ для ихъ торговли съ Индіей, ался первымъ портомъ Франціи по оживности обмѣна въ немъ съ заморскими стра-. Но завоеванія англичанъ въ полуостровѣ

Ганга положили конецъ процвѣтанію Лоріана: компанія пала, и все имущество ея—матеріалъ, корабли, верфи, арсеналы перешло въ соб-ственность государства. Такимъ образомъ Ло-ріанъ вошелъ въ число пяти большихъ воен-ныхъ портовъ Франціи; морской торговлѣ пред-оставлена была только южная часть города, родъ прохода, ведущаго въ углубленный бас-сейнъ. Берега же настоящаго порта, образуема-го Скорфомъ, предоставлены для верфей, вся-каго рода мастерскихъ и обширныхъ учрежде-ній военнаго флота. Это, впрочемъ, единственно интересное въ городѣ, представляющее въ общей сложности многоугольное собраніе одно-образныхъ построекъ, окруженное двойной оградой и отдѣленное отъ большаго предмѣстья Керантрехъ желѣзною дорогою. Какъ и во всѣхъ другихъ портахъ этой части бретонскаго побережья, главные занятія въ Лоріанѣ—ры-боловство, приготовленіе сардинокъ и пше-выхъ консервовъ. Въ 1883 году въ Лоріанскій портъ прошло 1.754 суд. вмѣстимостью въ 129.580 тоннъ. На сѣверѣ Коданъ, на западѣ большое мѣстечко Пломмеръ, а на югѣ городъ Портъ-Луи, построенный на восточномъ бере-гу лимана, составляютъ придаточныя части Лоріана, который возникъ на ихъ глазахъ два вѣка тому назадъ. Въ то время Портъ-Луи самъ былъ преобразованъ въ военный городъ изъ деревни Локпрезанъ или Блаве, перваго складочнаго мѣста бретонскихъ товаровъ, по-ложившихъ основу Индійской компаніи. Надъ городомъ господствуетъ крѣпость, которая ча-сто служила государственной тюрьмой точно такъ же, какъ цитадель Палэ, столицы Бель-Иль-ан-Меръ, самаго большаго изъ острововъ Мор-бигана; прежде она была собственностью су-перинтенданта Фуке, по приказанію котораго были воздвигнуты укрѣпленія, существующія еще и до сихъ поръ. Острова Хоадикъ и Хуатъ, остатки побережья, соединявшаго полуостровъ Квиберонъ съ мысомъ Кроазикъ, находятся въ административной зависимости отъ общины Палэ. Населеніе этихъ французскихъ земель, въ количествѣ 400 человекъ, почти все пере-роднилось между собою и живетъ особою жизнью, имѣющею мало общаго съ обычнымъ современнымъ существованіемъ. Продукты рыбной ловли принадлежатъ цѣликомъ общи-нѣ; обработанныя земли, раздѣленные на «нивы», до такой степени раздроблены, что въ Хоадикѣ на 70-ти гектарахъ земли наѣзано 3.765 участковъ; есть участки всего въ одну, даже въ полполосы, а то такъ однимъ уча-сткомъ земли владѣютъ сообща три семьи. Хотя собственность здѣсь и раздѣляется, но эксплоа-тація ведется на общихъ началахъ и продук-ты дѣлятся пропорціонально долѣ собственни-ка. Управленіемъ острова завѣдуетъ приход-скій священникъ, который недавно еще соеди-нялъ въ себѣ всѣхъ должностныхъ лицъ: онъ



завѣдывалъ адмиралтействомъ, портомъ, почтою, судомъ и даже акцизнымъ управленіемъ. Въ помощь ему избирался совѣтъ 12-ти старшинъ, а въ нѣкоторыхъ случаяхъ вопросы, касающіеся интересовъ мѣстныхъ жителей, обсуждались на сходкѣ. «Міръ» располагалъ общественными суммами, получавшимися съ каждой доли и отъ продажи жатвы и другихъ продуктовъ, и въ началѣ каждого сезона ссужалъ небольшимъ авансомъ неимущихъ рыбаковъ<sup>1)</sup>.

Противъ Лоріана, въ открытомъ морѣ, лежитъ островъ Груа, населенный моряками, которые занимаются, большею частію, рыбной ловлей. Островъ располагаетъ всего одною небольшою гаванью Портъ-Туди, служащею якорною стоянкою для 390 мѣстныхъ палубныхъ судовъ; въ настоящее время этотъ портъ допляютъ новыми бассейнами.

Департаментъ «конецъ земли»—Финистере—название котораго пишется несогласно съ этимологическимъ составомъ слова (Finistère), дѣйствительно занимаетъ оконечность континента. Это страна морская по преимуществу, такъ какъ развитіе ея береговъ достигаетъ до 250 килом., не принимая въ расчетъ вырѣзокъ берега, меньшихъ пяти килом., и контуровъ острововъ. Подверженный вліянію морскихъ паровъ, часто орошаемый дождями, департаментъ этотъ украшенъ богатою растительностью, особенно въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ порода, сланцевая или гранитная, покрыта землей въ количествѣ, достаточномъ для прочнаго укорененія деревьевъ. Благодаря своему климату, Финистере сталъ однимъ изъ садовъ Франціи, и его плоды и овощи вывозятся далеко, до Англіи. Прибрежныя мѣста, раздѣленные на мелкія помѣстья и воздѣлываемыя самими собственниками, получили названіе Золотого пояса. Но внутри страны большія пространства частью еще не обработаны; еще много остается сдѣлать, чтобы воспользоваться ими. Около двухъ пятыхъ территоріи представляютъ еще безплодные ланды. Послѣ земледѣлія главное богатство Финистере заключается въ разведеніи быковъ и лошадей: этотъ департаментъ занимаетъ во Франціи второе мѣсто по количеству лошадей и крупнаго скота. Онъ превосходитъ также другіе департаменты производствомъ меда. Многочисленныя ломки гранита и асфиднаго камня занимаютъ много рабочихъ; но рудники, доставлявшіе свинецъ съ серебромъ и разработывавшіеся недавно въ Гуельгуа и Пулауентъ, въ горахъ, пограничныхъ съ Котъ-де-Норъ, въ настоящее время бездѣйствуютъ. Торговля департамента важна въ томъ отношеніи, что страна не въ состояніи пропитать многихъ жителей, которые по тому самому

принуждены искать средствъ къ жизни океанѣ, въ рыболовствѣ или торговлѣ. Въ сѣвернѣйшей Финистере гораздо гуще населенъ, чѣмъ остальная Франція, и число жителей возрастаетъ. Поверхность Финистере 6.722 кв. км. население въ 1891 г. 727.012 жит., насамъ на 1 кв. км. 101 чел.

Если выѣхать изъ Морбигана по желѣзнодорожѣ, идущей изъ Нанта въ Брестъ, то первой встрѣчной рѣкой будетъ Лета (Laita), посредственно ниже Кимперла. Это поселеніе представляетъ хорошенькій городокъ, съ писанными домами, окруженными зелеными розами. Здѣсь соединяются двѣ рѣки: Изаа и Элле, текущая среди деревьевъ и луговъ. Здѣсь же существуетъ единственная во всей Франціи дренажа и орошенія; главный городъ маленькомъ округѣ посѣщается только небольшими каботажными судами. Самый оживленный портъ на сѣверномъ берегу—Понтъ-Ав-дереви, состоящая, главнымъ образомъ, мельницъ и выстроенная на берегу извыше рѣчки, въ которой отражаются прибрежныя холмы и тополи.

Далѣе открывается бухта Фуэнанъ или Ланая (de la Forest), названная такъ потому, вода заняла здѣсь мѣсто древняго лѣса, остатковъ котораго, при отливѣ, еще можно найти на прибрежномъ пескомъ<sup>2)</sup>. На западномъ берегу этой бухты находится старинное укрѣпленіе Конкарно. Оно представляетъ двойной горъ и состоитъ именно изъ древняго, укрѣпленнаго островка странной формы, и новой части, бережныя которой доходятъ до конца небольшой бухты, гдѣ суда стоятъ, килемъ касаясь дна и обширныхъ илестыхъ пространствъ, перемѣнно покрываемыхъ водой и выходящихъ изъ-подъ нея. Конкарно—одинъ изъ наиболѣе посѣщаемыхъ для рыболовства портовъ: стны моряки снаряжаютъ ежегодно большія суда для лова сардинокъ. Морская фауна Конкарно столь богата, что именно это мѣсто побережья избрано было для устройства большого садка для рыбъ, ракообразныхъ и моллюсковъ, съ цѣлью сравнительнаго изученія разведенія этихъ животныхъ. Ученые могутъ свободно располагать лабораторіей акваріа; здѣсь уже было произведено много въ высшей степени важныхъ изслѣдованій. Сама природа служитъ полемъ для наблюденія въ этихъ широкихъ бассейнахъ, которые прямо питаются приливами, понижаются отливами и служатъ мѣстомъ для произрастанія водорослей со дна моря.

Городъ Кимперъ также представляетъ портъ не только портъ, расположенный при лимѣ. Какъ уже видно изъ его бретонскаго названія, означающаго «слиянiе», онъ находится

<sup>1)</sup> Escard; Cheysson; Baudrillart, «Populations agricoles de la Bretagne».

<sup>2)</sup> Ernest Desjardins, «Géographie de la Gaule romaine», I, 305.



В соединеніи двухъ большихъ рѣкъ, въпероторыхъ простирается пространство, подыющееся дѣйствию прилива и отлива въ вѣ. По населенію Кимперъ занимаетъ только мѣсто въ департаментѣ, хотя составляетъ главный городъ этого послѣдняго. Онъ, когда-то столицей древняго Корнваллиса, теперь представляетъ также одинъ изъ наименѣ почитаемыхъ католиками городовъ древней Бретани: соборъ его, посвященный св. Итину, принадлежитъ къ числу наиболѣе знатныхъ зданій страны. Это послѣднее — Корентинъ, присоединенное къ названію пера, даетъ матеріалъ для безконечныхъ вышекъ, и самъ Лафонтенъ даетъ намъ при такихъ. Это не помѣшало, однако, Кимперу доставить немало весьма замѣчательныхъ вещей. Такъ Кергеленова земля, въ Индійскомъ мѣ, получила названіе свое по имени въпероткрывшаго ее кимперскаго мореплавателя. Гочно также другому уроженцу Кимпера, кому Леннеку, принадлежитъ капитальное мѣсто аскультаціи (выслушиванія): француз-медики воздвигли ему бронзовую статую на площади роднаго города.

Корнуайль, или Корнваллисъ представляетъ изъ замѣчательнѣйшихъ областей Бретани любопытнымъ явленіемъ природы, по амъ и промышленности населенія. Къ югу Кимпера находится приморское мѣстечко Къ-л'Аббѣ, одно изъ тѣхъ, гдѣ въ наименѣе ненномъ видѣ сохранился старинный ковъ. Далѣе, на мысу, около котораго постоянно бушуютъ волны, Пенмаркъ, главный иенный пунктъ котораго не имѣетъ даже жителей, окруженъ развалинами, свидѣствующими, что здѣсь существовалъ въ юсти значительный городъ. Въ самомъ, въ средніе вѣка въ Пенмаркѣ очень дѣльно занимались рыболовствомъ; но открывпослѣдствіи отмени Ньюфаундленда оти рыбаковъ отъ Пенмарка къ мѣстамъ, вляющимъ болѣе богатый уловъ трески. онъ, расположенный при маленькой бухтѣ, теко отъ «рога» Финистере, также предияетъ пришедшій въ упадокъ городъ. Бѣдеревушка Керити, лежащая на юго-запаала прежде городомъ, имѣвшимъ до 10.000 лей, которые давали Корнуайльской епармию въ 2.500 чел. стрѣлковъ; переулки, можденные развалинами, еще до сихъ поръ имаютъ названіе: «улица Серебряни», «улица Мелочныхъ торговцевъ», «Большулица», которыя всѣ выходятъ на берегъ. онъ, построенный при маленькой бухтѣ, теко отъ «рога» Финистеръ, и Дуарненезъ, щій на берегу почти круглой бухты, притъ за послѣдніе годы большое значеніе рыболовный портъ. Во время сезона саръ, т. е. съ конца іюня до начала декабря, рыбацкихъ лодокъ съ 3—4 тысячами ры-

баковъ изъ Дуарненеза разлѣзжаютъ по морю, разбрасывая приманку: янца трески, тѣсто, приготовленное изъ кузнечиковъ, или искусственную икру изъ маслянистыхъ сѣмянъ. Именно эти мѣста, близъ Пенмарка, Одіерна и острова Сенъ, считаются самыми богатыми по улову сардинокъ. Появленіе огромныхъ стай макрелей способствовало возникновенію за послѣдніе годы близъ Пенмарка значительной деревни Гильвинекъ.

Количество ежегоднаго улова сардинокъ въ Дуарненезѣ: 360.000.000, стоимостью 12.000.000 франковъ (Уловъ въ Одіернѣ 1.000.000 франковъ).

Годовое движеніе судоходства въ 1880 году: Дуарненезъ 596 судовъ, вмѣстимостью 41.775 тоннъ (Одіернъ 591 судно и 12.100 тоннъ).

Къ сѣверу отъ Кимпера, желѣзная дорога изъ Бреста проходитъ черезъ брешь Черныхъ горъ, недалеко отъ деревни Бриекъ. Послѣдняя славится своимъ понп («doubles bidets»), конхъ естественная постушь—иноходъ. У самой подошвы склона находится Шатоленъ, главный городъ округа и главная станція желѣзной дороги между Кимперомъ и Брестскимъ рейдомъ. Это не болѣе какъ село, тѣмъ не менѣе счастливо расположенное въ плодородной долинѣ, на берегу Олны, рѣки, въ которой смѣшиваются воды канала между Брестомъ и Нантомъ. Тремя километрами ниже каботажныя суда приходятъ въ большомъ числѣ въ Портъ-Лоне, гдѣ нагружаются аспиднымъ камнемъ, добываемымъ въ окрестныхъ мѣстностяхъ, живностью и сѣвными припасами, назначенными для Брестскаго порта. Близъ Шатолена находится учебная ферма. Фау, расположенный болѣе къ сѣверу, на концѣ лимана, также открывающагося въ Брестскій рейдъ, представляетъ другой рынокъ овощей и плодовъ для большаго сосѣдняго города. На западѣ округа, на границахъ съ Котъ-де-Нордъ, мѣстечко Каргэ означаетъ мѣсто древняго Ворганія (Vorganium) римлянъ; отъ него лучами расходится семь дорогъ, остатки которыхъ вполне ясно видимы. Бычачья раса въ Каргэ—одна изъ наиболѣе цѣнныхъ въ Нижней Бретани. Каргэ—отечество де-Ла-Туръ-д'Оверня.

Брестъ, наиболѣе населенный городъ въ Финистере и на всемъ побережьи между Гавромъ и Нантомъ, онъ представляетъ на океанѣ то же, что Тулонъ на Средиземномъ морѣ, т. е. большой арсеналъ Франціи. Но сѣверная приморская крѣпость имѣетъ гораздо болѣе суровый видъ, нежели южная. Послѣдняя, несмотря на свои пушки, плавушія батареи, редуты, форты, обладаетъ такою прелестью въ очертаніяхъ своего рейда, такою чистотою въ профили горъ, такъ ясно освѣщается своимъ небомъ, что представляетъ такой же милый видъ, какъ и родственные города Прованса и Лигуріи. Брестъ



напротивъ, мраченъ, почти зловѣщаго вида. Когда низко идущія облака, такъ часто нагоняемая вѣтромъ на берега Бретани, позволяютъ моряку на значительномъ протяженіи осматривать Брестскій рейдъ, равно какъ и длинныя мысы, и полуострова, разрѣзывающіе его на туманные заливы, то городъ едва видимъ надъ понтонами, раскачивающимися отъ волнъ: видны только валы и пушки. При входѣ въ портъ, образуемый лиманомъ Панфельдъ, не болѣе 100 м. въ ширину, мы внезапно очутимся въ извилистомъ рѣѣ. Послѣдній заключенъ между двумя крутыми холмами, совершенно покрытыми постройками. Справа возвышается замокъ XIII вѣка, многимъ старѣе военного города Вобана; слѣва, въ части Рекувансъ, видны большіе дома мрачнаго вида, въ которыхъ сохраняются припасы для флота. Выше великолѣпнаго моста, состоящаго изъ двухъ вращающихся настилокъ, каждая въ 750 тоннъ вѣсомъ, Панфельдскій лиманъ продолжается въ видѣ венеціанскаго канала, между мастерскими, магазинами, эллингами; съ обѣихъ сторонъ, примѣрно на протяженіи двухъ километровъ, идутъ казенныя учрежденія. Для постройки всѣхъ этихъ зданій, для устройства всѣхъ этихъ приспособленій, были потребны громадныя труды въ теченіе двухъ вѣковъ. Въ каменистой породѣ были вырыты большіе бассейны. Мысъ Салу, подымавшійся на высоту 25 м. надъ уровнемъ воды, весь снесенъ до набережныхъ и отдѣленъ отъ твердой земли каналомъ, въ которомъ устроены доки для починки судовъ. Не говоря уже о вооруженныхъ корабляхъ, стоящихъ временно на рейдѣ, устроены мореходная школа, школа юнгъ, морскія тюрьмы, и множество судовъ—паровыхъ и парусныхъ—отправляютъ различнаго рода службу для рейда и для окрестныхъ фортовъ.

Многіе порты слѣдуютъ другъ за другомъ по берегамъ огромнаго рейда. Благодаря значительному сбыту, представляемому Брестомъ для свѣтлыхъ продуктовъ страны, онъ сталъ самою важною изъ этихъ гаваней; но недавно еще каботажныя суда, которымъ приходилось входить въ Панфельдъ, едва находили себѣ въ тѣсномъ пространствѣ мѣста для стоянки. Теперь же волнорѣзъ, длиною въ километръ, отдѣляетъ отъ большаго рейда мелкій бассейнъ глубиною въ 7½ метровъ и маленькія пристани, гдѣ каботажныя суда пристають къ берегу. Этотъ мелкій бассейнъ долженъ быть дополненъ на восточной сторонѣ углубленнымъ бассейномъ, гдѣ можно будетъ останавливаться судамъ наибольшаго углубленія. Равнымъ образомъ улицы новаго города разбиты на почвѣ, недавно только отвоеванной у воды вдоль берега. Но городъ заставляетъ ждать себя, и часто коммерческій портъ, видимый изъ тѣнистыхъ аллей, идущихъ по краю холма возлѣ пристани, кажется просто только украшеніемъ,

вслѣдствіе отсутствія кораблей. Наибольшая важность Бреста, какъ торговаго города, принадлежитъ ему трансатлантическимъ парозамъ. Отправляясь отсюда, путешественники, идущіе въ Нью-Йоркъ, минуютъ неприятный переѣздъ черезъ Ламаншъ. Въ среднемъ годовомъ движеніи Бреста 230.000 тоннъ.

Окрестности Бреста и большаго промышленнаго предмѣстья, Ламбецеллека, богаты замѣчательными мѣстностями. Вокругъ рейда—порты, островки, мысы; на востокъ—полуостровъ Плугатель-Даула, жители котораго—вишты и крестьяне, и моряки—обогащаются разведеніемъ фруктовыхъ деревьевъ, овощей, скороспѣлыхъ плодовъ; къ югу продолжается въ формѣ креста полуостровъ Крозовъ, столь любопытный по своимъ мегалитамъ и гротамъ. Главное мѣстечко на немъ послужило одной изъ точекъ отправленія для триангуляціи Франціи. Въ концѣ этого полуострова находится Камаре, долго слушившій вѣншию гаванью для Брестскаго рейда! На сѣверномъ берегу канала, соединявшаго гавань съ моремъ, находится маленькое загражденіе—Мину, откуда начинается трансатлантическій кабель. На западѣ, на берегу открытаго моря, возвышается маякъ Сентъ-Матѣ, рядомъ съ развалинами церкви Фин-Теръ (конецъ свѣта). Далѣе развѣтываются прекрасные берега Конка, любимые купающимися, и его луга, гдѣ пасутся благородной расы лошади. Къ сѣверу—маленькія гавани рыбаковъ: Аберъ-Иадю, славившаяся своими гранитными ломками, съ древности уже разрабатываемыми; Аберъ-Бенуа, Аберъ-Вракъ, древній римскій Ворганій, и Леневенъ, возлѣ котораго возвышается прекрасная церковь Фальго, построенная въ XIV вѣкѣ и похищаемая поломниками. Наконецъ, къ сѣверу, мы встрѣчаемъ Ландерно, въ долинѣ Элорна, изъ томъ мѣстѣ, гдѣ эта рѣка переходитъ въ лиманъ, подвергающійся дѣйствію приливовъ и отливовъ, и гдѣ раздѣляются двѣ большія желѣзныя дороги Бретани. Въ Ландерно существуютъ разныя фабрики, особенно весьма важная полотняная мануфактура, отъ которой зависятъ мастерскія Морлаз и другихъ городовъ Финистере; изъ рабочихъ многіе автальскаго происхожденія. Возлѣ Ландерно, въ Мартирѣ, бываетъ самая важная конная ярмарка во всей Нижней Бретани.

Морлаз, Монтрулезъ по-бретонски, по числу жителей, второй городъ въ Финистере, расположенъ, какъ и большинство торговыхъ городовъ Бретани, на берегу рѣки, уровеньъ которой два раза въ день повышается отъ прилива. Корабли въ нѣсколько сотъ тоннъ останавливаются на якорѣ, передъ самою дверью магазиновъ и мануфактуръ, окаймляющихъ оба берега. Движеніе судоходства въ Морлазъ въ 1881 году: 621 судно съ 55.820 тоннами. Въ Морлазъ нѣсколько любопытныхъ построекъ. На



изъ него дѣлаетъ единственный въ своемъ городѣ Франціи,—такъ это поразительный къ желѣзной дороги, проходящей на высотѣ 8 м. надъ уровнемъ рѣки и надъ двойнымъ театромъ домовъ. Съ этого великолѣпнаго вида видны, какъ на громадной картинѣ, города со своими фабриками, ряды кораблей, бухты, расширяющіяся вдали, и лѣсистые склоны холмовъ. Моро родился въ Морлэ, въ 1763 г. къ северо-востоку, близъ мѣстечка Ланмеръ, «Большой Стени» (Grande Lande), на окраинѣ деревни Плуга-Геранъ, родина безстрашнѣйшаго путешественника Гильома Лежана.

Уходя отъ Морлэ къ морю, мы видимъ въ Торо, возвышающійся на островѣ и окруженный самими жителями города въ XVI вѣкѣ для защиты отъ англичанъ. Въ настоящее время государство завладѣло этимъ замкомъ, обративъ его въ тюрьму. Далѣе, острова, отдѣленные отъ галекъ отдѣляютъ лиманъ отъ лимана деревня Сенъ-Поля, нѣдалека отъ главнаго города провинціи Леона. Этотъ древній и пришедшій въ упадокъ городъ принадлежитъ къ числу интереснѣйшихъ въ Бретани. Соборъ его, стрѣлчатого норманскаго типа, совершенно былъ уже законченъ еще въ XIII вѣкѣ. Колокольня церкви Крейцеръ, возвышающаяся до 77 м., образецъ красоты и прочности. Территорія Сенъ-Поля-де-Леона, нѣкогда защищенная отъ перехода на нее дюнъ, принадлежитъ къ числу плодороднѣйшихъ на западномъ берегу: самшитъ растетъ тамъ на дюнахъ, какъ на югѣ. Портъ этой страны, малая гавань Роскофъ, прославился своимъ множествомъ наклоненнымъ фиговымъ деревьямъ, нѣсколькимъ стволамъ, составляющимъ сами по себѣ цѣлую рожицу. Окрестные города доставляютъ въ изобиліи лукъ, артишокъ, цвѣтную капусту, спаржу и другіе овощи, идущіе на пропитаніе Парижа, Лондона и Роттердама. Бретонцы, которыхъ встрѣчаютъ въ окрестностяхъ рынка носящими большія шапки, нѣкогда произведенія своихъ садовъ. Судово-ходство Роскофскаго порта выразилось въ 1875 году 635 судами съ грузомъ 24.660 тоннъ. При Роскофѣ также весьма богато рыболовство: тамъ можно было устроить садокъ, какъ въ Конкарно, для изученія морской фауны. Съ несчастіемъ, при Роскофѣ море часто волнуетъ, и это мѣшаетъ работамъ зоологовъ. Департаментъ Котъ-де-Норъ не цѣликомъ принадлежитъ сѣверному склону Бретани. На югѣ всѣ рѣки впадаютъ въ Ламаншъ; но на югѣ направляются къ Вилени и Блаве. Эта южная часть территоріи, расположенная въ долинѣ Армориканской, занята еще, по большей части, вересковыми порослями и весьма рѣдкими лѣсами; но на склонахъ, обращенныхъ къ югу, земля, раздѣленная на весьма мелкіе участки, всюду почти старательно воздѣлана,

и деревни идутъ непрерывно одна за другою, а окрестные сады даютъ большое количество сидра, котораго было выдѣлено въ 1881 году 1.052.430 гектолитровъ. Котъ-де-Норъ представляетъ департаментъ Франціи, гдѣ наибольшая пропорція мелкихъ хозяйствъ. Богатство страны заключается въ земледѣліи и скотоводствѣ; въ департаментѣ нѣтъ большихъ мануфактурныхъ заведеній, и ни одинъ изъ многочисленныхъ портовъ его побережья не дошелъ до степени крупнаго рынка Франціи. Собственное населеніе департамента Котъ-де-Норъ весьма значительно, хотя и побавилось въ послѣдніе годы вслѣдствіе эмиграціи. Поверхность департамента Котъ-де-Норъ 6.886 кв. километровъ. Населеніе въ 1872 г. 618.652 жителя. Населеніе на 1 кв. кл. 92 человѣка.

Одинъ только округъ—Лудеакъ—расположенъ въ югѣ своимъ протяженіемъ на южномъ склонѣ. Самый главный пунктъ представляетъ мѣстечко, находящееся недалеко отъ долины Уста, притока Вилени, на мѣстѣ пересѣченія нѣсколькихъ большихъ дорогъ. Главное занятіе Лудеака—приготовленіе полотенецъ. Кантонъ Корлэ, расположенный на сѣверо-востокѣ, по направленію Гюингампа, важенъ по своей породѣ лошадей, происшедшей, говорятъ, отъ арабскихъ лошадей, привезенныхъ съ востока еще во время крестовыхъ походовъ. Животные этой расы, настоящіе военные лошади, славятся быстротою своего бѣга и выносливостью.

Ланнионъ, главный пунктъ прибрежнаго округа, пограничнаго съ Финистеромъ и одинъ изъ многочисленныхъ маленькихъ портовъ страны, представляетъ мѣстечко, расположенное въ прекрасной долинѣ Гера, гдѣ можно видѣть любопытныя средневѣковыя постройки, церкви и замки. Другой коммерческій портъ, Перро-Гирекъ, выстроенъ не на рѣкѣ, но на самомъ морѣ, къ югу отъ живописной группы семи острововъ (Sept-Iles). Далѣе, къ востоку, открывается лиманъ Жоди. Здѣсь приливъ доходитъ до порта знаменитаго города, нѣкогда епископскаго—Трегье; въ немъ и теперь еще сохранился прекрасный соборъ XIV-го вѣка. Далѣе мыса, образуемаго страшными «ереемъ» (шапками) Трегье, для обозначенія которыхъ служитъ маякъ Гего, въ море впадаетъ другая рѣка, многоводнѣе Жоди: это Триё, на берегу котораго находятся два каботажные порта: Лезард-Триё, ближайшій къ морю, и Понт-Триё—въ области, гдѣ уже не чувствуются приливъ и отливъ, и гдѣ рѣка, съ перекинутымъ черезъ нее мостомъ, не имѣетъ уже ничего общаго съ лиманомъ. Гюинганъ, главный пунктъ округа, граничащаго къ югу съ округомъ Ланнионъ,—также помѣщенъ въ роскошной долинѣ Триё. Въ городѣ все еще сохраняется укрѣпленный замокъ, но большая часть его ограды разрушена.



Въ населеніи острова Брега, которое, быть можетъ, иностраннаго происхожденія и притомъ произошедшаго, по большей части, отъ браковъ между родственниками, не встрѣчается ни слабыхъ, ни чахоточныхъ<sup>1)</sup>. Къ югу отъ этого острова берегъ поворачиваетъ на югъ и юго-востокъ. Первый портъ—Пемполъ. Это одна изъ наиболѣе безопасныхъ гаваней Ламанша, но въ немъ только слабое каботажное движеніе, потому что по берегу слѣдуетъ другъ за другомъ много торговыхъ пунктовъ. Недалеко отъ мѣстечка, видны живописныя развалины аббатства Бопоръ; развалины лежатъ въ зелени большихъ деревьевъ, идущихъ до самаго берега моря. Въ другой портъ, Брегекъ (Бріекъ), находящійся болѣе къ югу, преимущественно приходятъ барки съ известковымъ пескомъ, служащимъ для удобренія окрестныхъ полей. Портріе, идущій затѣмъ, болѣе важный портъ. Рейдъ его на востокъ хорошо защищенъ скалами Сенъ-Ке и ежегодно, въ началѣ мая, служитъ мѣстомъ сбора для судовъ, идущихъ къ отмелямъ Ньюфаундленда. Биникъ, сосѣдній уже съ Сенъ-Бріекомъ, представляетъ также многопосѣщаемый портъ. Жители его—рыбаки и моряки, и эти занятія передаются отъ отца къ сыну.

Сенъ-Бріекъ, главный городъ департамента, не расположенъ на берегу моря: при отливѣ, воды Ламанша, къ сѣверу отъ города, отходятъ до 6 километровъ разстоянія; при приливѣ же волна распространяется на 5 километровъ, до порта Леге, гдѣ совершается морская торговля Сенъ-Бріека. Несмотря на то, что сейчасъ упомянутый портъ высыхаетъ два раза въ день, онъ, тѣмъ не менѣе, благодаря сосѣдству значительнаго города, наиболѣе оживленный портъ департамента Котъ-де-Норъ; кромѣ того будетъ построено рядомъ съ портомъ другой, съ углубленнымъ бассейномъ. Торговое движеніе въ главныхъ портахъ департамента въ 1881 году было: въ С.Бріекъ 63.930 т.; въ Пемполъ 33.250 т.; въ Понтріе—28.650 т.; въ Трегье 26.075; въ Биникъ 24.925; въ Ланнионъ 22.500 тоннъ. Городъ не особенно замѣчателенъ своими постройками, но отличается довольно оживленною промышленностью. Бріекинцы—таково странное названіе жителей Сенъ-Бріека—особенно занимаются фабрикаціею разныхъ матерій и отправкою земледѣльческихъ сѣятныхъ продуктовъ, овощей и рыбы. По сосѣдству, сотни рабочихъ заняты въ большихъ каменоломняхъ добычаніемъ прекраснаго синяго гранита, идущаго на постройки и мостовыя. Маленькій городъ Кентенъ, расположенный внутри страны, на той же рѣкѣ, что и Сенъ-Бріекъ, отличался, въ теченіе нѣсколькихъ вѣковъ, сильнымъ развитіемъ промышленности: его полотна пользовались боль-

шой славой въ Бретани и за границею. Еще наше время цѣнятся продукты его мастерскіе. Въ 10 километрахъ къ юго-востоку отъ С.Бріека, близъ деревни Пледранъ, находится замѣчателный лагерь Перанъ, котораго каменная стѣна облечена искусственною лавою изъ сплавленныхъ кремневыхъ веществъ<sup>2)</sup>.

Къ востоку отъ Сенъ-Бріека, Ламбали, бывшая столица герцогства Пенътевръ, раздѣлена на двѣ части: одна—при подошвѣ, другая—на склонѣ холма, на которомъ высится каменное разрушеннаго укрѣпленія. Это единственный городъ по пути въ Динанъ—главному пункту восточнаго округа департамента Котъ-де-Норъ. Динанъ весьма живописный городъ, раскинувшись на лѣвомъ берегу рѣки Рансъ, впадающей въ низъ въ лиманъ Сенъ-Мало. На вершинѣ холма поднимается башня стариннаго замка, прецѣннаго въ тюрьму. Съ этой башни, на дѣломъ протяженіи, видно море—до горы С. Мишель. Великолѣпный виадукъ, напоминающій вышеописанный виадукъ въ Морлѣ, соединяетъ городъ съ его предместьемъ—Лавла. Вокругъ мѣсть прогулокъ или бульваровъ, окруженныхъ нѣкоторыми остатками стѣнъ, видны замки и дачи, окруженные зелеными полями. Главнѣйшій памятникъ Динана—церковь, которой стрѣльчатый характеръ постройки динанскаго города съ дугообразнымъ и гдѣ въ гробѣ сохраняется сердце Дюгеслена, самаго вѣрнаго человека этой части Бретани. Главная колонна воздвигнута, примѣрно, въ пяти километрахъ разстоянія къ юго-востоку отъ Динана, на мѣстѣ замка Ламотъ-Бру, гдѣ онъ родился въ 1321 г. Динанъ—промышленный городъ. Въ немъ есть кожевенныя заводы, парусныя фабрики; онъ же производитъ небольшую торговлю съ Сенъ-Мало. Динанъ мѣсто жительства многихъ англичанъ, котораго привлекаетъ мягкость климата, прелесть окрестностей и удобства жизни.

Въ одиннадцати километрахъ къ сѣверу отъ Динана, деревня Корсэль, занимающая мѣсто древняго *Fanum Martis*, столицы африканскаго племени куріозолитовъ, о которомъ упоминаетъ Цезарь.

Соединенныя названія Вилени и ея маленькаго притока—Иль—составляютъ названіе восточнаго департамента древней Бретани. Около границы этого департамента не помѣщающагося въ южномъ склонѣ, орошаемомъ нѣкоторыми рѣками, многія рѣки направляются еще къ сѣверу, къ Британскому морю. Дѣлѣный округъ Сенъ-Мало граничитъ съ Ланшемъ, между тѣмъ какъ на югѣ департаментъ не доходитъ до Атлантическаго океана. Въ Вилени, департаментъ, по преимуществу, воз-

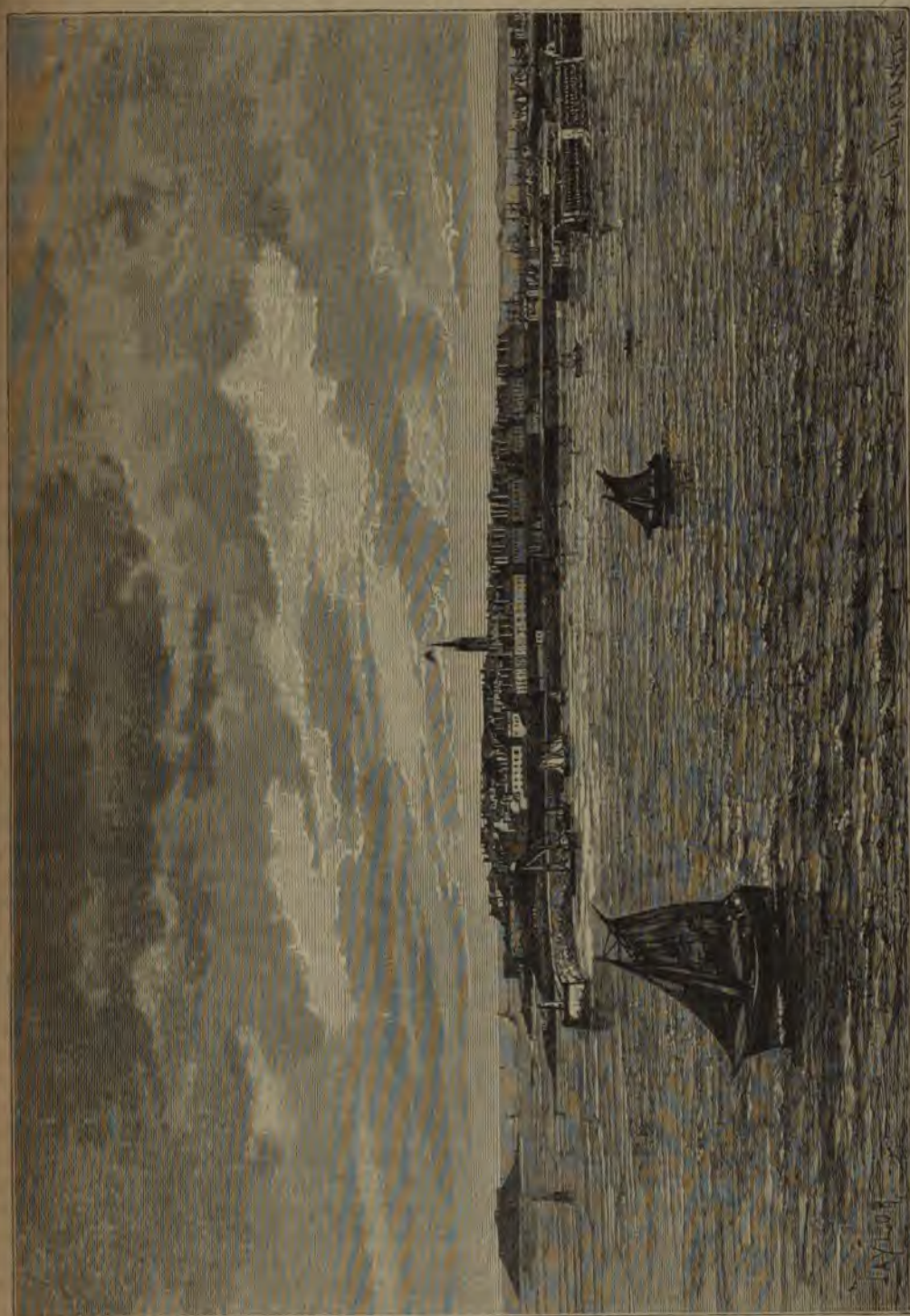
<sup>1)</sup> Dally, „Bulletin de la Société anthropologique de Paris“.

<sup>2)</sup> Prévost, „Congrès scientifique de France“. St. Br. 1872.



дальскаго, раздѣленный, какъ и Котъ-де-Норъ, на маленькіе поземельные участки, изъ коихъ, вѣдѣнно весьма обширныя, теперь болѣею частью воздѣлываются. Съ 1840 до 1866 г.

пчелиныхъ ульевъ (160.000)—первое во Франціи; здѣсь же въ 1881 году производство сидра дошло до 4.867.065 гектолитровъ. Морская торговля и рыболовство составляютъ важный



Видъ Сень-Мало.

количество земель подъ паромъ уменьшилось съ 122.000 до 91.000 гектаровъ, и каждый годъ все увеличивается количество воздѣлываемыхъ земель. По разведенію скота и лошадей, Иль-и-Вилень занимаетъ видное мѣсто; по числу

источникъ доходовъ для округа С. Мало и по самому своему положенію. Рень становится главнымъ пунктомъ торговаго движенія, которое сухимъ путемъ направляется во внутрь Бретани. Населеніе департамента, по густотѣ



своей, сильно превышает среднюю густоту французской территории. Поверхность Иль-и-Вилень 6.726 квадр. килом. Население въ 1872 году 626.875 жителей. Население на 1 квадр. килом. 92 человека.

Проникнувъ въ Бретань, Вилень, пока еще простой ручей, проходитъ при подошвѣ холма, на которомъ помѣщается городъ Витре. Последний весьма живописенъ, благодаря присутствію древняго замка, превращеннаго въ тюрьму, остаткамъ его ограды, страннымъ домамъ, находящимъ еще въ старинныхъ частяхъ города. Витре—главный городъ округа. Чины Бретани, подъ предводительствомъ попеременно бароновъ Витре и бароновъ Леонъ, собирались неоднократно въ Витре въ теченіе прошедшихъ двухъ вѣковъ. Госпожа де-Севинье въ нѣсколькихъ живыхъ словахъ описываетъ, что представляла изъ себя сессія штатовъ въ 1671 г. Помѣщеніе, которое она долго занимала,—замокъ Роше, находится по сосѣдству съ Витре, въ 6 километрахъ къ юго-востоку. Здѣсь сохраняется много интересныхъ фамиліальныхъ портретовъ. Въ округѣ есть еще второй городъ, съ меньшимъ числомъ жителей, чѣмъ въ Витре, это—Геркъ-де-Бретань, возлѣ котораго лежитъ одинъ изъ большихъ лѣсовъ разсматриваемой области.

Рень—главный городъ департамента Иль-и-Вилень, бывшая столица Бретани и наиболѣе населенный изъ его континентальныхъ городовъ, занимаетъ прекрасное географическое положеніе—при соединеніи Вилени и Иля (откуда и происходитъ это гальское названіе—Кондаты), при основаніи Бретанскаго полуострова и на естественномъ пути отъ Луары къ заливу Норманскихъ острововъ. Удобные пути сообщенія увеличили еще эти выгоды: судоходный каналъ между Илемъ и Рансомъ соединяетъ два противоположныхъ моря; 11 большихъ дорогъ соединяются на площадяхъ Рена, а теперь еще четыре желѣзныя дороги кончаются на его пристани. Съ самаго начала американской исторіи, Рень уже важенъ, какъ торговый городъ, ибо и теперь еще онъ носитъ названіе племени редоновъ, которые обитали въ этой области и у которыхъ онъ составлялъ главный городъ. Несмотря на свое знаменитое прошлое, Рень имѣетъ довольно пасмурный видъ. Значительная часть города была возобновлена послѣ большаго пожара въ 1720 г. и недостаетъ прохаживъ по слишкомъ широкимъ улицамъ, слишкомъ обширнымъ площадямъ города. Памятники, правильные и однообразные, имѣютъ холодный, суровый видъ, что, отчасти, зависитъ отъ старинныхъ парламентскихъ обычаевъ знатной ревской буржуазіи. Сверхъ того, мрачность города еще усиливается сѣрымъ, или, даже, черноватымъ оттѣнкомъ гранита.

Самое замѣчательное, съ исторической точки

зрѣнія, зданіе Реня—Мордельскія ворота, резъ которыя входили нѣкогда саванни тани и города. Въ одной изъ стѣнъ римская надпись въ честь императора Гоу. Но великія богатства Реня заключены въ нѣмъ университета, гдѣ имѣются разныя фететы. Здѣсь есть музей скульптуры и живописи, одинъ изъ наиболѣе полныхъ въ провинціи отношенію къ исторіи искусства, коллекція сунковъ, археологическія, естественно-науческія. При Ренскомъ факультетѣ есть кафедры земледѣльческой химіи, а по сосѣдству находится учебная ферма Трехъ Крестовъ (Trois Croix).

Мѣсто прогулокъ въ Рень, его обширныя по берегамъ Вилени принадлежатъ къ прелестнѣйшихъ сторонъ главнаго города. По имени одного изъ окрестныхъ ковъ—Превале (Prévalaye)—названо сходное коровье масло, изготовляемое въ этой области департамента. Мѣстечко къ юго-востоку отъ Реня, также славится гастрономическими продуктами, особенно лярдами. Это одинъ изъ центровъ пригоня парусины. Въ нѣсколькихъ километрахъ къ востоку, близъ Эсса, видна одна изъ чательнѣйшихъ крытыхъ аллей во Франціи. Ея длина—20 м.; высота 2 м. и названа эта каменная аллея Скалою Фей (Roch Fées). Къ востоку отъ Реня находится мѣсто, нѣкогда укрѣпленіе, Монфоръ-сюръ-Меннего осталась башня, служащая тюрьмой. Она занимаетъ мѣсто въ числѣ главныхъ пунктовъ департамента и называется городомъ, число жителей, сосредоточенныхъ у древняго замка, едва достигаетъ полутора тысячи. Его окрестности также наименѣе известны въ департаментѣ Иль-и-Вилень; въ хорошо извѣстныхъ археологамъ, по своимъ многочисленнымъ развалинамъ замковъ, аббатствъ, церквей, священнымъ мѣстамъ. На югѣ округа, близъ мѣстечка Плем Гранъ, тянется лѣсъ Пенноль, остатки предѣльныхъ чанъ Броселандиды, тайныхъ повѣданы въ рыцарскихъ романахъ жили: волшебникъ Мерленъ и богатырь Вивіана. Нѣкоторыя прогалины этой тайной области оставались долгое время всѣмъ сосѣднимъ жителямъ, такъ что въ нихъ удержались нѣкотораго рода крестьянскія публичка. Теландцы управляли сами собою ежегодно, собиравшись возлѣ одного фамиліальнаго избирала единогласнымъ мнѣніемъ лицъ, нѣмъ общественныя должности; собственныя у нихъ была общія. Но какъ скоро издѣланное состояніе прекратилось, такъ рыцари были ими разомъ и ихъ правленіе обычай: отъ древней республики Теландцы только ими.

Ниже Реня, Вилень сперва течетъ въ нѣмъ луговой долины, затѣмъ врывается въ



для скаль, чтобы пробиться через ограду сланца, нѣкогда ее задерживавшую. Редонъ, главный городъ округа, какъ разъ помѣщается въ южномъ углу департамента Иль-и-Вилень, въ мѣстѣ, гдѣ Уть соединяется съ главною

совершается въ незначительныхъ размѣрахъ. Однако, изъ всѣхъ рѣкъ Франціи Вилень была каланизована первою <sup>1)</sup>; работы начаты были на ней уже въ 1538 г.

Большой портъ департамента составляетъ



Женщины Канкаля.

юю, судоходной до моря, и гдѣ каналъ отъ эста до Нанта проходитъ черезъ долину. Онъ представляетъ также мѣсто развѣтвленія желѣзныхъ дорогъ. Городъ этотъ производитъ довольно важную торговлю; но водою—по овию до моря и по верховью Вилени—она

благородный городъ С.-Мало, охраняющій на Сѣверномъ морѣ входъ въ большой лиманъ Ранса. Недавно еще городъ носилъ вполне заслуженное названіе «Сенъ-Мало-де-л'Иль». Его

<sup>1)</sup> Krantz, „Rapport à l'Assemblée nationale“, 1872.



охотно сравнивали съ кораблемъ на якорѣ. Не-  
красивое и мрачное Сентъ-Мало соединилось съ  
твердою землею только «желобкомъ», т. е.  
шоссе, имѣвшимъ въ ширину только 14 м. и  
защищеннымъ массивнымъ замкомъ съ зубча-  
тыми стѣнами. Морскіе наносы, а въ гораздо  
большей еще мѣрѣ—человѣческій трудъ устро-  
или ширину «желобка». Городу тогда предоста-  
влена была возможность растянуться и въ  
своей узкой скалы, дома его могли покрыть и  
полуостровъ, соединяющій его съ континентомъ,  
и, перейдя еще далѣе, развиться въ промыш-  
ленное предмѣстье, болѣе обширное, нежели  
городъ, хотя съ гораздо меньшимъ населеніемъ.  
Нѣсколько малонаселенныхъ улицъ, часть го-  
рода съ пристанью, пустыри, прорѣзанные ка-  
наломъ,—вотъ что соединяетъ новый С.-Мало  
съ городомъ Сантъ-Сервантъ, большимъ, лучше  
выстроеннымъ и болѣе древнимъ изъ двухъ со-  
перничающихъ городовъ. С.-Сервантъ—  
древній Алетумъ, извѣстный въ средніе вѣка  
подъ именемъ Керале. Между двумя полуостро-  
вами С.-Мало и С.-Сервантъ, открывается за-  
ливъ, средняя ширина котораго болѣе кило-  
метра. Заливъ этотъ частью занятъ углублен-  
нымъ бассейномъ, частью же отмелями, обна-  
женными или покрытыми водою—смотря по  
приливу или отливу. Поворотный мостъ, остро-  
умнѣйшаго устройства, переходитъ съ одного  
берега бухты на другой, вози путешественни-  
ковъ. Въ этой же части побережья Франціи  
приливы могутъ во время равноденствій дости-  
гать высоты 15 м. надъ низкою водою; такой  
значительной высоты они достигаютъ потому,  
что приливная волна океана смѣшивается съ  
волною Ламанша. Даже во время самыхъ низ-  
кихъ приливовъ, попеременное колебаніе уровня  
равно 7—8 м. Отсюда происходитъ постоян-  
ное измѣненіе вида обоихъ городовъ; то море  
заливаетъ ихъ набережныя, у острововъ и чер-  
новатыхъ прибрежныхъ утесовъ бушуютъ и пѣ-  
нятся волны, корабли гордо плывутъ по рейду;  
то, напротивъ, обширныя, обнаженные отъ  
воды отмели, идутъ далеко въ Рансъ и въ море,  
острова превращаются въ печальныя скалы,  
на которыя можно пройти сухимъ путемъ. Суда  
лежатъ на илѣстомъ днѣ бокомъ. Для пріема  
судовъ необходимо было устроить среди залива  
обширный углубленный бассейнъ, достаточно  
глубокій для наибольшей вмѣстимости судовъ;  
но до сихъ поръ онъ еще не оконченъ. Въ на-  
стоящее время вѣншіе порты С.-Мало и С.-  
Сервана почти оставлены. Портъ Солидоръ,  
открывающійся на с.-серванскомъ берегу, къ  
югу отъ солидорской башни и укрѣпленнаго  
полуострова ла Сите, не наполненъ теперь,  
какъ бывало въ прежнее время, фрегатами и  
военными корветами. Здѣсь, въ первый разъ  
въ 1853 году во Франціи, былъ произведенъ  
опытъ разведенія устрицъ.

Малуинцы (жители С.-Мало), будучи бретон-

цами и островитянами, имѣютъ свою са-  
шенно отличную отъ остальной Франціи,  
рію. Съ 1590 г. до 1594 имъ удалось  
устроить себя независимую республику. Но  
они предъются съ изумительною энергіею  
говлѣ—въ мирное время, пиратству—въ  
ное. Съ Картье они открываютъ Канаду.  
Порѣ они высаживаются на Малуинскіе,  
Фалклендскіе острова; съ Дюге-Трувель  
овладѣваютъ Ріо-де-Жанейро; они пости-  
гаютъ столь многія и столь дальнія страны, что  
наше еще время названіе *malouin* (малуи-  
н) употребляется англичанами и америка-  
нцами для обозначенія островка, затерянаго  
въ океанѣ<sup>1)</sup>. Они дотога стали страшны А  
что она послѣдовательно высылала противъ  
четыре экспедиціи, которымъ, однако, не  
удалось сжечь ихъ города; они накопляютъ ста-  
богатствъ, что представляютъ 30 милл.  
Людовику XIV. Между всѣми французами  
выдаются своею силою, настойчивостію,  
также гордостью. Самые знаменитые ма-  
луинцы нашего вѣка—Ламенне и Шатобрианъ.  
могутъ считаться истинными представителями  
своихъ соотечественниковъ. Въ городѣ  
зываютъ ихъ дома, а на островѣ Грантъ  
могилу, гдѣ желалъ поконить Шатобрианъ.  
куфъ, Ла Бурдонне Мопертюи, Брюссель  
это также уроженцы С.-Мало.

Несмотря на всѣ улучшенія, вводимыя  
ихъ порты, С.-Мало и С.-Сервантъ, дале-  
ко такъ оживлены, какъ въ бывшее время. С.-  
въ 1863 году 3.916 с. съ 222.431 т.; въ С.-  
вантъ 692 судна въ 61.082 т.; всего 4.608  
судовъ въ 283.513 тоннъ; въ 1881 году: въ С.-  
3.122 судна въ 424.400 т.; въ С.-Сер-  
804 судна съ 54.160 тоннъ; а всего 3.926  
судовъ съ 478.560 тоннъ.

По каналу Лиль и Рансъ въ 1880 г. про-  
груза 33.400 т. Для рыболовства у Нью-  
ленда малуинцы снаряжаютъ ежегодно 80  
большихъ судовъ, совокупная вмѣстимостъ  
которыхъ равна 12.000 тоннъ съ небольшою  
и ведутъ обширную торговлю съ англій-  
скими островами Ламанша и съ самою Англіею.  
мостъ съѣстныхъ продуктовъ, вывозимыхъ  
С. Маломъ въ Англію, составляетъ болѣе 50 ми-  
лионовъ. Лѣтомъ здѣсь много путешественни-  
ковъ купающихся во множествѣ пріѣзжаютъ къ  
депюамъ Лаграндъ-Гревъ, расположеннымъ  
сѣверу отъ Сильонъ (борозда), на берегахъ  
Сервана, Динара, лежащимъ съ другой сто-  
роны лимана р. Рансъ. Въ окрестности С.-Мало  
имѣются самыя интересныя экскурсіи: въ  
на островъ Сезамбръ; на западъ, къ ска-  
ламъ Сентъ-Энога; на югъ—къ бухтамъ Рансъ  
сѣверо-востокъ и на востокъ—къ деревни  
рамѣ, окруженной дачами; къ городу Кан-

<sup>1)</sup> Weddell, Fitzroy, Voyage de l'Adventure Beagle, tome II, p. 332.



знаменитому по своимъ устричнымъ банкамъ, которыхъ дерутъ (драгируютъ) въ большомъ числѣ въ портѣ Лагуль, на западныхъ берегахъ большой бухты С.-Мишель; но добыча устрицъ хотя и усиливается въ настоящее время, но все же далеко не такъ важно, какъ въ первые годы настоящаго столѣтія. Продуктъ эта въ Канкаль: въ 1802 г. 120.000.000 устрицъ; въ 1826 г. 78.500.000 устрицъ; въ 1875 г. 5.500.000 устрицъ; цѣна 750.000 франковъ. Ближе, къ востоку, близъ устья Гіу, большіе устричные садки находятся на берегахъ Вивье. Последний—морской портъ города Доля, названіе котораго перешло на обширные участки суши, отвоеванные отъ моря въ бухтѣ. Въ немъ, болѣе замѣчательный въ департаментѣ, памятникъ среднихъ вѣковъ, церковь стрѣльчато-го типа, которой столбы состоятъ каждый изъ толстой колонны и четырехъ вполне изолированныхъ колонокъ. Недалеко отъ города находится знаменитый менгиръ Шанъ-Доланъ, сохранившій свой священный характеръ, благодаря кресту, вѣнчающему его. Къ югу отъ Доля, на желѣзной дорогѣ изъ Реня, находится Конбургъ, надъ которымъ высится замокъ XV в., гдѣ Шатобрианъ провелъ нѣсколько лѣтъ дѣтства.

Городъ Фужеръ, главный въ сѣверо-восточномъ округѣ Иль-и-Вилени, также очень любопытенъ по остаткамъ среднихъ вѣковъ, особенно по замку, надъ которымъ высится еще 13 башенъ. Фужерцы разрушили часть укрѣпленій, окружавшихъ городъ, чтобы можно было ему распространиться на склоны холма и по берегамъ Куэнона. Такое расширеніе Фужера зависитъ отъ того, что увеличивается его промышленность и число жителей. Тысячи рабочихъ заняты тамъ сапожнымъ мастерствомъ, множество ихъ работаетъ надъ приготовленіемъ матерій, другіе—въ окрестныхъ гранитныхъ каменоломняхъ. Фужеръ, котораго одно уже названіе указываетъ состояніе, въ которомъ находились окрестныя деревни, все болѣе и болѣе принимаетъ видъ нормандскаго города; къ Бретани онъ принадлежитъ только по своей исторіи. Въ округѣ Фужеръ, близъ Сенъ-Обенъ-дю-Корме, тянутся ланды де-ла-Ранконтръ (встрѣча), гдѣ въ 1488 г. произошла битва, послѣдствія которой привели черезъ рядъ браковъ къ окончательному присоединенію Бретани къ Франціи въ 1532 году.

## Глава IX

### Нормандскіе острова.

#### Джерзей, Гернзей, Оринье и сосѣдніе архипелаги.

Хотя политически эти земли, которыя у англичанъ носятъ названіе Ченел-Айлендсъ (Channel-Islands), острововъ Канала принадлежатъ Британіи, однако онѣ составляютъ естественную часть французской Нормандіи. Отдѣлены онѣ отъ послѣдней, какъ извѣстно, только въ новѣйшій періодъ исторіи земли. Имѣютъ онѣ ту же почву, аналогичный климатъ, производятъ тѣ же продукты. Прежде чѣмъ англичане переселились сюда въ большомъ числѣ, острова были также исключительно населены племенемъ, не отлпчавшимся отъ расы континента. Наконецъ, въ теченіе долгаго времени исторія ихъ не отличалась отъ исторіи прочей Нормандіи. Даже болѣе, можно сказать, что по обычаямъ, по законодательству, по всему политическому и муниципальному устройству, англійскіе острова остались даже болѣе нормандскими, нежели сама земля Роллона. Судьи

провозглашаютъ еще тамъ «наго», какъ въ былыя времена простолюдины, обиженные кѣмъ-нибудь изъ знати, и собраніе сословій сохранило еще древнее названіе «соіе». Чтобы получить понятіе объ учрежденіяхъ феодальной Нормандіи, нужно изучить остатки этихъ послѣднихъ въ Гернзеѣ и Джерзеѣ: въ то время какъ коренное отечество быстро измѣнялось подъ влияніемъ французской среды, островная Нормандія, вполне почти предоставленная сама себѣ, свято хранила всѣ свои административныя формы.

Почти никогда не задѣваемый войнами и долгое время охраняемый фампльнымъ трактатомъ нейтралитета, Нормандскій архипелагъ не переставалъ составлять феода Англіи съ тѣхъ поръ, какъ въ началѣ XIII-го вѣка его постигла та же судьба, что и Іоанна Безземельнаго противъ Филиппа-Августа. Только островъ Серкъ оставался нѣкоторое время занятъ французами къ концу XVI-го вѣка, да еще въ теченіе трехъ лѣтъ, съ 1460 по 1463 г., Пьеръ де Дре-Брезе, сенешаль Нормандіи, занималъ по-



ловину острова Джерзей. Жители острововъ Канала, которымъ Англія всегда благоразумно предоставляла значительную автономію, были всегда ревностными защитниками суверенскаго правительства. Джерзей, Гернзей и сосѣднія области составляютъ такимъ образомъ весьма драгоценное для Англіи владѣніе, тѣмъ болѣе, что въ ихъ стратегической важности присоединяется население, средняя густота котораго въ семь разъ превышаетъ среднюю густоту Франціи.

|                      | Поверхность. | Населеніе<br>1881 г. | Населеніе<br>на 1 кв. кил. |
|----------------------|--------------|----------------------|----------------------------|
| Джерзей . .          | 116 кв. кил. | 52.450 ж.            | 451 жит.                   |
| Гернзей . .          | 65 „ „       | 32.660 „             | 502 „                      |
| Ориньи (Ал-дерней) . | 8 „ „        | 2.040 „              | 255 „                      |
| Серкъ и др.          | 7 „ „        | 580 „                | 83 „                       |
|                      | 196 кв. кил. | 87.730 ж.            | 450 жит.                   |

Въ царствованіе Луи-Филиппа англичане изъявляли претензію на ближайшія къ Гранвиллю и южному концу залива отмели и скалы; но французское правительство, производившее на свой счетъ гидравлическія работы въ этихъ водахъ, постройку маяка, установку бакановъ, отстояло однако сказанныя мѣста. Постоянно населены только нѣсколько островковъ архипелага Шозей; около 300 изъ нихъ обнаруживаютъ, при отливѣ, свои разорванныя гранитныя скалы, слои плавающихъ водорослей, узкіе берега, усыянные раковинами и морскими звѣздами. Но при повышеніи воды, изъ нея выдается не болѣе 50 островковъ, и контуръ ихъ, смотря по высотѣ прилива, все измѣняется; только 15 острововъ, покрыты въ нѣкоторой мѣрѣ дерномъ<sup>1)</sup>. 300 жителей, живущихъ среди постоянно бушующаго моря, пользуются для земледѣлія нѣсколькими метрами растительной земли, которую предоставляетъ имъ океанъ. У нихъ есть луга, поля съ ячменемъ и пшеницей, есть сады, производящіе отличные овощи. Особенно пользуются они дарами моря—креветками, рыбами, водорослями, которые они жгутъ для добыванія соды. Но у нихъ нѣтъ устричныхъ банокъ, которыми они могли бы пользоваться подобно сосѣдямъ ихъ—канкальцамъ. Сверхъ того, весьма дѣлательно разрабатываютъ они каменоломни: отсюда доставляется большая часть гранита, выстилающаго парижскіе троттуары<sup>2)</sup>. Постоянный источникъ быть на главномъ островѣ архипелага Шозей. Это весьма удивляло посѣщавшихъ его, и является вопросъ: не проходитъ ли эта вода подъ моремъ изъ большой сосѣдней страны. Весьма возможно во всякомъ случаѣ, что вода эта доставляется самимъ островомъ, ибо даже половины дождевой воды, падающей на это узкое пространство, хватило бы для питанія

источника, который доставлялъ бы болѣе десяти метровъ въ секунду.

Къ западу отъ Шозей, по направленію открытому морю, поднимаются среди бѣгущихъ другіе скалистые архипелаги, песчаные и гравильскіе, бережья которыхъ часто усыяны морскими кидками. Это—странныя скалы, описанныя Викторомъ Гюго въ его «Труженникахъ моря». Нѣкоторые изъ островковъ Минкье и Гю возвышаются надъ уровнемъ наибольшихъ приливовъ, но они необитаемы; на нихъ въ толькѣ нѣсколько жалкихъ хижинъ, служащихъ складомъ и мѣстомъ укрытія и построенныхъ гравильскими и джерзейскими рыбаками; составляютъ небольшую деревушку на «мнѣ» изъ острововъ («maître ile») Минкье, возвышающемся метровъ на 12 надъ уровнемъ прилива. Еще недавно скалы Экрегу, которыя избѣгаютъ моряки, были поводомъ къ раздорамъ между Англіею и Франціею, считавшею ихъ нейтральными и потому требовавшее обратное.

Джерзей, т. е. островъ Джерса (Jers-ey), жетъ быть Цезаря (ибо историки признаютъ въ немъ Ceasae въ маршрутѣ Антонина), болѣе изъ острововъ Нормандскаго архипелага; онъ одинъ превосходитъ по протяженію всѣ прочіе, взятые вмѣстѣ. Общая форма—прямоугольная, при чемъ стороны положены по направленію странъ свѣта и на него—съ востока на западъ—почти двѣ трети превосходитъ ширину. По угламъ острова выдаются въ родѣ бастіоновъ. Наиболѣе сопротивленіе постоянному разрушающему дѣйствію морскихъ волнъ оказали сѣверные утесы; здѣсь наивысшая часть острова; въ остальномъ прочіе скалистый островъ его. Въ южной части, высоты занимаютъ сѣверную часть острова, изгибаясь, затѣмъ, на восточной и западной сторонѣ въ видѣ двухъ роговъ полумѣсяца. Сѣверъ, гдѣ средняя высота утесовъ составляетъ около сотни метровъ, поверхность постепенно опускается къ югу, гдѣ высота береговыхъ скалъ не превышаетъ 20 м. Почти ручейки текутъ съ сѣвера къ югу, къ бухтѣ С. Обенъ. Входя вверхъ, подъ прекраснѣйшія прибрежныя деревья, мы внезапно попадаемъ на гребень, съ котораго виденъ приливъ и утесовъ.

Недавніе слѣды размыванія волнъ очевидны на южной и западной сторонѣ. На югѣ скалы и песчаная прибрежья, служащая основаніемъ для исчезнувшей земли, нутаются при отливѣ на разстояніи до 2 и 3 м. отъ берега. На юго-западѣ утесы Корбизъ изрѣзаны на столбы и великолѣпныя шпалеры; они прорѣзаны также глубокими пещерами, куда, при приливѣ, врывается съ ревомъ вода. При отливѣ же можно по естественной изгороди изъ рифовъ пройти далеко на скалы, изрѣзанные глубокими трещинами. Вода на нихъ

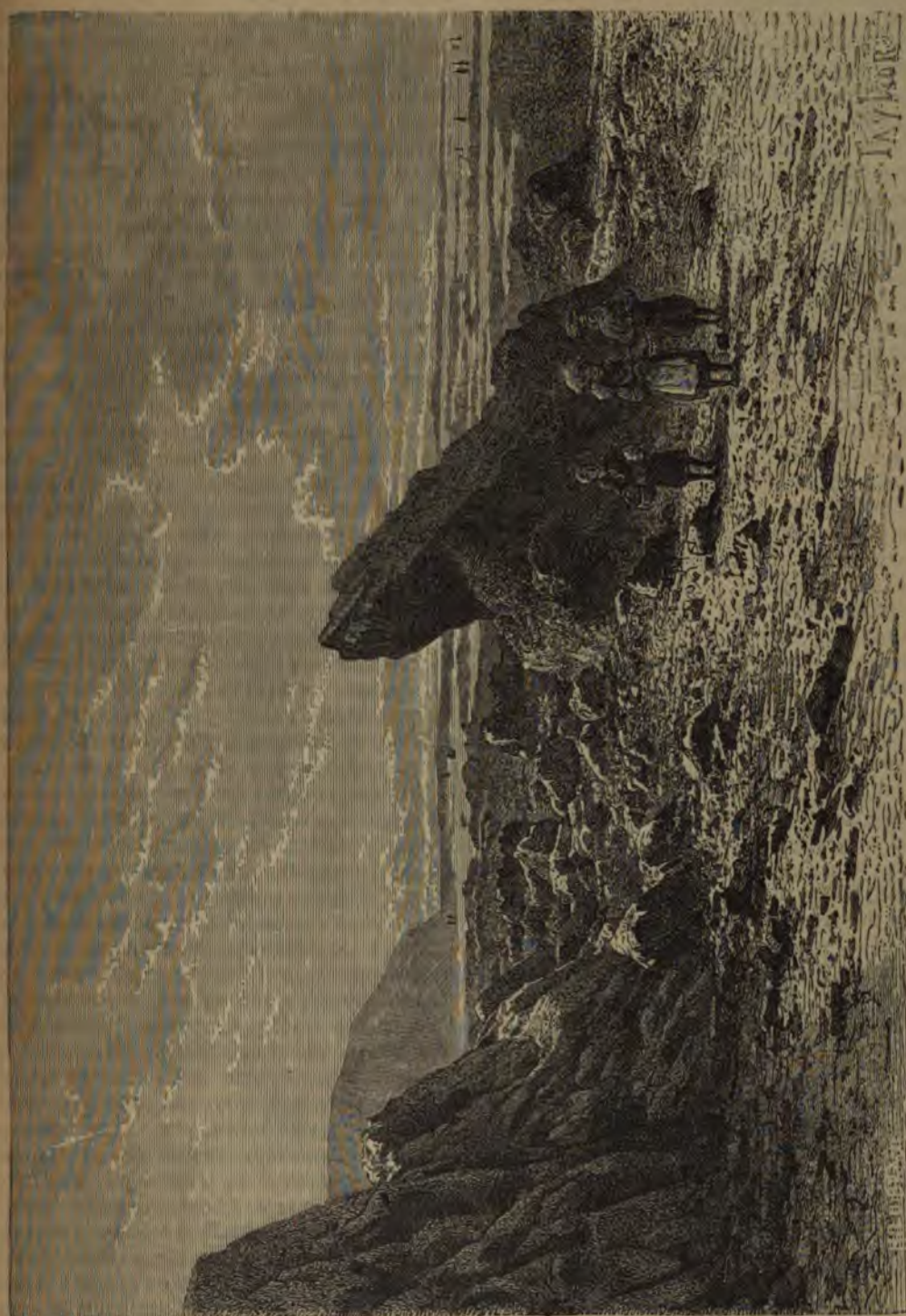
<sup>1)</sup> Andoien et Milne-Edwards, «Histoire naturelle du littoral».

<sup>2)</sup> Quartrefages, «Souvenirs d'un naturaliste».



перемѣнно поднимается и опускается, гоня передъ собою ряды прибрежныхъ камешковъ. На сѣверо-западной сторонѣ острова, также слѣдуютъ другъ за другомъ, образуя прекрасный

ся дугой низкій песчаный берегъ Сентъ-Уэнъ, длиною въ 8 километровъ. Это—дикое и печальное побережье, недоступное почти для кораблей, защищенное круглыми башнями. Вы-



Прибрежье Гранвиля.

амфитеатръ изъ скалъ, мысы Гро-Не, Этакъ, грѣлка Племонъ. Здѣсь свои гроты, свои потаеые берега, свои утесы. Между обоими угловыми мысами западной стороны разворачи-

соте, поднимающіяся надъ этими берегами, покрыты вересками, согнутыми морскимъ вѣтромъ. Нѣсколько днѣй поднимается даже на этой части острова и неоднократно заносили



поля. По мѣстной легендѣ, С. Уэнъ проклятъ за то, что здѣсь совершенно убійство потерпѣвшихъ крушеніе.

За исключеніемъ только-что разсмотрѣнной части, а также и сѣверныхъ высотъ, гдѣ трава высушена пропитаннымъ солью воздухомъ, островъ по природѣ весьма плодороденъ. Ему еще благоприятствуетъ климатъ, еще болѣе благопріятствуетъ климатъ, чѣмъ на французскихъ берегахъ Бретани и Нормандіи. По всемъ этимъ причинамъ островъ весьма богатъ растительными продуктами, плодами, корнями и превосходными овощами, весьма цѣнными на лондонскомъ рынкѣ. На джерсейскихъ пастбищахъ пасется порода скота, славящаяся красотой своихъ формъ. Особенно коровы считаются образцомъ совершенства, и жители весьма много заботятся о томъ, чтобы достоинства расы не уменьшились отъ скрещиваній съ другими. Поэтому быки, коровы и телята, привозимые изъ Франціи, «отмѣчаются», какъ назначенные на убой, и тотчасъ же отправляются на бойни. Гранитныя ломки, разрабатываемыя весьма значительно, даютъ матеріалъ для построекъ въ Англіи, а твердые отдѣлываемые камни идутъ какъ цѣнныя украшенія въ Бирмингемъ. На Джерсеѣ же находятъ и фарфоровую глину.

Нѣсколько остатковъ мегалитическихъ памятниковъ, не столь впрочемъ важные, какъ въ Бретани и Пуату, напоминаютъ о существованіи народовъ, жившихъ во времена до-историческія на о. Джерзи, а названіе «роquelayes» или «pierres roquelées», прилагаемое здѣсь къ дольменамъ, имѣетъ отношеніе, повидимому, къ столамъ «пуликановъ» или гномовъ на армориканскомъ полуостровѣ. Но съ тѣхъ поръ какъ земледѣліе распространилось на всѣ почти ланды и пустыни, т. е. съ конца прошлаго вѣка, большинство мегалитовъ исчезло и пошло или на постройку зданій, или на настилки дорогъ. При подошвѣ только-что упомянутыхъ памятниковъ и искусственныхъ горъ острова найдены были скелеты и грубо сдѣланные глиняные сосуды, наполненные пепломъ. Послѣ періода галло-римскаго и галло-франкскаго въ архипелагъ вторглись норманны; ихъ особый языкъ (*langue d'oïl*) сдѣлался господствующимъ для Джерзея и, въ качествѣ официального языка, сохранился донятѣ, со своими старинными формами. Тривось Вась (*Wace*), авторъ знаменитаго «*Roman de Rou*», какъ самъ выражался, «родился на островѣ Джерзи» (*nez dans l'isle de Jersui*).

Лѣтъ 50 тому назадъ, т. е. съ того времени какъ сообщенія стали легче, англичане тысячами поселились на Джерзи. Мягкій климатъ, удобства жизни, относительная дешевизна припасовъ, зависящая отъ того, что всѣ предметы потребленія проходятъ вполнѣ свободно, всѣ эти обстоятельства привлекли на островъ много

семействъ, ищущихъ болѣе удобныхъ и ровныхъ мѣстъ, чѣмъ собственное ихъ отечество. Иные офицеры, возвращающіеся изъ Индіи, также предпочитаютъ первое время жить на Джерсеѣ, чтобы понемногу привыкнуть къ ровному климату Европы. Эти многочисленные колонисты, къ которымъ присоединяются и солдаты и чиновники, прибывающіе изъ Великобританіи, мало по малу измѣнили физіономію населенія и видъ домовъ. Проходя по улицамъ Сентъ-Гелье, какъ будто чувствуешь себя въ Англіи. Въ прошломъ вѣкѣ жители Джерзея были норманны, привязанные къ Англіи чистымъ политическимъ патріотизмомъ; въ настоящее время о нихъ можно сказать, что они принадлежатъ къ великой англійской семьѣ, несомненно на близость Франціи и привилегіи мѣстной автономіи. Однако число французовъ возрастаетъ на островѣ; недавно изгнанники съвѣли тамъ большую колонію. Число французовъ, проживавшихъ на Джерзи въ 1871 было 4.253 чел. Островъ получаетъ изъ Англіи почти всѣ мануфактурныя произведенія, изъ Франціи получаетъ съѣстные припасы, сельскія произведенія, муку, яйца, масло и сыры, а также шелковыя ткани и мелкія произведенія парижской промышленности; обмѣнъ посылаетъ англійскія мануфактурныя произведенія и марсалу. На островѣ находится по легкости провоза, складъ сицилійскихъ товаровъ. Торговый флотъ Джерзея въ 1869 г. состоялъ изъ 377 судовъ въ 41.672 тонны, а въ 1881 изъ 250 судовъ въ 16.975 т. Вывозъ изъ Франціи въ 1880 г. составлялъ 12.200.000 франковъ, ввозъ съ Джерзея во Францію—1.265.000.

Бывшая столица Джерзи представляла изъ себя замокъ, крѣпость Монторгейль, возвышавшуюся на концѣ мыса, на восточномъ берегу въ виду Котентена. Маленькая рыбацкая деревенька Горэ прикуринула къ подошвѣ скалы увѣчанной мрачными поросшими плавающими стѣнами; но коммерческое движеніе сосредоточилось въ другой части острова. Обширная южная полукруглая бухта, обращенная къ Гранвиллю и С.-Мало, представляла для жителей болѣе удобства, будучи легко доступною морю тамъ свободнѣе отъ скалъ, теченій, столь сильны и постоянны; вѣтры отъ моря тамъ также легче, такъ какъ сама бухта острова защищаетъ рейдъ отъ сѣверныхъ сѣверовосточныхъ вѣтровъ; вотъ почему на берегу этой бухты и возникъ древнѣйшій родъ Джерзея—Сентъ-Гелье. Онъ совершенно англійскій городъ по виду и представляетъ явный контрастъ нормандскимъ городамъ противоположной стороны. Два укрѣпленныхъ порта, одинъ—на полуостровѣ, на западной стѣнѣ порта, другой—на высокомъ мысу, даютъ суровый видъ С.-Гелье. Видъ этотъ новится даже непріятнымъ, когда море отступаетъ отъ береговъ и корабли лежатъ въ



подошвъ обросшихъ водорослями каменій склоновъ. Во время прилива городъ заляется; волны бьютъ о длинную набережную которую высыпаетъ множество гуляющихъ; корабли становятся прямо и нагружаютъ-припасами, и съ бережныхъ движение ростраивается по улицамъ и даже по дорожкамъ всего острова. При низкой водѣ, большіе бли становятся на якорь западнѣе, въ рей-ентъ-Обена; но въ настоящее время работы надъ устройствомъ углубленныхъ базовъ и искусственного порта, въ которомъ въ не менѣе 153 гектаровъ поверхности приливъ и 55—при отливѣ. Нѣкогда Сентъ-Имъль болѣе важности, чѣмъ Сентъ-Э, вотъ отчего бухта носить еще названіе его. Въ настоящее же время онъ только аточная часть, нѣтъ въ родѣ предмѣстья его города, съ которымъ соединенъ железной дорогой. Сентъ-Гелье и весь островъ жей потеряли очень много съ тѣхъ поръ деревянные суда стали замѣняться железными.

довое движеніе порта Сентъ-Гелье въ г. было: 1.824 судна въ 282.750 т. Ввозъ влялъ 26.427.700 франковъ, а вывозъ 2.550 фр.; а весь оборотъ 41.290.250 фр.<sup>1)</sup>). гровъ Серкъ (Sarc) возвышается въ видѣ ихъ гранитныхъ стѣнъ среди пролива, раздѣляющаго Гернзей и Джерзей. Онъ раздѣленъ на двѣ части—Малый и Большой Серкъ, иенныя перешейкомъ Купэ. Купэ—узкій энь, ограниченный справа и слѣва страшными обрывами. Вообще Серкъ представляется мѣ ужаснымъ во всемъ архипелагѣ: въ мѣстахъ скалы поднимаются въ видѣ икальных стѣнъ въ 50 метр. вышиною, и отливъ онъ еще выше. Доступъ къ нимъ высшей степени труденъ. Пристаютъ къ обыкновенно черезъ нѣкотораго рода б, метровъ въ 100 длиною. Отсюда всхо-на плато острова, представляющаго пло-рную и веселую мѣстность, съ домиками, женными яблонями. Въ былые времена и дверь могли открыть или закрыть до-къ единственной лѣстницѣ этого удивнаго острова. Въ Пантагрюэль Раблэ на-етъ его «островомъ пиратовъ, разбойни-, грабителей, убійцъ»; но норманы, насе-діе эту изолированную мѣстность, и зани-ціея земледѣліемъ, рыболовствомъ и добы-мъ золы изъ водорослей, сдѣлались весьма ымъ народомъ. Число ихъ сверхъ того ышилось противъ прежняго, что происхо-отъ строго феодальныхъ порядковъ, кото-ы они стѣснительнымъ для себя образомъ пнены. На западъ островъ Гермъ (или эрмий) и скала Жету, окаймляемые съ хъ сторонъ теченіемъ Большаго и Малаго

Рюо, имѣютъ также нѣсколько жителей, для которыхъ Гернзей представляется материкомъ по преимуществу. Гермъ принадлежитъ англійскому купцу, живущему въ Сити.

Островъ этотъ, по протяженію—второй въ архипелагѣ, есть древній Гренеси, т. е. вѣроятно зеленый островъ (Groen-s ey), на языкѣ скандинавскихъ завоевателей. Это вмѣстѣ съ тѣмъ *Сармیا* римлянъ. Онъ, впрочемъ, заслуживаетъ современнаго своего названія: будучи менѣе хорошо воздѣлываемъ, чѣмъ Джерзей, онъ покрытъ однако такими же зелеными лугами. Далѣе вязы, растущіе на границахъ между отдѣльными имѣніями и хорошо сопротивляющіеся морскому вѣтру; яблони, окружающія фермы,—все это придаетъ странѣ лѣсной характеръ. Общій наклонъ страны—съ юго-запада на сѣверо-востокъ; на западной оконечности страны находятся наивысшіе мысы—гранитные, гнейсовые, порфирировые, траповые; мысы эти изрѣзаны моремъ, такъ что образуютъ разсѣлины, пещеры. Скалы, остатки бывшаго здѣсь нѣкогда берега, усыиваютъ воду къ западу отъ берега до глубины 50 м. Здѣсь, на этой глубинѣ, мы дѣйствительно имѣемъ бывший берегъ погруженныхъ земель, и современные острова суть только остатки послѣднихъ. «Гернзей съ одной стороны въ высшей степени привлекателенъ, а съ другой—грозенъ. Западная его часть, совершенно опустошенная, вся подъ вѣтромъ: здѣсь вѣчные шквалы, высокія волны, обмелѣвшія бухточки, разбитыя барки, паровыя поля, ланды, жалкія лачуги, какая-нибудь избушка на куриныхъ ножкахъ, истощенный скотъ, плохая соленая трава и открытая панорама суровой нищеты»<sup>1)</sup>).

Гернзей, будучи менѣе часто посѣщаемъ, менѣе важенъ по своимъ произведеніямъ и торговлѣ, долженъ отличаться отъ сосѣдняго Джерзея болѣе полнымъ сохраненіемъ различныхъ древнихъ особенностей въ нравахъ и въ наружности своего населенія. Тѣ изъ жителей Гернзея, которые не измѣнились еще отъ смѣшенія съ нормандскими или англійскими поселенцами, малорослы, смуглы; глаза ихъ черны, волосы густы и темны. Видя ихъ, можно было бы подумать, что имѣешь передъ собою совершеннѣйшихъ представителей настоящей бретонской расы. Какъ говорятъ, ихъ древнее нормандское нарѣчіе заключаетъ въ себѣ много кельтскихъ словъ. Наконецъ до недавняго еще времени сохранилось у нихъ еще суевѣрное почтеніе къ различнымъ мегалитамъ острова: менгирамъ, крытымъ аллеямъ, дольменамъ и pierres branlantes; это почтеніе представляетъ остатокъ бывшаго нѣкогда религіознаго благоговѣнія относительно этихъ же предметовъ. Старинный племенной инстинктъ, равно какъ и любовь къ независимости объясняютъ отча-

Auguste Desmoulins. „Notes manuscrites“.

<sup>1)</sup> Victor Hugo. „L'archipel de la Manche“.



сти духъ соперничества, съ которымъ гернзейцы относятся къ обитателямъ большого острова. Во время англійской революціи островитяне Джерзея были за короля, Гернзей—за парламентъ; съ тѣхъ поръ они часто занимали противоположныя положенія въ различныхъ важныхъ вопросахъ, подлежавшихъ ихъ обсужденію. Главный городъ Гернзея, Сентъ-Пьерръ-Портъ, расположенный по срединѣ восточной стороны, т. е. въ наиболѣе защищенномъ мѣстѣ острова, также старается жить независимою торговою жизнью. Будучи менѣе населенъ, чѣмъ С.-Гелье, онъ однако все же весьма оживленъ, и портъ его, доступный во всякое время, находится въ прямыхъ сношеніяхъ съ Англіей и съ континентомъ: изъ Сентъ-Пьера преимущественно вывозятъ на корабляхъ гранитъ, добываемый въ сосѣднихъ ломкахъ и служащій для мощенія лондонскихъ улицъ, набережныхъ и памятниковъ. Портъ Гернзея составляетъ также большой складъ для винъ; многочисленныя лондонскіе негодіанты складываютъ тамъ свои запасы красныхъ винъ (claret), портвейна, хереса. Дѣлается это, во-первыхъ, для экономіи въ пошлинахъ и, во-вторыхъ, для приданія винамъ лучшихъ качествъ подъ вліяніемъ мягкаго климата острова.

Ридуна римлянъ, Ориныи или Оренъи, Алдерни англичанъ, третій по протяженію островъ архипелага, всего ближе къ французскому берегу: отъ мыса Гагъ его отдѣляетъ проливъ, менѣе чѣмъ въ 15 километровъ шириною; но по проливу этому проходитъ Разъ-Бланшаръ, столь страшный по своимъ теченіямъ. Несмотря поэтому на свою близость къ континенту, островъ этотъ часто бываетъ удаленъ отъ него, благодаря бурямъ, и суда, застигнутыя здѣсь ими, подвергаются риску быть выброшенными на утесы. Давно уже англійское правительство работало надъ постройкой большого порта на сѣверной сторонѣ Ориныи, который служилъ бы убѣжищемъ для судовъ, соответствуя Портленду, находящемуся какъ разъ напротивъ—на англійскомъ берегу. Между тѣмъ какъ Джерзей покать съ сѣвера къ югу, Ориныи, напротивъ, представляетъ плато, отвѣсно сѣзанное съ южной стороны въ видѣ высокихъ утесовъ, постепенно понижающееся къ сѣверному берегу и, сверхъ всего того, еще изрѣзанное бухтами и бухточками. Обширѣйшую изъ этихъ бухтъ, портъ Брэ, обращенную къ открытому морю, англійское правительство избрало и какъ убѣжище для коммерческихъ судовъ, застигнутыхъ непогодой, и какъ военный портъ, ревниво наблюдающій за французскими берегами и за шербургскимъ арсеналомъ. Западная плотина, наибольшая, имѣетъ протяженія по крайней мѣрѣ 1.200 м. Чтобы построить этотъ волнорѣзъ въ глубокихъ водахъ, приходилось свести настоящіе холмы и бросить ихъ въ море; по вслѣдствію громадныхъ, потребныхъ

для работъ издержекъ, работы были прерваны и значительная часть бута разрушена уже нами. Почти все населеніе острова, сдѣлавшася вполнѣ англійскимъ, состояло недавно изъ рабочихъ, ремесленниковъ и моряковъ, привлекаемыхъ большими работами, производившимися въ портѣ; въ настоящее время оно уже шло на половину и занимается главнымъ образомъ рыболовствомъ. На страшныхъ утесахъ Каскетъ, въ сѣверо-западномъ углу группы нормандскихъ острововъ, къ западу отъ Ориныи, помѣщаются передовые маяки архипелага, указывающіе путь, которому должны слѣдовать суда для достиженія Ламанскихъ портовъ.

## II.

Нормандскіе острова отличаются совершенно особенною формою правленія и административныхъ учреждений; отличающіеся большимъ своимъ состояніемъ и во многихъ отношеніяхъ высшею цивилизаціей отъ французскихъ общинъ на континентѣ, они тѣмъ не менѣе вполнѣ средневѣковому официальному порядку. У каждого изъ острововъ своя мѣстная, свое нарѣчіе, свое правительство и свои предразсудки. Правители Великобританіи вѣдуютъ островами канала не какъ короли, только въ качествѣ герцоговъ Нормандскіе. Къ этой первой фикціи присоединяется еще масса другихъ, которыя всѣ коренятся въ древнемъ феодальномъ правѣ. Сеньеры острововъ вассалы королевы, «сюзерены всей земли», и знаютъ себя обладателями «свободныхъ земель», за которые они обязаны военной службой своему сюзерену» («francs fiefs de haubert» и должны два раза въ годъ составлять «свѣдѣнія» двора при собраніяхъ по дѣламъ наслѣдства. Последнее значить, что съ разными перемены, смыслъ которыхъ извѣстенъ однимъ только посвященнымъ въ тайны высokaго этика сеньеры усаживаются, строго соблюдая иерархію старшинства, за роскошный столъ, въ которомъ королева председательствуетъ въ соборѣ. Между сеньеріями одѣл представляли прямые коронные лены, и владѣльцы ихъ имѣли извѣстные обязательства относительно сюзерена: одинъ долженъ доставить ему коня, другой выѣзжаетъ на встрѣчу ему въ море, пока волны не коснутся подруги лова. Но если у сеньеровъ существуютъ извѣстные обязательства, то они зато имѣютъ и немаловажныя права. Такъ, если кто-нибудь изъ сеньеровъ умретъ безъ прямыхъ наслѣдниковъ въ теченіе года они могутъ удерживать наслѣдство; у нихъ осталось еще до нѣкоторой степени береговое право, затѣмъ другія привилегіи, которыя могутъ быть замѣнены соответственными денежными взносами. Существуетъ десятина и служить для содер-



2 ректоровъ, между которыми раздѣленъ въ по отношенію къ духовнымъ дѣламъ. упомянутыя учрежденія способствуютъ енію старинной феодальной собственности акъ въ древней Нормандіи. По обычаю, пій имѣетъ абсолютное право на все на- гвенное имѣніе и удерживаетъ также иму- ю, пока младшіе не потребуютъ «своей

для прожитія». Собраніе или законода- ый корпусъ Джерзея состоитъ изъ 51 , изъ коихъ только 14—представителей, аемыхъ приходами изъ числа знатныхъ : и при томъ на 3 года. Остальные члены нія: 12 мэровъ или коннетаблей, 12 су- ти «присяжныхъ», 12 ректоровъ или при- ихъ священниковъ и судья С.-Гелье. Ни-

налогъ не можетъ взыматься безъ утвер- я собранія; иностранная политика не ть въ кругъ прерогативъ этого собранія. Если нибудь случайно и проникнетъ сюда что- имѣющее отношеніе къ этой послѣдней, ьернаторъ, облеченный правомъ veto, мо- остановить всякое неправоуказаніе ему рѣ- . Точно также во всякомъ приходѣ кон- ль пользуется большими привилегіями: бленъ гораздо большими полномочіями, французскіе мэры; въ нѣкоторыхъ при- онъ можетъ даже выпускать, подѣ лич- юею гарантіей, бумажныя деньги, для ь общины. Присяжные, избираемые на изъ всѣми плательщиками податей, также гъ значительную власть, представляя одно- нно и законодателей, и судей; при томъ олжны удовлетворять одному только усло- имѣть достаточное состояніе, и съ нихъ ебуется никакого знанія законовъ. Един- ныя гарантіи правосудія—это указанія, димыя въ старинныхъ формахъ правосу- да рутинна «общаго сборника обычнаго .» («grand coutumier») и его норманскихъ ьнтаріевъ, если не считать еще въ числѣ тій строгаго раздѣленія вѣдомствъ и ито- ятельства, что для обвиняемаго остается а суда присяжныхъ, гдѣ 5 голосовъ изъ ьстаточно для оправданія его. Обязанно- юлицейскія исполняются безвозмездно и омъ избранными для того лицами, иначе гь, онѣ почти вполнѣ отправляются муни- ьнымъ порядкомъ. Годовой бюджетъ, никами дохода для котораго служатъ на- дья бѣдныхъ, налогъ полицейскій и на- іе напитки, составляетъ 550.000 фран- олгъ простирается до 4.000.000 фран-

На королевскомъ судѣ защита можетъ еблять одинаково какъ французскій, такъ лійскій языкъ, но въ собраніи обязательнъ ьцузскій. Въ 1880 г. одна петиція была

отвергнута потому, что была представлена на англійскомъ языкѣ, какъ незнакомомъ депута- тамъ. Приобрѣтеніе собственности на Гернзеѣ сопряжено съ опасностью, если покупатель не- знакомъ съ мѣстнымъ закономъ: покупщикъ въ теченіе 20 лѣтъ со дня покупки отвѣчаетъ за торговую и финансовую состоятельность про- давца <sup>1)</sup>).

Политическая конституція Гернзея значи- тельно отличается отъ конституціи большаго острова. На Гернзеѣ два различныхъ собранія: 1) избирающіе Штаты, на коихъ лежитъ обя- занность избранія присяжныхъ, судей и ше- рифа; 2) Штаты законодательные, изъ 37 чле- новъ, изъ коихъ только 15 назначены прямо голосованіемъ народнымъ. Генеральный коро- левскій прокуроръ, судьи, присяжные судьи, ректоры или приходскіе священники,—всѣ эти власти засѣдаютъ вмѣстѣ съ народными депу- татами, но собраніе ограничивается впрочемъ вотираніемъ финансовыхъ законовъ, и губер- наторъ также облеченъ правомъ veto. На са- момъ дѣлѣ, всякая законодательная власть от- нята королевой, и островъ управляется ея пра- вительствомъ вмѣстѣ съ мѣстной олигархіей. При этомъ феодальномъ правленіи сохранились самыя вопіющія злоупотребленія, и не прекра- щалось ни тѣлесное наказаніе, ни даже конфис- кація. На о. Серкъ, зависящемъ отъ Гернзея и раздѣленномъ на 40 мелкихъ леновъ, насе- леніе удерживается при еще болѣе средневѣко- выхъ порядкахъ; тамъ сюзеренъ облеченъ пол- ную властью: онъ и духовный, и свѣтскій пра- витель, онъ и судья, и начальникъ милиціи; онъ даже можетъ налагать и приводить въ испол- неніе наказанія за мелкіе проступки; по своему усмотрѣнію онъ можетъ заключить на 3 дня въ тюрьму своихъ подчиненныхъ. Неудивитель- но, стало быть, что населеніе, лишенное вся- кой свободы, годъ-отъ-году убываетъ. Что ка- сается жителей Ориньи, то они относительно законовъ, имѣющихъ общую важность, зави- сятъ отъ Гернзея и англійскаго правительства; относительно же мѣстныхъ дѣлъ, они распола- гаются, какъ и другіе острова, палатой, гдѣ элементъ избирательный въ значительномъ меньшинствѣ.

Приходы Нормандскаго архипелага зависятъ отъ епископства Винчестерскаго.

Важнѣйшіе города Нормандскаго архипе- лага, въ 1871 году: Сентъ-Гелье (Джерзей) со своими предмѣстьями — 32.000 жит.; Сентъ- Пьерръ (Гернзей)—16.100 жит.; Горэ (Джер- зей)—5.000 жителей.

<sup>1)</sup> Victor, Hugo, ouvrage cité.



## Глава X

### Нижняя Нормандія и Котентень.

#### I.

#### Полуостровъ Ламаншъ, долины Виры, Орны, Дивы, Тука.

Хотя эта область Франціи небольшого протяженія, однако она довольно своеобразна въ географическомъ отношеніи, и въ общей исторіи страны она играла свою особую роль. Здѣсь совершается, частью какъ черезъ переходную ступень, торговое сообщеніе и обмѣнъ идей между Иль-де-Франсъ и Бретанью. Отсюда же въ XI-мъ вѣкѣ вышли завоеватели Англіи, и въ теченіе весьма долгаго времени совершались самыя частыя сообщенія между континентомъ и большимъ англо-саксонскимъ островомъ. И по населяющему племени Нижняя Нормандія также нѣсколько отличается отъ сосѣднихъ странъ, ибо завоеватели удержались тамъ въ чистомъ видѣ дольше, чѣмъ во всѣхъ другихъ мѣстахъ. Баё отошелъ къ норманнамъ лишь въ 923 г., т. е. только 25 лѣтъ спустя по завоеваніи ими Руана. Но въ Баё они сосредоточились въ большемъ числѣ, и языкъ ихъ остался въ употребленіи въ странѣ до XI вѣка. Впрочемъ, и бывший до того языкъ принадлежалъ къ тому же корню; это былъ именно языкъ саксонцевъ-баіокасовъ или Сень-де-Баё, которые утвердились въ странѣ за нѣсколько вѣковъ до того. Мѣстное нарѣчіе—французскій языкъ, съ наибольшою примѣсью словъ германскаго происхожденія: таково слово «gault», означающее лѣсъ: исторія сообщаетъ о совершившемся въ XVI вѣкѣ возстаніи нормандскихъ и манисскихъ «gautiers» (т. е. обитателей лѣсовъ)<sup>1)</sup>. Бессенъ, *litus saxonicum* (саксонскій берегъ) древнихъ хроникеровъ, представляетъ также вмѣстѣ съ Котентеномъ ту часть Франціи, гдѣ встрѣчаются нанчаще люди древняго нормандскаго типа: они великорослы и сильны, со свѣтлыми волосами и свѣтло-голубыми глазами<sup>2)</sup>. Но жители холмовъ, особенно «бокажцы» всѣ темно-волосые и съ смуглымъ цвѣтомъ лица; голова у нихъ болѣе круглой формы, чѣмъ у жителей равнинъ, кости сильнѣе выступаютъ, темпераментъ нервный и холодный: очевидно, это потомки древ-

ней расы; они имѣютъ большое сходство съ жителями Пуату и Лимузина. Всюду, гдѣ преобладаетъ «бокажскій» типъ, существуютъ еще мегалитическіе памятники<sup>3)</sup>. Бокажцы часто эмигрируютъ и ходятъ по найму убирать жатву.

Къ югу область Нижней Нормандіи ограничена массивами и цѣпями холмовъ, въ нѣкихъ мѣстахъ настолько высокими, что они представляютъ видъ горъ. Высоты Перша, къ сѣверу отъ Мортани, составляютъ первый массивъ, довольно важный съ точки зрѣнія гидрографической, ибо въ немъ начинаются Сарта, Гинья, Орна, Дивъ, Тукъ, Рилль, Авръ и Эръ. Къ западу отъ углубленія, по которому проходитъ желѣзная дорога изъ Алансона въ Казнь, возвышается второй массивъ, наивысшій во всей сѣверо-западной Франціи: двѣ вершины его, въ лѣсахъ Экувскомъ и Мюлтонскомъ, достигаютъ высоты 417 м. Тамъ остовъ изъ гранита и древнихъ горныхъ породъ начинается пробиваться изъ покрова, состоящаго изъ пластовъ юрскихъ, мѣловыхъ и третичныхъ и покрывающаго его въ бассейнахъ Луары и Сены. Къ западу отъ этого краугольного массива вся сторона состоитъ изъ гранита и палеозойскихъ породъ, до крайнихъ мысовъ Бретани.

Алансонскія горы можно было бы назвать «Нормандской Швейцаріей»: такъ разнообразны ихъ группы, такъ перемѣниваются ихъ цѣпи. Но къ западу образованіе холмовъ становится весьма правильнымъ: Анденскій лѣсъ, на одномъ изъ отроговъ котораго помѣщается Донфронъ, представляетъ настоящій валъ, разрыванный, правда, на части притоками р. Майны, начинающимися на сѣверной сторонѣ цѣпи. Далѣе на сѣверѣ, со стороны Со, стѣна эта продолжается почти прямолинейно и кончается Авраншскимъ холмомъ. На склонѣ, обращенномъ къ морю, цѣпи, отдѣлившіяся отъ главнаго гребня, развѣтвляются между долинами Пуаро, Дроммы, Виры: это долины Нормандскаго Бокажа, столь украшаемыя своими буковыми и фруктовыми садами. На самомъ Котентенскомъ полуостровѣ высоты почти всѣ безлѣсны; страна украшается здѣсь главнымъ образомъ моремъ, которое бьется о мысы и при подоснѣ ихъ отлагаетъ широкіе песчаные берега.

Къ востоку отъ Бокажа равнина, орошаемая

<sup>1)</sup> Le Héricher, «Philologie topographique de la Normandie»,—F. Pluquet, «Contes populaires de l'arrondissement de Bayeux, vocabulaire de mots rustiques»;—F. Lagneau, «Ethnogenie des populations du nord-ouest de la France».

<sup>2)</sup> Lagneau, «Ethnologie de la France (Bulletin de la Société d'anthropologie)», 1861, p. 381).

<sup>3)</sup> Bandrillart, «Etude sur la Normandie»; Jules Lecœur, «Esquisses de la Bocage normand».



Дивой и Тукомъ, представляетъ страну «по преимуществу: можно подумать, одишь въ Англіи. Бессень, котораго къ востоку отъ Виры окаймлены юрскими, принадлежатъ къ той же области; онъ слагается изъ бывшихъ болотъ, злыхъ земледѣльцами. Безконечныя пренны напоминали бы Голландію, если бы не перерѣзывались рядами ивъ, тополей и небольшими замкнутыми стѣнами, ими терновыми кустами и боярышниками Орны и Кальвадоса весьма благодатны для разведенія лошадей: влажность, плодородіе почвы, соединенное еще нѣкими земледѣльцами, необыкновенно благодѣютъ росту травъ. Молодые лошади, являясь ежъ, приобретаютъ прекрасныя формы, и, подверженные умѣренной охотѣ становятся сильны, не теряя гордости и легкой поступи. Также отлично въ этой странѣ и разведеніе скота, можно видѣть тощихъ быковъ изъ всѣхъ частей областей, даже изъ Пуату, быстро прибавляющихся. Но только прекрасныя лошади настолько цѣнны, что не могутъ идти на кормленіе обыкновеннаго скота; главнымъ образомъ идутъ они на отборныхъ быковъ молочныхъ коровъ, отъ которыхъ получаютъ и особенно масло, столь славящееся въ Ирландіи и Англіи.

Котентенъ и Нижняя Нормандія, представляютъ только незначительной ширины, часть большихъ рѣкъ. Если по нѣкоторымъ рѣкамъ и могутъ ходить суда, по Вирѣ и Ориѣ, то только въ приморской части ихъ, да на Вирѣ судоходство должно еще извѣстна шлюзами, а судна въ 200 тоннъ проходятъ въ нее только при большихъ водахъ. Какъ и въ большей части земель съ плодородною почвою, въ юрской и меловой формации весьма часты явленія исчезновенія водъ, и часто нѣсколько разъ ручьи внезапно являются при выходе изъ пещеръ. Рѣка Ора, тотчасъ послѣ Дроммы, входитъ въ обширный прудъ, наполненный травами и осѣненными топьями, ясенями; на двѣ ямы открытыя («betoires»), и вода, медленно въ нихъ уходитъ туда; оттого прудъ назывался Fosse-Tourneresse. Далѣе, Ора течетъ въ пучинѣ; оттуда—къ третьей, гдѣ теплая часть водъ ея. Обыкновенно рѣка, далѣе четвертой изъ этихъ пропастей, уходитъ подъ общимъ названіемъ «fosses»; здѣсь она теряется вполне. Только маленькій ручей продолжаетъ теченіе на поверхности, впадая въ разстояніи въ нижнюю Ору. Рѣка эта, въ свою питаемая подземными «ямами», сама выходитъ на поверхность въ видѣ источника 1 м. въ глубину и 12—въ ширину;

далѣе протекши на разстояніи 400 приблизительно метровъ, она снова скрывается, чтобы снова выйти на поверхность. Но часть воды вытекаетъ подъ цѣпью холмовъ, окаймляющихъ берегъ, и впадаетъ почти въ трехъ километрахъ къ сѣверу отсюда, при подошвѣ утесовъ Портъ-анъ-Бессень. Такимъ образомъ дельта Оры слагается изъ двухъ рукавовъ: одинъ течетъ подъ землею, продолжая нормальное теченіе рѣки, между тѣмъ какъ другой, отклоненный въ востокъ грядою утесовъ, достигаетъ своего устья только 25 километрами далѣе.

Гранитные берега полуострова Котентена похожи на берега Бретани. Подъ напоромъ ужасныхъ приливовъ, различно бьющихся о берегъ, смотря по результатамъ интерференции волнъ, они сильно изрѣдены въ различныхъ мѣстахъ. Къ югу отъ Гранвилля нормальный профиль берега вполне измѣнился, благодаря образованію заливовъ Авраншъ и С.-Мишель. Во многихъ мѣстахъ «фліеры» или «флеры» (таково названіе глубокихъ бухтъ,—названіе, происшедшее отъ скандинавскаго фюрдъ) вполне засыпаны обломками. Мысы, возвышающіеся на концахъ полуострова, представляютъ только скелеты земель, нѣкогда гораздо обширнѣйшихъ. Островъ Орины въ доисторическія времена былъ въ связи съ мысомъ Жюбуръ; равнымъ образомъ на западномъ берегу острова С.-Маркуфъ составляли южное продолженіе выступа, коимъ въ настоящее время заканчивается мысъ Гугъ. Какъ и въ Бретани, столкновеніе приливовъ производитъ вдоль берега полуострова опасныя теченія, подобныя малымъ стремямъ: такъ Разъ-Бланшаръ, текущій въ видѣ огромной рѣки между мысомъ Лагахъ и островомъ Орины, несетъ иногда со скоростью 16 килом. въ часъ. Теченіе Ладерутъ, проходящее нѣсколько южнѣе, между многочисленными утесами моря при Котентенѣ,—нѣсколько меньшей скорости, но уже одно названіе его (la Deroute) указываетъ на бѣдственное положеніе матросовъ, которыхъ приливъ уноситъ далеко отъ порта въ страшныя воды.

Къ востоку отъ залива Лавиръ, известняковыя берега Кальвадоса имѣютъ видъ, вполне отличный отъ гранитныхъ. Скалы, будучи менѣе прочны, ровнѣе отесаны волнами и слѣдуютъ довольно правильно съ запада къ востоку, обращаясь къ морю въ видѣ вертикально срезанныхъ скалъ или въ видѣ постепенно опускающихся береговъ, тянущихся на необозримомъ пространствѣ. Впередѣ берега далеко тянутся скалы и утесы, еще не вполне разрушенные волнами и представляющие въ водѣ продолженіе той твердой земли, часть которой они нѣкогда составляли.

## II.

Котентенъ, т. е. часть Нормандіи, ограниченная съ востока заливомъ Карантанъ и съ



## Глава X

### Нижняя Нормандія и Котентень.

#### I.

#### Полуостровъ Ламаншъ, долины Виры, Орны, Дивы, Тука.

Хотя эта область Франціи небольшого протяженія, однако она довольно своеобразна въ географическомъ отношеніи, и въ общей исторіи страны она играла свою особую роль. Здѣсь совершается, частью какъ черезъ переходную ступень, торговое сообщеніе и обмѣнъ идей между Иль-де-Франсъ и Бретанью. Отсюда же въ XI-мъ вѣкѣ вышли завоеватели Англіи, и въ теченіе весьма долгаго времени совершались самыя частыя сообщенія между континентомъ и большимъ англо-саксонскимъ островомъ. И по населяющему племени Нижняя Нормандія также нѣсколько отличается отъ сосѣднихъ странъ, ибо завоеватели удержались тамъ въ чистомъ видѣ дольше, чѣмъ во всѣхъ другихъ мѣстахъ. Баѣ отошелъ къ норманнамъ лишь въ 923 г., т. е. только 25 лѣтъ спустя по завоеваніи ими Руана. Но въ Баѣ они сосредоточились въ большемъ числѣ, и языкъ ихъ остался въ употребленіи въ странѣ до XI вѣка. Впрочемъ, и бывшій до того языкъ принадлежалъ къ тому же корню; это былъ именно языкъ саксонцевъ-баюкасовъ или Сень-де-Баѣ, которые утвердились въ странѣ за нѣсколько вѣковъ до того. Мѣстное нарѣчіе—французскій языкъ, съ наибольшою примѣсью словъ германскаго происхожденія: таково слово «gault», означающее лѣсъ; исторія сообщаетъ о совершившемся въ XVI вѣкѣ возстаніи нормандскихъ и манисскихъ «gauciers» (т. е. обитателей лѣсовъ)<sup>1)</sup>. Бессенъ, *litus saxonicum* (саксонскій берегъ) древнихъ хроникеровъ, представляетъ также вмѣстѣ съ Котентеномъ ту часть Франціи, гдѣ встрѣчаются наичаще люди древняго нормандскаго типа: они великорослы и сильны, со свѣтлыми волосами и свѣтло-голубыми глазами<sup>2)</sup>. Но жители холмовъ, особенно «бокажцы» всѣ темно-волосые и съ смуглымъ цвѣтомъ лица; голова у нихъ болѣе круглой формы, чѣмъ у жителей равнинъ, кости сильнѣе выступаютъ, темпераментъ неровный и холодный: очевидно, это потомки древ-

ней расы; они имѣютъ большое сходство съ жителями Пуату и Лимузина. Всюду, гдѣ преобладаетъ «бокажскій» типъ, существуютъ еще негалитическіе памятники<sup>3)</sup>. Бокажцы часто эмигрируютъ и ходятъ по найму убирать жатву.

Къ югу область Нижней Нормандіи ограничена массивами и цѣпями холмовъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ настолько высокими, что они представляютъ видъ горъ. Высоты Перша, въ сѣверѣ отъ Мортани, составляютъ первый массивъ, довольно важный съ точки зрѣнія гидрографической, ибо въ немъ начинаются Сарта, Гюнь, Орна, Дивъ, Тукъ, Рилль, Авръ и Эръ. Къ западу отъ углубленія, по которому проходитъ желѣзная дорога изъ Алансона въ Казнь, возвышается второй массивъ, наивысшій во всей сѣверо-западной Франціи: двѣ вершины его, въ лѣсахъ Экувскомъ и Мюлтонскомъ, достигаютъ высоты 417 м. Тамъ остовъ изъ гранита и древнихъ горныхъ породъ начинается пробиваться изъ покрова, состоящаго изъ пластовъ юрскихъ, мѣловыхъ и третичныхъ и покрывающаго его въ бассейнахъ Луары и Сены. Къ западу отъ этого краугольного массива вся сторона состоитъ изъ гранита и палеозойскихъ породъ, до крайнихъ мысовъ Бретани.

Алансонскія горы можно было бы назвать «Нормандской Швейцаріею»: такъ разнообразны ихъ группы, такъ перемѣшиваются ихъ цѣпи. Но къ западу образованіе холмовъ становится весьма правильнымъ: Анденскій лѣсъ, на одномъ изъ отроговъ котораго помѣщается Донфронъ, представляетъ настоящій валъ, разрѣзанный, правда, на части притоками р. Малены, начинающимися на сѣверной сторонѣ цѣпи. Далѣе на сѣверѣ, со стороны Сэ, стѣна эта поднимается почти прямолинейно и кончается Авраншскимъ холмомъ. На склонѣ, обращенномъ къ морю, цѣпи, отдѣлившіяся отъ главнаго гребня, развѣтвляются между долинами Нуаро, Дроммы, Виры: это долины Нормандскаго Бокажа, столь украшаемыя своими буковыми и фруктовыми садами. На самомъ Котентенскомъ полуостровѣ высоты почти всѣ безлѣсны; страна украшается здѣсь главнымъ образомъ моремъ, которое бьется о мысы и при подосиѣ ихъ отлагаетъ широкіе песчаные берега.

Къ востоку отъ Бокажа равнина, орошенная

<sup>1)</sup> Le Héricher, «Philologie topographique de la Normandie»,—F. Pluquet, «Contes populaires de l'arrondissement de Bayeux, vocabulaire de mots rustiques»;—F. Lagneau, «Ethnogenie des populations du nord-ouest de la France».

<sup>2)</sup> Lagneau, «Ethnologie de la France (Bulletin de la Société d'anthropologie)», 1861, p. 381.

<sup>3)</sup> Baudrillart, «Etude sur la Normandie»; Jules Lecœur, «Esquisses de la Bocage normand».



Дивой и Тукомъ, представляетъ страну «ищъ» попреимуществу: можно подумать, ходишь въ Англіи. Бессенъ, котораго къ востоку отъ Виры окаймлены юрскидами, принадлежитъ къ той же области; онъ слагается изъ бывшихъ болотъ, ныхъ земледѣльцами. Безконечныя пренны напоминали бы Голландію, если бы и не перерѣзывались рядами ивъ, топоней и небольшими замляными стѣнами, ими терновыми кустами и боярышниками Орны и Кальвадоса весьма блавы для разведенія лошадей: влажность, плодородіе почвы, соединенное еще ниями земледѣльца, необыкновенно бластвуютъ росту травъ. Молодые лошади, цияся ею, приобретаютъ прекрасныя, формы, и, подверженные умѣренной онѣ становятся сильны, не теряя горда и легкой поступи. Также отлично въ этой странѣ и разведеніе скота, и можно видѣть тощихъ быковъ изъ всѣхъ ихъ областей, даже изъ Пуату, быстро ивающихся. Но только прекрасныя ца настолько цѣнны, что не могутъ идти кормленіе обыкновеннаго скота; главбразомъ идутъ они на отборныхъ быковъ, лочныхъ коровъ, отъ которыхъ полуыръ и особенно масло, столь славящееся нціи и Англіи.

Котентенъ и Нижняя Нормандія, представлони только незначительной ширины, отъ большихъ рѣкъ. Если по нѣкоторымъ ть и могутъ ходить суда, по Вирѣ и Орнѣ, то только въ приморской части ихъ; да на Вирѣ судоходство должно еще киваться шлюзами, а судна въ 200 тоннъ проходить въ нее только при большихъ ихъ. Какъ и въ большей части земель съ овой почвою, въ юрской и мѣловой форматраны весьма часты явленія исчезновеихожденія вновь водъ, и часто нѣсколько ихъ ручьевъ внезапно являются при выизъ пещеръ. Рѣка Ора, тотчасъ послѣ я Дроммы, входитъ въ обширный прудъ, ый водяными травами и осѣненный гополями, ясенямъ; на днѣ ямы открыотверстія («betoires»), и вода, медленно съ, уходитъ туда; оттого прудъ назыв«Fosse-Tourneresse». Далѣе, Ора течетъ ой пучинѣ; оттуда—къ третьей, гдѣ тееще часть водъ ея. Обыкновенно рѣка въ далѣе четвертой изъ этихъ пропастей, ыхъ подъ общимъ названіемъ «fosses у»; здѣсь она теряется вполне. Только маленькій ручей продолжаетъ теченіе и поверхности, впадая въ разстояніи въ нижнюю Ору. Рѣка эта, въ свою питаемая подземными «ямами», сама выходитъ на поверхность въ видѣ источающаго 1 м. въ глубину и 12—въ ши-

рину; далѣе протекши на разстояніи 400 приблизительно метровъ, она снова скрывается, чтобы снова выйти на поверхность. Но часть воды вытекаетъ подъ цѣпью холмовъ, окаймляющихъ берегъ, и впадаетъ почти въ трехъ километрахъ къ сѣверу отсюда, при подошвѣ утесовъ Портъ-анъ-Бессенъ. Такимъ образомъ дельта Оры слагается изъ двухъ рукавовъ: одинъ течетъ подъ землею, продолжая нормальное теченіе рѣки, между тѣмъ какъ другой, отклоненный въ востокъ грядою утесовъ, достигаетъ своего устья только 25 километрами далѣе.

Гранитные берега полуострова Котентена похожи на берега Бретани. Подъ напоромъ ужасныхъ приливовъ, различно бьющихся о берегъ, смотря по результатамъ интерференціи волнъ, они сильно изъѣдены въ различныхъ мѣстахъ. Къ югу отъ Гранвилля нормальный профиль берега вполне измѣнился, благодаря образованію заливовъ Авраншъ и С.-Мишель. Во многихъ мѣстахъ «фліеры» или «флеры» (таково названіе глубокихъ бухтъ,—названіе, происшедшее отъ скандинавскаго фіордъ) вполне засыпаны обломками. Мысы, возвышающіеся на концахъ полуострова, представляютъ только скелеты земель, нѣкогда гораздо обширнѣйшихъ. Островъ Орины въ доисторическія времена былъ въ связи съ мысомъ Жобуръ; равнымъ образомъ на западномъ берегу острова С.-Маркуфъ составляли южное продолженіе выступа, коимъ въ настоящее время заканчивается мысъ Гугъ. Какъ и въ Бретани, столкновеніе приливовъ производитъ вдоль берега полуострова опасныя теченія, подобныя малмстрему: такъ Разъ-Бланшаръ, текущій въ видѣ огромной рѣки между мысомъ Лагахъ и островомъ Орины, несетъ иногда со скоростью 16 килом. въ часъ. Теченіе Ладерутъ, проходящее нѣсколько южнѣе, между многочисленными утесами моря при Котентенѣ,—нѣсколько меньшей скорости, но уже одно названіе его (la Deroute) указываетъ на бѣдственное положеніе матросовъ, которыхъ приливъ уноситъ далеко отъ порта въ страшныя воды.

Къ востоку отъ залива Лавиръ, известняковые берега Кальвадоса имѣютъ видъ, вполне отличный отъ гранитныхъ. Скалы, будучи менѣе прочны, ровнѣе отесаны волнами и слѣдуютъ довольно правильно съ запада къ востоку, обращаясь къ морю въ видѣ вертикально срѣзанныхъ скалъ или въ видѣ постепенно опускающихся береговъ, тянущихся на необозримомъ пространствѣ. Впереди берега далеко тянутся скалы и утесы, еще не вполне разрушенные волнами и представляющіе въ водѣ продолженіе той твердой земли, часть которой они нѣкогда составляли.

## II.

Котентенъ, т. е. часть Нормандіи, ограниченная съ востока залпомъ Карантанъ и съ



запада—бухтою С.-Мишель, составляет, вмѣстѣ съ нѣсколькими округами нормандскаго Бокажа, департаментъ Ламаншъ. Хотя море, которому онъ обязанъ своимъ названіемъ, окружаетъ его съ 3-хъ сторонъ, все же эта часть Франціи ведетъ только незначительную морскую торговлю; собственно промышленность здѣсь еще незначительнѣе торговли; главные средства существованія жителей заключаются въ земледѣліи. Понятно, что болѣею частью гранитная и сланцевая почва мало плодородна, но мелкимъ собственникамъ, между которыми раздѣлена территория, удалось улучшить ее удобреніями. Сверхъ того влажный климатъ и равномерная температура способствуютъ росту растений, и Ламаншъ принадлежитъ къ числу первостепенныхъ земледѣльческихъ департаментовъ Франціи. Восточныя части, съ почвой известковой и наносной, изобилуютъ прекрасными пастбищами, на которыхъ разводятъ лошадей и быковъ туземныхъ и скрещенныхъ породъ. Котентенскія коровы—наилучшія въ мірѣ по доставляемому ими молоку. Нѣкоторыя части разсматриваемой страны представляютъ какъ-бы безогнечный фруктовый садъ, благодаря своимъ яблонямъ; здѣсь готовится наибольшее количество сидра, 1.322.000 гектолитровъ. Населеніе Ламанша, въ среднемъ, гораздо гуще, чѣмъ въ остальной Франціи; но оно значительно убавилось въ послѣдніе годы. Поверхность Ламанша—5.928 кв. кил. Населеніе въ 1872 г. 513.815 жит. Населеніе на 1 квад. кил.—89 чел.

Обѣ рѣки—Селюнь и Се, впадающая подъ Авраншемъ въ бухту С.-Мишель, орошаютъ верхнимъ своимъ теченіемъ округъ Мортень. Главный городъ послѣдняго весьма скромное мѣстечко того же наименованія; но онъ принадлежитъ, по живописности своего положенія, къ числу замѣчательнѣйшихъ мѣстностей Франціи. Дома расположены вокругъ прекрасной церкви переходнаго стиля, при подошвѣ скалы, на которой находится развалины стариннаго укрѣпленнаго замка. Окрестныя долины узки, склоны—обрывисты, высоты покрыты лѣсомъ. Хорошенькая рѣчка Кансъ проходитъ у подошвы скалъ, въ долинахъ шумятъ водопады, и черезъ выходъ одной лощины видны обширныя равнины. С.-Иллеръ-дю-Гаркуе, въ обширной долинѣ, орошаемой р. Селюнь, и недалеко отъ него Сурдеваль представляютъ промышленные города округа: на берегу рѣки гнѣются прядильни, фабрики, приготавлиющія разныя ткани, кожевенные заводы и металлургическія заведенія.

Авраншъ, древній городъ абренкатовъ, занимаетъ такое же чудное мѣстоположеніе, какъ и Мортень. Съ гувьбица, занимающаго здѣсь мѣсто старинныхъ укрѣпленій и возвышающагося на сотню приблизительно метровъ надъ уровнемъ, въ которомъ соединяются Селюнь и Се, можно видѣть величественную картину: окрест-

ные холмы и долины, измѣняемые контуры берега и бухты С.-Мишель, то какъ блѣдую долина, то какъ волнующееся море. Изъ Авранша въ маленькаго порта Понторсонъ большинство путешественниковъ отправляются въ интереснѣйшій островной городокъ С.-Мишель, столь замѣчательный по чудесамъ своей архитектуры. Главная дорога, которая должна доставлять путешественниковъ прямо къ подошвѣ холма, еще не кончена. Соборъ въ самомъ Авраншѣ былъ нѣкогда однимъ изъ великолѣпнѣйшихъ зданій Нормандіи; но онъ внезапно рухнулъ девятнадцатомъ вѣкѣ.

Гранвиль, несмотря на то, что представляетъ только главный городъ кантона, составляетъ однако важнѣйшій городъ округа Авраншъ. У него портъ—снабженный углубленнымъ бассейномъ, въ который могутъ входить суда въ болѣею вмѣстимости. Гранвиль ведетъ торговлю съ Англіею, а еще болѣе—съ островами канала: Джерзей и Гернзей. Онъ снарядитъ также суда для обширнаго рыболовства. Гранвиль—городъ смѣлыхъ моряковъ, занятыхъ негодичною торговлею, городъ важнаго вида, почти бретанскій, хотя принадлежитъ къ Нормандіи. По свидѣтельству нѣкоторыхъ писателей, населеніе его отчасти иберійскаго происхожденія, при чемъ бретанцы особенно чисто сохранили типъ предковъ<sup>1)</sup>. Говорятъ также, что гранвильцы расположены другъ къ другу и не любятъ злословить, что составляетъ психологическое явленіе, редкое въ провинціальной жизни. Лѣтомъ Гранвиль посѣщается многочисленными купальщиками, привлекаемыми особенно красотою окружающей природы, смѣлыми очертаніями скалъ, подмываемыхъ при основаніи волнами приливовъ и живописными формами самаго города; нѣкоторыя части его поднимаются на мысу, почти отлеченному отъ твердой земли широкимъ омытомъ, нѣкогда употреблявшимся для оборонительныхъ цѣлей. Подъ небомъ Средиземнаго моря изъ Гранвиля вышло въ второе Море не какъ различна природа его на нормандскомъ берегу, съ его сѣрыми скалами, своими яркими и сильными волнами, гонимыми суровымъ морскимъ вѣтромъ! Черезъ портъ прошло въ 1880 году 98.800 т. груза.

Сьеннъ, главная рѣка въ округѣ Кутанъ орошаетъ сперва Вильдѣ-Лепоель, который составляетъ еще часть Авранша и котораго главная промышленность заключается въ котенномъ мастерствѣ, что видно по одному уже названію. Сьеннъ недалеко отъ своего устья соединяется съ р. Суль или Кутансъ, въ древнюю Констанцію; названіе это перешло на Котентень. Надъ этимъ епископскимъ городомъ съ хоронимъ положеніемъ, какъ и у большинства другихъ городовъ Ламанша, возвышается соборъ XIV вѣка, котораго изящныя и вели-

<sup>1)</sup> De Quatrefages, „Souvenirs d'un naturaliste“.



сѣбѣ башни служатъ примѣтными пунктами для кораблей, плавающихъ вдали, по водамъ Нормандскаго архипелага. Къ востоку отъ города видно еще нѣсколько арокъ—остатки разрушеннаго водопровода. Портъ Кутанса при устьѣ Сьенны представляется деревней Реньель, известной по своимъ устричнымъ банкамъ, которыя устроены съ 1863 г. По сосѣдству, съ западной стороны, находится замокъ Турвиль, гдѣ родился знаменитый морякъ этого имени.

Къ сѣверу отъ рѣки Дувъ (или скорѣе Лувъ), впадающей въ заливъ Карентанъ, весь полуостровъ Котентенъ занятъ двумя округами—Валонъ и Шербургъ. Валонъ—маленькій, пришедшій въ упадокъ городокъ. Въ немъ можно еще видѣть нѣкоторые остатки римскихъ построекъ, а вблизи, въ 6 километрахъ къ югу, находится деревня Дюрвиль, родина Луи Бюрнуфа. Шербургъ, наиболѣе населенный городъ и наиболѣе оживленный портъ департамента, также древняго происхожденія; но первостепенную важность приобретаетъ онъ только съ эпохи, когда начались большія работы для его военнаго порта. Городъ, «дерзко» расположенный противъ Англіи, къ несчастію, не представлялъ большихъ естественныхъ преимуществъ: помѣщенный при устьѣ маленькой рѣки, не на берегу естественной гавани, но широко открытой съ сѣвера бухты, онъ не могъ ни доставить помѣщеніе, ни защитить флота, который искалъ бы здѣсь уютища. Чтобы воспользоваться этимъ положеніемъ и создать портъ на этомъ берегу, отъ природы незащищенномъ противъ ярости волнъ, пришлось выстроить въ море, между островомъ Пелэ и стрѣлкой Керкевилъ, плотину, почти въ 4 километра длиною, выстроить это при томъ на днѣ, находящемся на глубинѣ не меньшей 15 и 20 м. подъ уровнемъ низкой воды. Эта удивительная работа, одинъ изъ триумфовъ человѣческой дѣятельности, была начата Вобаномъ въ 1686 г. и кончена только въ теченіе XIX вѣка. На это гигантское дѣло пошло не менѣе мѣрѣ 67 милліоновъ франковъ, и долго оно представлялось единственнымъ въ своемъ родѣ по размѣрамъ и мощности. Мѣстами твердое дно оказывалось ниже, чѣмъ то показывали промѣры. Инженеры думали, что небольшіе камни, въ нѣсколько кубическихъ дециметровъ, на глубинѣ 5—6 м. не будутъ сдвинуты волнами даже сильныхъ бурь; однако такіе камни оказались недостаточны тяжелыми, ибо волны ихъ смѣщали, и для прочнаго утвержденія ихъ пришлось покрывать глыбами болѣе, чѣмъ въ 20 куб. м.<sup>1)</sup> Едва только десятая часть пространства въ 20 квадр. килом., ограниченнаго плотиною, можетъ служить для якорной стоянки судамъ; са-

мая же защита, представляемая плотиною, заставляя осѣдать на дно нечистоты, и оттого рейдъ постоянно засоряется; полоса земли, на которой держится островъ Пелэ, все расширяется съ восточной стороны. Тѣмъ не менѣе 40 большихъ кораблей могутъ еще удобно размѣститься на рейдѣ; сверхъ того, въ Шербургѣ есть еще углубленный бассейнъ, въ который можетъ помѣститься еще столько же. Чтобы получить понятіе о поразительныхъ измѣненіяхъ, внесенныхъ человекомъ въ этотъ уголокъ земли, нужно взойти на холмъ Руль, котораго склоны были правильно срубаны. Съ вѣчащаго вершину его укрѣпленія видны большая плотина, форты рейда, углубленный бассейнъ, верфи, арсеналы и всѣ укрѣпленія высотъ. Внизу помѣщается городъ, со своими прямоугольными группами бѣлыхъ домовъ, своими кушальнями, бассейнами коммерческаго порта, который особенно наполненъ англійскими судами. Движеніе въ Шербургскомъ портѣ въ 1880 г. 729.600 тоннъ. Шербургская ратуша заключаетъ въ себѣ дѣйствительно цѣнный музей. Въ окрестностяхъ, особенно въ Экёрдревилѣ и Турлавилѣ, находится множество промышленныхъ заведеній и большія каменоломни. Въ XVI вѣкѣ Кольберъ предоставилъ одному стеклянному заводу въ Турлавилѣ исключительную привилегію полировать и шлифовать листы бѣлаго дутаго стекла.

Къ западу отъ Шербурга находится маленькая деревня Бомонъ-Гагъ, получившая свое названіе отъ полуострова, коимъ кончается разсматриваемая мѣстность. Эта деревня, теперь называющаяся Гагъ, и есть можетъ быть древній Корьялло галловъ и римлянъ; имѣютъ по сосѣдству любопытные остатки древности, между прочимъ большое укрѣпленіе Гагъ-Дикъ, перерѣзывавшее полуостровъ отъ моря до моря на протяженіи 6 килом. по прямой линіи и превращавшее его въ обширный окопанный лагерь. Г. Комонъ приписываетъ постройку этого окопа древнимъ галльскимъ обитателямъ страны. Если это мнѣніе справедливо, то племена той эпохи были гораздо искуснѣе въ военныхъ постройкахъ, чѣмъ предполагали<sup>1)</sup>. Маленькій портъ Барфлёръ, весьма оживленный въ средніе вѣка, защищенъ скалами, которыя составляютъ со стороны Нормандіи крайній мысъ полуострова Котентенъ и точно указываютъ мѣсто, гдѣ Ламанишъ наиболѣе суженъ къ западу отъ Сенской бухты. На этомъ мысу, около котораго вода приливаетъ и отливаетъ, образуя опасное теченіе «raz de Gattville», поднимается на высотъ 75 м. высочайшій маякъ Франціи. Корабли, плывущіе къ западу отъ этого мѣста, все еще остаются въ предѣлахъ, освѣщаемыхъ имъ, пока не войдутъ въ область

<sup>1)</sup> Cialdi, „Sulla costruzione dei porti (Revue maritime et coloniale, janvier) 1876“.

<sup>1)</sup> Ernest Desjardins, „Géographie de la Gaule romaine“ T. I. p. 333 и слѣдующія.



маяковъ Лагевъ, освѣщающихъ Гавръ. Въ настоящее время Барфлёръ почти пустъ, самый оживленный портъ этой части побережья—С.-Вастъ, защищенный островомъ Татигу и мысомъ Ла-Гугъ. Мѣста эти защищены фортами, сдѣлавшимися извѣстными, благодаря несчастному сраженію, которое Трувиль долженъ былъ дать тамъ въ 1692 г. соединеннымъ флотамъ англичанъ и голландцевъ. Въ С.-Вастѣ есть верфи, и мѣстные моряки занимаются ловомъ и разведеніемъ устрицъ: устричные садки тянутся въ бухтѣ на протяженіи 4 квад. километровъ. Здѣсь въ первый разъ была произведена попытка акклиматизации во Франціи многихъ сортовъ американскихъ раковинъ, особенно виргинскихъ устрицъ. Въ открытомъ морѣ видны острова С.-Маркуфъ, гдѣ англичане утвердились въ 1793 г., устроивъ здѣсь военный постъ противъ Франціи. Въ теченіе десяти лѣтъ изъ-за нихъ почти невозможно было морское сообщеніе между Шербургомъ и Гавромъ. Съ точки зрѣнія мореплавателей, полуостровъ Котентенъ былъ вполне изолированъ отъ прочей Франціи съ одной стороны—Джерзеемъ и соседними островами, съ другой—С.-Маркуфомъ. Движеніе судоходства въ 1881 г. было: въ Барфлёрскомъ портѣ 613 судовъ съ 19.250 тоннъ, а въ Сень-Вастскомъ 490 судовъ съ грузомъ въ 18.325 тоннъ.

Карентанъ лежитъ среди обширныхъ болотъ, превращенныхъ трудомъ рукъ человѣческихъ въ роскошные луга. И онъ также, благодаря своему каналу, составляетъ каботажный портъ, гдѣ корабли нагружаются для Англіи коровьимъ масломъ, яйцами, овощами, скотомъ, назначеннымъ на убой. Карентанъ принадлежитъ къ округу С.-Ло, городу, избранному въ главный городъ департамента Ламанша. С.-Ло очень мило расположено на берегу Виры, въ странѣ луговъ и поросшихъ зеленою холмовъ. Его фабрики, приготовляющія разные матеріи, нѣкогда очень славились, да и теперь еще обнаруживаютъ нѣкоторую дѣятельность.

Департаментъ Орны, названный такъ по имени рѣки Орны, впадающей въ Ламаншъ ниже Казна, представляетъ переходную страну по геологическому своему характеру, исторіи и промышленности. Западная часть страны принадлежитъ къ первичнымъ формациямъ, тянущимся до Бретани, и гранитныя возвышенія принимаютъ здѣсь видъ настоящихъ горъ; восточная же часть, напротивъ, занимаетъ большую часть пояса юрскихъ или мѣловыхъ образований и переходитъ на третичныя равнины. Нѣкогда она принадлежала къ Першу, между тѣмъ какъ остальная территория была нормандской. Съ одной стороны, населеніе, которое не можетъ прокормиться однимъ земледѣліемъ, должно искать дополнительныхъ средствъ жизни въ прядильномъ дѣлѣ и даже

въ періодическомъ выселеніи; съ другой—затѣли части съ известковой почвою и обширными лугами занимаются разведеніемъ скота и лошадей першской и нормандской породы, при томъ не менѣе чѣмъ собственнаго мледѣліемъ. Здѣсь же весьма значительное производство сидра, котораго въ 1881 году произвѣдилось 1.538.940 гектолитровъ. Даже въ переходѣ съ сѣвера на югъ мы встрѣтимъ такой контрастъ, благодаря различію въ свѣстахъ склоновъ: воды одного изъ нихъ впадаютъ къ Ламаншу черезъ Орну, Диву, Турилль; избытокъ же дождей другого изливается въ Луару черезъ Майень, Сарту и Гвинь. Департаментъ Орны относительно немного населенъ, чѣмъ прочая Франція, число его жителей замѣтно уменьшилось въ послѣдніе годы.

Поверхность департамента Орны—6.097 килом.; населеніе въ 1891 г.—354.387 жителей на 1 кв. кил.—62 человѣка.

Донфронъ, главный городъ въ западномъ округѣ Орны, представляетъ не болѣе какъ простое мѣстечко, гордаго однако вида. Средство и роцъ деревьевъ возвышается еще нѣсколько древнихъ башенъ и укрѣпленій, отъ которыхъ плетутся на краяхъ скалистой скалы, которая возвышается надъ долиною одного притока Майени. Мѣстные жители, говоря о своемъ городѣ, называютъ его несчастнымъ «Domfront, ville malheur». Настоящій главный городъ округа—новый городъ Флеръ, расположенный къ сѣверу отъ Донфрона, въ долинѣ одного изъ притоковъ Орны и на мѣстѣ пересѣченія двухъ старыхъ желѣзныхъ дорогъ. Флеръ обязанъ своимъ населеніемъ и богатствомъ промышленности своей, направленной на приготовленіе тканей: прядильное, красильное дѣло, бѣлье хлопчатой бумаги и льна, производство тканей, приготовленіе столового бѣлья—все это занимаетъ въ самомъ городѣ и его окрестностяхъ тысячи рабочихъ рукъ. На западѣ, въ Тенхбре, также есть множество мануфактуръ, между тѣмъ какъ на юго-востокѣ, въ долинѣ Анскаго лѣса, Лаферте-Массе соперничаетъ Флеромъ по важности своихъ хлопчатобумажныхъ, лепточныхъ фабрикъ. Прежнее время въ Тенхбре была специальность башмаковъ «на веревкѣ» (souliers au deau), названныхъ такъ потому, что они привалились на ярмаркахъ связками въ видѣ ливидъ. Къ югу отъ Лаферте, на берегахъ въ дикой долинѣ, вытекающей Ваньольскіе ручьи и желѣзистые ключи. Окрестныя мѣста напоминаютъ пейзажи центрального департамента Франціи.

Какъ и Донфронъ, Алансонъ, главный городъ департамента Орны, расположенъ въ сѣверѣ Луары, при соединеніи Сарты и Брианса. Это старинный городъ, гдѣ помѣщался дворянскій владѣтельный особъ, городъ, сдѣлавшійся



просто купеческимъ; онъ былъ резиден- герцоговъ, принцевъ крови. Алансонъ нитъ въ исторіи искусства приготовленія етовъ мануфактурной роскоши, «фран- ихъ вышивныхъ кружевъ» или «алансон- кружевъ». Вышивка введена въ 1673 г. алансонской работницею, вернувшеюся энеціи; но въ настоящее время производ- то значительно уменьшилось. Нынѣ глав- ю коммерческое значеніе Алансона и ныхъ пригородовъ заключается въ тор- жеребятиами и кобылами. Важность вели- ныхъ животныхъ, которыхъ можно ви- на рынкахъ Алансона, Мели, Се, тѣмъ что Франція относительно бѣдна ло- и. Послѣдній изъ только-что упомянутыхъ въ Се—помѣщается при истокахъ Орны. онъ составляетъ не болѣе какъ главный ь кантона, однако въ немъ находится епскій домъ, и соборъ его принадлежитъ лу прекраснѣйшихъ стрѣльчатыхъ церк- ормандіи: хоры его, построенныя въ пер- оловинѣ XIII вѣка, представляютъ верхъ ценства по своей легкости. точный округъ Орны, какъ и Донфронъ Алансонскимъ, занимаетъ оба склона, водораздѣломъ гребня, а у главнаго го- зго, Мортань, мѣстныя воды текутъ также ь—къ Луарѣ. Мортань соперничала когда- мѣстечкомъ Беллемомъ, которое осари- 7 него честь титуловаться главнымъ горо- Перша. Беллемъ имѣетъ по крайней мѣрѣ ущество въ томъ отношеніи, что нахо- ся по сосѣдству съ нимъ лѣсъ, еще весьма ий мегалитами, представляетъ прекрас- ейжажи. Къ сѣверо-востоку отъ Мортань ится городъ Туруврѣ, также окруженный иими лѣсами. Недавно еще Туруврѣ пред- илъ почти затерянный вдали отъ большихъ ь уголокъ, находясь въ тѣхъ уединенныхъ хъ, куда аббатъ де-Рансе удалился для анія монастыря Трапъ, древнѣйшаго во- ціи. Несмотря, однако, на все это, Туруврѣ длежитъ къ числу тѣхъ мѣстъ Европы, ыя въ сильнѣйшей мѣрѣ способствовали ѣнію Новаго Свѣта: 24 семейства, пересе- яся изъ него болѣе 200 л. тому назадъ, гь теперь 300.000 прямыхъ потомковъ въ і Шотландіи, Канадѣ и въ Соединенныхъ ахъ <sup>1)</sup>).

ь, расположенный въ сѣверной части а Мортань, въ долинѣ Ралли, важнѣе глав- города округа. Это—промышленный го- приготавлиющій булавы, иглы, застеж- элѣзную проволоку и разныя другія желѣз- і мѣдныя мелкія вещи. Эгль знаменитъ горни науки каменнымъ дождемъ, выпав- въ 1804 г.: это былъ первый случай на- аэролитовъ, точно констатированный.

Аржантанскій округъ цѣликомъ помѣщается на ламаншскомъ склонѣ. Главный городъ его находится на Орнѣ, въ плодородной мѣстности, славящейся по разводимой тамъ живности, бы- камъ и особенно лошадямъ. Въ восточной его части, въ мѣстности, называемой Мерлеро, по имени близкаго мѣстечка, находится знамени- тый конскій заводъ Пэнъ (Pin). Промышленное мѣстечко округа, Вимутье, расположено на грани- цѣ съ Кальвадосомъ. Въ немъ много полот- ныхъ фабрикъ и бѣлиленъ для полотна. Мѣстныя фермы доставляютъ болѣе милліона камемберскихъ сыровъ, такъ названныхъ по имени маленькой деревушки, находящейся въ 5 километрахъ отъ Вимутье; но собственно центръ сыровареннаго дѣла находится теперь въ Кальвадосѣ.

Департаментъ нормандскаго побережья, за- ключающійся между устьемъ Сены и Виры, на- зывался прежде департаментомъ Нижней Орны. Название это замѣнено было названіемъ Каль- вадоса, болѣе оригинальнымъ, правда, но го- раздо менѣе подходящимъ въ географическомъ смыслѣ: предполагали, что оно принадлежало одному изъ кораблей великой Армады—«Сальва- дору», который разбился на утесахъ, означен- ныхъ подъ именемъ Кальвадоръ на старыхъ ан- глійскихъ картахъ; на основаніи послѣднихъ и дѣлалось такое предположеніе <sup>1)</sup>. Естествен- ное же подраздѣленіе страны указывается гео- логическими формаціями. Всѣ западныя и юго- западныя части департамента, состоящія изъ палеозойскихъ пластовъ, составляютъ Бокажъ. На ихъ холмахъ и въ ихъ извилистыхъ доли- нахъ сохранились еще нѣкоторые изъ тѣхъ лѣ- совъ, которымъ страна обязана своимъ назва- ніемъ; западная часть берега, гдѣ преобла- даютъ древнѣйшіе юрскіе пласты, составляетъ Бессенъ. Каэнская равнина, поля которой ле- жать на оолитѣ, орошается Нижнею Орною. На востокъ Льевенъ и долина Ожъ, по которой протекаетъ Тукъ, показываютъ въ разныхъ мѣстахъ юрскіе, мѣловые и третичные слои, смотря по глубинѣ, до которой простирается размываніе. Въ восточныхъ своихъ частяхъ Кальвадосъ преимущественно поросшая травой страна, и луга его, особенно въ долинѣ Ожъ, доставляютъ ципцу великолѣпнымъ стадамъ бы- ковъ «ожской» породы. Но такъ какъ скотоводство требуетъ значительныхъ капиталовъ, то и эта область луговъ раздѣлена на крупныя помѣстья. Каэнская равнина болѣе разнообразна въ сво- ихъ произведеніяхъ, а Бессенъ славится пре- имущественно превосходными сырами и ко- ровымъ масломъ. По производству сыра депар- таментъ занимаетъ третье мѣсто, давъ въ 1881 году 2 милліона гектолитровъ. Что касается Бо-

<sup>1)</sup> Léon Reclus, „Géographie de la France“, по Рамо. Географія Реклю. т. II.

<sup>1)</sup> Le Héricher, „Philologie topographique de la Nor- mandie“.



кажа, гдѣ вѣкогда воздѣлывали только рожь, гречиху и овесъ, то онъ теперь почти вполнѣ область крупнаго земледѣлія. Въ Кальвадосѣ важныя каменоломни и каменноугольная залежь. Въ немъ есть также писчебумажныя фабрики <sup>1)</sup>, фарфоровыя заводы, мыловаренныя; прядильни для разныхъ матерій; но ни въ какой отрасли мануфактуры не достигаютъ здѣсь совершенства. Благодаря плодородію почвы, населеніе департамента значительно превышаетъ среднюю населенность Франціи; но, вслѣдствіе явленія, общаго для всѣхъ почти богатыхъ земледѣльческихъ округовъ, населеніе непрерывно уменьшается въ послѣдніе годы <sup>2)</sup>. Въ теченіе послѣднихъ 30 лѣтъ число умершихъ превзошло число рожденій во всѣхъ округахъ Кальвадоса. Въ 1872 г. смертность между дѣтьми была 30 на сто, а въ 1882 г. 5,49 на сто. Нынѣ, благодаря гигиеническимъ мѣрамъ, смертность начала уменьшаться.

Поверхность Кальвадоса—5,521 квадр. кил.; населеніе въ 1872 г.—428.945 жит.; населеніе на 1 квадр. килом.—80 жит.

Виръ, главный городъ нормандскаго Бокажа, представляетъ одинъ изъ наиболѣе пріятно расположенныхъ городовъ Франціи. Если хорошенъкая долина Виръ (Vallon de Vire), въ которой у подошвы скалы со старинною крѣпостью журчитъ рѣка того же названія, служила для обозначенія веселыхъ пѣсней Баселена, то въ этомъ нужно видѣть только дань справедливости. Это же названіе перешло потомъ въ «*vaudevires*» или «*vaudevilles*» новѣйшаго театра. Народъ здѣсь весьма красивъ и большинство женщинъ—съ черными волосами. Въ Вирѣ большія суконныя и полотняныя фабрики, писчебумажныя, мастерскія для приготовленія кожи, а въ окрестностяхъ—каменоломни съ весьма хорошимъ сѣрымъ гранитомъ. Нѣсколько эльзасскихъ мануфактуристовъ перенесли сюда свои фабрики послѣ присоединенія двухъ рейнскихъ департаментовъ къ Германіи. Другой мануфактурный центръ округа еще важнѣе Вира; это—Конде-сюр-Нуаро, составляющій часть той же промышленной группы, что и Флеръ съ Лаферте-Массе. Бумагопрядильни его, окаймляющія маленькую рѣчку Конде, составляютъ весьма оживленный рабочий городъ.

Баё, главный городъ округа, бывшаго вѣкогда странною видюкасовъ или Бессентъ, своимъ видомъ отличается отъ городовъ Бокажа. Въ немъ, однако, есть нѣсколько фабрикъ; особенно замѣчателенъ фарфоровый заводъ; множество рабочихъ занято тамъ вышиваніемъ и приготовленіемъ кружевъ, которыя цѣнятся не

менѣе бельгійскихъ. Но въ общей славѣ города мраченъ, и многія части его почти пусты, онъ какъ будто погруженъ въ воспоминанія своей бывшей славы. Впрочемъ, въ немъ есть замѣчательные средневѣковые памятники: соборъ, гдѣ стрѣльчатый стиль соединенъ съ дугообразнымъ; древній епископскій домъ, переделанный въ ратушу и въ судебную палату, интересные дома изъ рѣзнаго дерева; библиотекъ, со многими драгоценными сочиненіями, хранится дѣйствительно неоцѣненное крѣпище, именно вышивная работа, о которой говорятъ, что она принадлежала королю Матильдѣ, и на которой неизвѣстные работники вѣроятно, при жизни еще Вильгельма, вышивали всю эпопею завоеванія Англіи до Гастингсской битвы: на ней изображено 632 человека. Въ которыхъ римскія древности Баё напоминаютъ древній Августодурусъ.

Къ западу отъ Баё, мѣстечко Тревиеръ въ Орѣ, составляетъ одинъ изъ большихъ рынковъ Кальвадоса для сбыта коровьяго масла. Недалеко отсюда, въ общинѣ Форминьи, дана была въ 1450 г. битва, положившая конецъ господству англичанъ въ Нормандіи. Послѣ Баё на большую извѣстность въ округѣ пользуется Исиньи. Здѣшнее коровье масло еще лучше, нежели Бессенское, продается по весьма дорогой цѣнѣ на парижскихъ и лондонскихъ рынкахъ; ежегодно получаютъ его здѣсь на сумму болѣе, чѣмъ 7.000.000 фр. Несмотря на то, что Исиньи помѣщается внутри страны среди луговъ, онъ находится, однако, въ сообщеніи съ моремъ, благодаря приливамъ, поднимающимся по устьямъ Вира и Оры. Его вывозъ торговля, главный предметъ которой заключается во всякаго рода съѣстныхъ продуктахъ, превосходитъ ту же торговлю двухъ естественныхъ портовъ Баё, лежащихъ на самомъ берегу Ламанша, именно—Портъ-ан-Бессентъ и Ароманшъ. Берега этихъ двухъ гаваней много посѣщаются купающимися.

Проходя черезъ департаментъ, Орна образуетъ одинъ только городъ; этотъ городъ Каэвъ, составляетъ главнѣйшій пунктъ въ Кальвадосѣ и Нижней Нормандіи, въ немъ преимущественно сосредоточивается жизнь края. Каэвъ расположенъ очень хорошо. Онъ находится среди прекрасныхъ луговъ, при соединеніи двухъ плодородныхъ долинъ Орны и Оды; при томъ въ такомъ мѣстѣ, гдѣ рѣка, благодаря приливной волнѣ, проходима для морскихъ судовъ; далѣе, онъ помѣщается почти на серединѣ естественнаго пути между Руаномъ и замкомъ С.-Мишель. До построенія большихъ многочисленныхъ дорогъ, проходившихъ только во всѣхъ направленіяхъ по странѣ, Каэвъ составлялъ настоящій этапный пунктъ. Каэвъ—камень, столь высоко цѣнимый для построекъ и вѣкогда употреблявшійся въ Лондонѣ

<sup>1)</sup> Производство писчебумажное въ Кальвадосѣ: 29.400 метрич. центнеровъ (метр. цент.=100 килогр.), на сумму—235.000 фр.

<sup>2)</sup> *Kandrillart, „Etat moral et materiel des populations agricoles de la Normandie“.*



ихъ зданій, такъ что исключать при всякіе другіе—точно также долженъ содѣйствовать возведенію значительнаго. Въ галло-римскую эпоху, главный городъ также помѣщался въ долину Орны, в 10 южнѣ. Городъ этотъ столицею видюкасовъ, и названіе его теперь на деревню Вьё, построенную на древняго города. Здѣсь была найдена интая галло-римская надпись, нынѣ находящаяся въ Санъ-Ло, указывающая на бывшія времена цезарей галльскій конгрессъ въ ').

Каэнъ есть прекрасные монументы, принадлежащіе къ разнымъ эпохамъ, и каждый въ нихъ старательно изученъ норманд-антикваріями. На романской церкви Св. , помѣщающейся при подошвѣ древняго возвышается до высоты 70 м. зубчатый , самаго прекраснаго стрѣльчатаго стиля, въ ея, въ стилѣ Возрожденія, также весьма зъ. С.-Этьенъ или мужское аббатство (auх Номмес), гдѣ похороненъ Вильгельмъ-Завоеватель, замѣчательно величавою этою средняго своего пространства, относя къ XI или XII-му вѣку. Женское (L'Abbaye auх Dames)—прекрасное въ романскомъ стилѣ. Маленькая церковь Богородицы или Спасителя—памятникъ щаго стрѣльчатого типа, образцовое зданіе въ орнаментальномъ отношеніи. Сверхъ множество старинныхъ домовъ замѣчательны по своимъ аркамъ, наклоннымъ башеннрѣзному дереву. Музеи общества анти-въ и археологическаго содержатъ также зѣншіе остатки архитектурныя, скульптурныя и ювелирные. Нѣкогда славившійся «городъ мудрости», Каэнъ и въ настоящее принадлежитъ къ числу интеллигентнѣйшихъ городовъ Франціи, судя, по крайней мѣрѣ, его высшимъ и низшимъ учебнымъ заведеніямъ и особенно по многочисленнымъ учебнымъ обществамъ. Сверхъ того, въ немъ есть одна изъ главнѣйшихъ библиотекъ края, а въ его хранятся весьма цѣнныя картины. вный городъ Кальвадоса не представляетъ города съ обширною промышленностью, но ведетъ довольно оживленную торговлю, каналъ въ 14 килом. длиною, питаемый Орны и сопровождающій эту рѣчку до моря. Корабли въ 4—5 м. углубленія могутъ доходить до углубленнаго бассейна, находясь въ самомъ городѣ. Наружная гавань , Уистрегамъ, съ чисто саксонскимъ на-мъ, составляла во времена владычества идикихъ королей въ Англіи большой для сообщенія между королевствомъ и ствомъ; и въ настоящее время еще главнрговля ведется съ Англіею. Въ 1881 го-

—  
rnest Desjardins, «Epigraphie et Histoire».

ду чрезъ Каэнскій портъ прошло 2.873 судна съ 371.775 т. Предметы этой торговли—преимущественно продукты земледѣльческіе. Берегъ Уистрегама много посѣщается купающимися, равно какъ и берега при всѣхъ деревняхъ, лежащихъ далѣе къ западу при морѣ и составляющихъ длинную, въ 10 километровъ, улицу дачъ—Ліонъ, Люкъ, Лангрюнъ, С.-Обенъ, Курсѣль. Послѣднія деревня, при устьѣ рѣки Сѣль, располагаетъ маленькимъ портомъ для рыболовства и весьма производительными устричными садками. Недалеко отсюда волны прорвались на сушу нѣсколько лѣтъ тому назадъ, и теперь видна еще маленькая бухта, на мѣстѣ которой недавно было пастбище.

Дивъ протекаетъ на востокъ отъ Орны и, почти на всемъ протяженіи, идетъ по известняковой почвѣ. При входѣ въ департаментъ Кальвадосъ, въ Дивъ впадаетъ ручей, надъ которымъ на вершинѣ скалы стоитъ старинный и интересный городъ Фалезъ. Замокъ, въ которомъ въ 1027 г. родился Вильгельмъ-Завоеватель, имѣетъ еще великолѣпный видъ; въ немъ вполне еще сохранилась ограда, съ башнями и укрѣпленными воротами и съ двумя высокими сторожевыми башнями, съ которой взору на далекомъ протяженіи представляется дикая и красивая страна, съ песчаниковыми скалами, на которыхъ во многихъ мѣстахъ прилѣплены замки. Городская церковь, стрѣльчатого стиля, но съ порталомъ въ стилѣ Возрожденія, имѣетъ довольно оригинальный видъ. Промышленность Фалеза заключается въ настоящее время не въ скорняжествѣ, какъ во времена Вильгельма-Завоевателя; жители занимаются преимущественно прядильнымъ дѣломъ, приготовленіемъ матерій и бумажныхъ колпаковъ. Весьма важны также лошадиныя ярмарки Фалеза, называемыя по имени одного изъ предметовъ—Гибрейскими.

Выше своего нынѣшняго устья Дивъ орошаетъ великолѣпные луга деревни, носящей то же названіе и составлявшей нѣкогда весьма важный торговый портъ. Движеніе въ Дивскомъ портѣ въ 1881 году выразилось въ 25.400 тоннъ. Здѣсь Вильгельмъ-Завоеватель собралъ флотъ, который, зайдя въ бухту Соммы, повезъ потомъ къ Гастингскому берегу армію его въ 50.000 воиновъ и 200.000 слугъ и поставщиковъ. Колонна, воздвигнутая на холмѣ, который возвышается надъ пустыннымъ почти мѣстечкомъ, напоминаетъ объ этомъ важномъ событіи. Съ высоты Дива можно видѣть, какъ съ берега на берегъ и съ холма на холмъ идутъ деревни, куда прѣзжаютъ для купаній, и дачи: Кабургъ, котораго улицы правильно расположены вѣтромъ; Бёзеваль, протестантская колонія, Гулгать, Велье-сюръ-Меръ, съ замкомъ временъ Ришеле.

Тукъ, долина которой склоняется съ юга на сѣверъ, параллельно долину Дива, орошаетъ



два главных города округа — Лизьё и Понть-л'Евекъ. Въ Лизьё, древнемъ городѣ галловъ-лексойцевъ, встрѣчаются незначительные только остатки галло-римской эпохи, но изъ среднихъ вѣковъ сохранился здѣсь соборъ XII-го и XIII-го вѣка, одно изъ замѣчательнѣйшихъ зданій переходной эпохи; Лизьё богато, благодаря совместному развитію и земледѣлія, и промышленности: съ его жирныхъ луговъ идутъ ежегодно въ Парижъ тысячи головъ скота, а изъ его фабрикъ выходятъ дубленныя кожи, полотна, хлопчатая бумага и особенно сукно. Предмѣстья его — С.-Жакъ и С.-Дезиръ, какъ и окрестныя села, принимаютъ участіе въ этой промышленной дѣятельности. Но мѣстечко Ливароль, находящееся къ юго-востоку отъ Лизьё, въ долинѣ Ви, главнымъ образомъ торгуетъ сыромъ, а Мезидонт, на казенской желѣзной дорогѣ, получаетъ важность какъ пунктъ перекрестка желѣзныхъ дорогъ. Деревня Кревкёръ, между Лизьё и Мезидономъ, дала свое имя особой расѣ большихъ куръ.

Понть-л'Евекъ недавно представлялъ только одну длинную улицу; но у пристани образуется совсѣмъ новая часть города. Сыры и овощи Понть-л'Евека славятся. Въ окрестностяхъ его родились Лапласъ и Вокленъ, первый — въ Бомонъ-анъ-Ожъ, второй — въ С.-Андре-де-Геберто. Понть-л'Евекъ не представляетъ главнѣйшаго города въ округѣ, носящемъ то же названіе: самая значительная группа жителей находится въ Гонфлёрѣ, на берегахъ Сенской бухты. Гонфлёръ, дома котораго расположены амфитеатромъ на холмахъ, представляетъ скромный портъ по сравненію съ большимъ коммерческимъ городомъ, виднымъ на другомъ берегу залива, но онъ существовалъ многими вѣками ранѣе Гавра: когда этого послѣдняго еще не было, гонфлёрскіе моряки смѣло пускались уже въ далекія плаванія по Атлантическому океану, отыскивая новыя земли. Въ началѣ XVI-го вѣка гонфлёрскіе негоціанты посылали свои корабли и Ньюфаундленду и въ Бразилію. Еще вѣкъ спустя, гонфлёрцы основываютъ Квебекъ и устраиваютъ конторы въ другой части земнаго шара — на Зондскихъ островахъ. Но войны, перемѣщеніе мелей и теченій въ Сенской бухтѣ, а особенно соперничество Гавра — все это лишило Гонфлёръ его значенія какъ порта для судовъ дальняго плаванія. Этому городу предстояла даже нѣсколько разъ опасность полного упадка отъ засоренія его фарватера, а ему не-

обходимо — хотя бы добытый цѣною самыхъ страшныхъ усилій — выходъ къ морю. Выходъ этотъ нуженъ для громаднаго количества овощей, плодовъ, живности, яицъ; всѣ эти товары приходятъ изъ всей нижней Бретани и назначены для лондонскаго рынка. Вокругъ самъ Гонфлёръ въ садахъ разводятся дыни, уступающія по качеству продуктамъ научной культуры парижскихъ огородниковъ. Гонфлёръ всегда принимаетъ значительное участіе въ общемъ движеніи Кальвадоса. Особенно оживлена его торговля съ Англіею, Скандинавіею съ сосѣднимъ Гавромъ. Онъ снаряжаетъ тамъ суда и для рыболовства, а съ верфей его строятся большія суда. Въ 1880 году въ портъ вошло 1.480 судовъ съ грузомъ 242.800 тоннъ, а вышло 1.562 съ грузомъ 237.280 тоннъ, всего 3.042 судна съ грузомъ въ 480.080 тоннъ. Надъ городомъ возвышается косогоръ Грета на который отправляются толпы богомольцевъ и туристовъ, первые — для посѣщенія знаменитой его капеллы, вторые — чтобы, стоя на вершинѣ большихъ виазовъ, полюбоваться живописной панорамой бухты.

Долина рѣки Туаъ входитъ въ прямыя сношенія съ Англіею, равно какъ и со всѣми морскими странами, черезъ портъ Трувилля, мѣщающійся въ томъ мѣстѣ, гдѣ рѣка впадаетъ въ Ламаншъ. Во всякомъ случаѣ, слава и богатство Трувилля не въ торговлѣ (80 тысячъ тоннъ), а въ его чудныхъ для купанья берегахъ, «открытыхъ» въ 1825 году парижскими живописцами. Теперь Трувилль представляетъ въ лѣтнее время одну изъ модныхъ столицъ: это городъ гостиницъ, увеселительныхъ мѣстъ, дворцовъ, виллъ, шалэ и посѣщается ежегодно болѣе нежели 20.000 купающихся. Всѣ окрестныя деревни, особенно Вильервиль на востокъ и Довиль — на западѣ, на противоположномъ берегу Туаъ, въ свою очередь превратились въ города роскоши и увеселенія; мало-по-малу берега Кальвадоса превращаются въ парижскую набережную. Къ югу отъ Трувилля, близъ деревни Туаъ, названной такъ по имени рѣки, которой она служитъ портомъ, возвышается замокъ Бонвилль, одна изъ любимыхъ резиденцій Вильгельма-Завоевателя. Одна изъ башенъ его называется Башнею Клятвы, ибо, по преданію, здѣсь Гарольдъ клялся въ вѣрности Вильгельму. Другія весьма живописныя развалины замка Малменъ высются среди Туаа-лѣса.



## Глава XI

### Бассейнъ Сены.

#### I.

**Морванъ, Оксуа, Шампань, Иль-де-Франсъ, Верхняя Нормандія.**

геологическому своему образованію эта Франція ограничена довольно хорошо. Нежели тремя четвертями своего протяженія она занимаетъ бывшій морской заливъ, центръ котораго стоитъ нынѣ Парижъ, и въ нѣкогда берега развиты въ нѣкоторыхъ мѣстахъ съ такою правильностью, какъ будто только-что перестало омывать ихъ Нахъ естественная граница Сенскаго бассейна образуется нѣсколькими концентрическими полукругами известняковыхъ породъ, опирающихся съ одной стороны на сланцевыя Арденны, съ другой—на гранитный массивъ Морвана. На западѣ, складки того же продолженія отдѣляютъ Босъ и Нижнюю Норманію отъ палеозойскихъ областей Бретани; на югѣ бассейны, черезъ который протекаетъ Сена, идетъ далѣе Луара и Индра до южныхъ Центрального Плато. Съ точки зрѣнія исторической, страна секвановъ и окружающая ея, также составляютъ нѣчто особое.—притягательный полюсъ всей Франціи; у мѣста соединенія Сены, Марны, Оазы естественныхъ путей, ведущихъ изъ Бельгіи, Швейцаріи, при-средиземноморской Франціи и береговъ Атлантическаго океана,—тамъ находится городъ Парижъ, которому пришлось сыграть столь важную роль во всемирной исторіи. Благодаря многочисленнымъ преимуществамъ климата, благодаря дѣйствию и воздѣйствію другъ на друга народовъ, Сена достигла того, что между рѣками пользуется несравненно большею славою, чѣмъ та, какая могла бы доставлена ей степенью многоводности, и степенью ея участія въ образованіи поверхности земли.

Къ индивидуализированный токъ воды, для котораго имя Сены, послѣдняя начинается въ верховьяхъ склона Котъ-д'Оръ, въ небольшой долине центральнаго плато. Но если бы температура воды обуславливалась особенно географической среды, а не большею легкостью перехода отъ одного склона Франціи къ другому, то источники парижской рѣки были перенесены въ высокія углубленія границъ порфировъ Морвана.

Морванъ представляетъ крайній мысъ цен-

трального плато въ сѣверномъ направленіи. Обѣ долины Луары и Алье, съ ихъ третичными или новѣйшими образованіями, и впадина, которая утилизируется въ Центральномъ каналѣ для соединенія бассейновъ Роны и Луары, вполне отдѣляютъ массивъ Морвана на западной и южной сторонѣ. Но болѣе глубоко лежащими городами своими онъ составляетъ продолженіе возвышенностей Овернской и Форезъ: среди морей юрской эпохи это представляло выдающійся бастионъ континентальныхъ массъ, направившихся къ югу. Хотя ни одна вершина не достигаетъ здѣсь высоты одного километра надъ уровнемъ моря, однако во многихъ мѣстахъ горы, на верху которыхъ разрываются облака, вполне имѣютъ альпійскій видъ. Долины, оплодотворенныя обломками, принесенными текучею водою съ вышележащихъ скалъ, сіяютъ всею блескомъ роскошнѣйшей зелени. Мѣстами дороги и тропинки, проникающія въ массивъ, просѣкаютъ бассейны, нѣкогда бывшіе болотистыми, а въ наше время превращенные въ весьма плодородныя поля. Это такъ называемая «suches», почва которыхъ никогда не отдыхаетъ. Безконечныя лѣса покрывали нѣкогда всѣ возвышенныя склоны и дали начало кельтскому названію *Mogwan* или «черная гора» этой странѣ. И въ настоящее время ея населеніе сохранило еще кельтскій типъ, какъ и древнія саги; говоритъ оно, правда, на чисто-французскомъ патуа, которое впрочемъ мало понятно обитателямъ равнинъ<sup>1)</sup>. Лѣса этихъ горъ древней Галліи все еще очень обширны, хотя жажда наживы во многихъ мѣстахъ заставила ихъ сильно порѣдѣть. Стволы и вѣтви, бросающиеся на произволъ теченія въ потокъ, направляются къ Парижу, связываются близъ Клемеси въ плоты и доходятъ такъ отъ шлюза къ шлюзу до великаго города.

На сѣверѣ и сѣверо-востокѣ массивъ Морвана оканчивается весьма живописными скалами, на которыхъ помѣщаются города и мѣстечки гордаго вида: Везеле, Авальонъ, Семюръ. Далѣе, холмы, обнаженные отъ деревьевъ, развѣртываются въ долины, по направленію къ равнинѣ, свои бѣловатыя, голыя округленныя формы; всѣ они одной формы и лишены своеобразности, получая извѣстную прелесть только весной, когда яблоня въ цвѣту. Къ сѣверо-востоку вы-

<sup>1)</sup> Paul Bert, „Bulletin de la Société d'anthropologie“, 1884, p. 409.



соты поднимаются значительно и представляют болѣе разнообразіе: здѣсь, черезъ Котъ-д'Оръ плато Лангръ и Фосиль, гребень водораздѣла продолжается къ Вогезамъ. Съ южной стороны крутой сѣвъ плато образуетъ тѣ склоны, изъ-за виноградниковъ коихъ весь гористый край получилъ названіе Котъ-д'Оръ. Нѣсколько очаровательныхъ долинъ; ущелья, происшедшія отъ размыванія; лѣсистые склоны; скалы, выдающіяся изъ зелени; города, деревни, живописно расположенные на вершинахъ или склонахъ, — все это украшаетъ эту часть Бургони. Но нѣкоторые изъ верхнихъ плато, ограниченные по окружности размывающимъ дѣйствіемъ воды или обвалами почвы, сохранили замѣчательное однообразіе поверхности: пропуская воду, какъ рѣшето, они имѣютъ видъ лозерскихъ мергелей, на которые они также похожи по составляющимъ ихъ горнымъ породамъ. Въ томъ мѣстѣ, гдѣ желѣзная дорога изъ Парижа въ Дижонъ прорѣзываетъ валъ Котъ-д'Ора, она извивается при подошвѣ крутыхъ высотъ. Всѣ послѣднія оканчиваются на верхней поверхности гладкими плато, т. е. отрывками безконечной равнины, оставленной за собою моремъ, по мѣрѣ того какъ оно мало-по-малу отходило къ сѣверу.

## II.

Контрастъ между Морваномъ и Котъ-д'Оромъ относительно формы и вида ихъ вершинъ повторяется и въ ихъ водахъ. Граниты и порфиры морванскіе непроницаемы для дождевой воды: послѣдняя распространяется въ видѣ поверхностныхъ ручейковъ, а во время сильныхъ ливней быстро причиняетъ наводненія. Известковые же породы Котъ-д'Ора пропускаютъ, напротивъ, воду черезъ свои разсѣлины: ручьи могутъ проходить сперва въ подземныхъ полостяхъ, прежде чѣмъ выйдти на поверхность въ видѣ постоянныхъ источниковъ. Контрастъ въ водахъ тѣмъ рѣзче, что Морванъ между различными массивами сѣверной Франціи выдается по тому совершенно исключительному количеству дождей, которое доставляется ему вѣтрами. Эта изолированная гранитная ограда помѣщается на мѣстѣ встрѣчи воздушныхъ токовъ, которые поднимаются къ юго-востоку по долинѣ Сены, къ востоку по Луарѣ, къ сѣверу — по длиннымъ лѣсамъ Саоны и Роны; отъ этого Морванъ становится тройнымъ водотокомъ для атмосферныхъ водъ; съ трехъ сторонъ горизонта къ нему собираются облака, чтобы отдать свой грузъ дождей, и ливни здѣсь часто разгрызаются съ тропической почти силой. Въ то время какъ у истоковъ собственно Сены количество выпадающей въ годъ воды превышаетъ 60 центим., оно вдвое больше на высотахъ Морвана. Эта необыкновенно изобильная масса дождевой воды должна почти цѣликомъ скапывать по поверхности скалъ до подошвы горъ,

гдѣ начинаются расщепленные пласты, и часто можно наблюдать явленіе исчезновенія этой воды, какъ въ гротахъ Арси-сюръ-Кюры исчезновеніе временное, послѣ котораго снова выходитъ, какъ въ Тоннерскомъ каньонѣ.

Легко поэтому объяснить себѣ, почему четыре морванскихъ притока Сены — Йонна, Къ Серанъ и Армансонъ — представляютъ сильныя колебанія въ степени своего наполненія вслѣдствіе быстроты своего истеченія она сама комъ бѣдны, то случается часто, что она запно переполняется и заливаютъ низменные поля. Инженеры приступили къ частому регулированію Кюры и Йонны, построивъ тину ниже бывшаго Сеттонскаго болота, превращеннаго въ прекрасное озеро, 6400 гектаровъ въ поверхности. Резервуаръ этотъ, представляющій въ то же время бѣлѣйшій садокъ, можетъ во время паводковъ вмѣстить болѣе 22 мил. кубическихъ тровъ; а этотъ запасъ можетъ въ свою очередь доставлять въ сухое время по 25 кубическихъ тровъ въ секунду, въ теченіе 10 дней. Теченіе воды, произвольно регулируемое, допускаетъ сплавъ лѣса до Йонны и поддерживаетъ навигацію по каналамъ Ниверне и Бургони. Каналъ этотъ, получающійся отъ тока, вышедшаго изъ Сеттонскаго резервуара, распространяется внизъ по теченію, благодаря шлюзамъ, служащимъ другъ за другомъ по Йоннѣ и запно открываемымъ для спуска до новаго пункта судовъ и плотовъ. Подвижные городки поддерживаютъ различную высоту уровня воды, смотря по надобностямъ торговли и навигации.

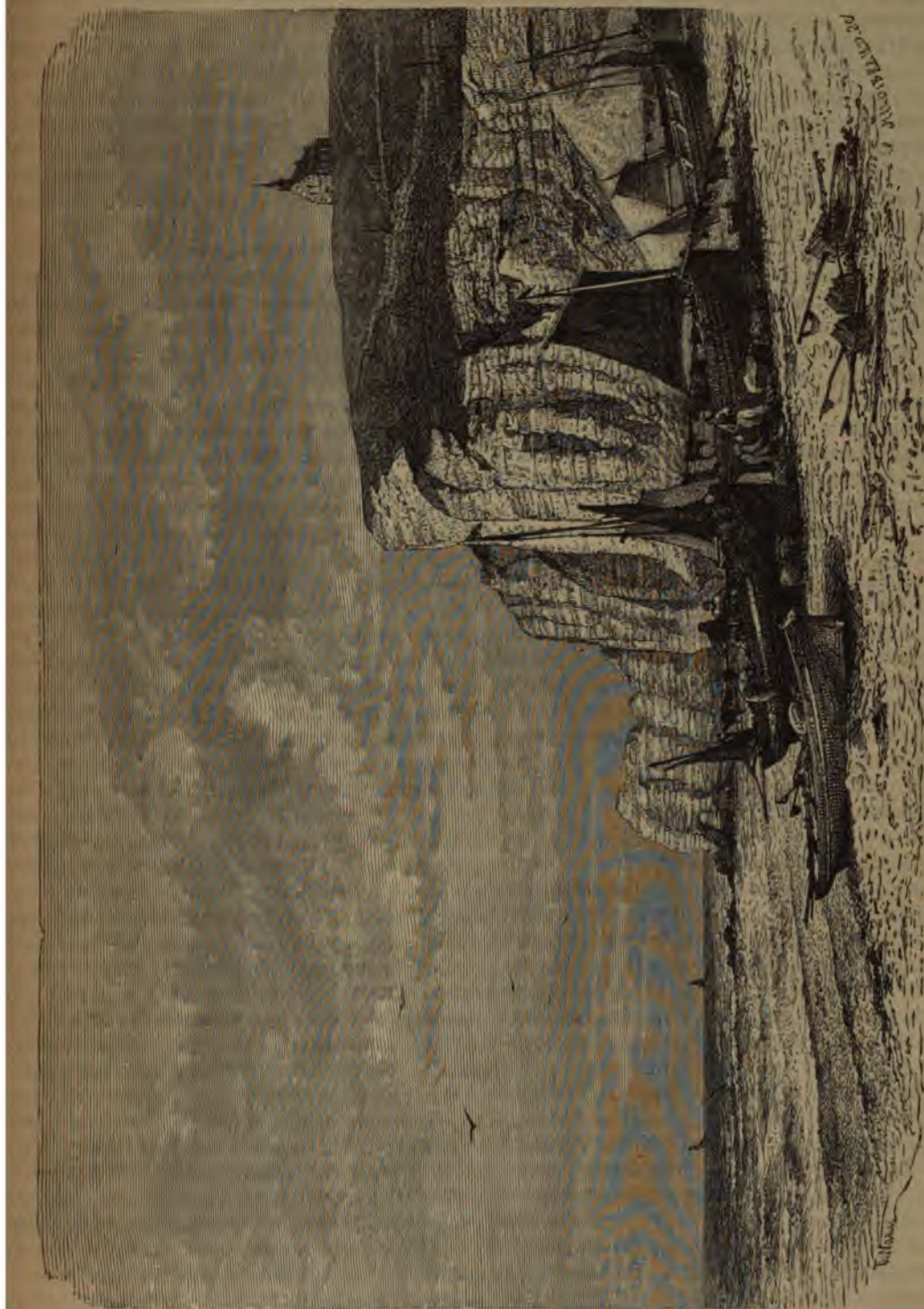
До впаденія въ Сену, ниже Монтро, Йонна принимаетъ въ себя, недалеко отъ Сантъ-ленскую рѣчку или скорѣе большой ручей — рошенькую Ванну. Недавно еще она была извѣстна только населенію береговъ своимъ оставалась бы, несмотря на прелесть этихъ слѣднихъ, еще долго въ неизвѣстности, если бы Парижъ не купилъ многихъ источниковъ; послѣдніе, отдѣленные отъ естественнаго пути, пошли по горамъ и доламъ, чѣмъ одинъ изъ замѣчательнѣйшихъ въ мірѣ водоводовъ, если не по прекраснымъ сооруженіямъ, то по крайней мѣрѣ по протяженію своей смѣлости хода. Вода эта необыкновенно чистая, и прозрачность эта, изъ-за которой получила назначеніе питать Парижъ, обрѣтается въ скажистыхъ породахъ, черезъ которыя проходитъ, дотога, что бьетъ въ видѣ фонтановъ: почва, слѣдовательно, послѣ поглощенія, отдаетъ ее обратно профильтрованной.

Къ востоку отъ Морвана водное теченіе того одно уже названіе Сены указываетъ его главенство, а далѣе — Объ, съ различными своими притоками, развиваются параллельно, слѣдуя по концентричнымъ кривымъ и при этомъ тѣмъ же известковымъ формациямъ съ



очисленными разсѣлинами. Въ результатѣ отъ того получаютъ медленныя исчезновенія ихъ внезапныя появленія вновь. Сама Сена, сверху до низу и снизу доверху, зависитъ отъ

ея изображеніемъ въ кристалльных водахъ: она стоитъ только надъ каменнымъ ложемъ. Настоящая рѣка образуется только въ 20 километрахъ къ сѣверу, насчетъ сильныхъ источ-



Утесъ Дегрета

остоянія своихъ источниковъ, въ свою очередь обусловливаемого количествомъ дождей. Часто же не приходится статуѣ, воздвигнутой въ идѣ древней нимфы городомъ Парижемъ въ олинѣ С.-Жерменъ-Ла-Фейль, любоваться сво-

никовъ, посылаемыхъ къ ней плато западнаго берега. Въ Шатильонѣ, 30 кило. ниже, вырывается изъ отверстія между скалами другой великолѣпный «*fontaine*», или фонтанъ, подъ самымъ мѣстомъ городского гуляища. Два года



воды, далѣе къ низу усиливающіе Сену. Урсъ—справа и Ленъ—слѣва, въ свою очередь также питаются сильными «*doûx*». «*Doûx*» Лени, пробивающійся у деревни того же названія, представляетъ не что иное какъ ручей, скрывавшійся подъ поверхностью 20 километрами выше, подъ известковымъ сводомъ, частью поросшимъ лѣсомъ.

Ниже Труа различныя воды своимъ тихимъ теченіемъ смягчаютъ болѣе или менѣе слишкомъ бурный характеръ, приданный верхней Йоннѣ морванскими потоками. Къ упомянутымъ смягчителямъ принадлежатъ: Объ, которой бѣлыя воды только-что оставили мѣловыя образованія Шампани; предѣстная Вулзи; далѣе, ниже слиянія Йонны, Лоанъ, окаймленный своимъ каналомъ; Эссонъ, съ столь чистой водою, которою пользуются въ заведеніяхъ для вывозной муки и въ писчебумажныхъ фабрикахъ; наконецъ даже маленькій Іеръ, съ безчисленными извивами, исчезающими подъ переплетающимися вѣтвями большихъ деревьевъ. Благодаря относительно весьма значительному протяженію скважистыхъ слоевъ въ бассейнѣ Сены,—непроницаемые слои въ рѣчныхъ бассейнахъ: Луара 45.000 квадр. кил. на 115.000 (115.146), т. е. 45%, Сена 19.000 квадр. кил. на 77.000 (77.311), т. е. 25% (Kranz, Belgrand, «*Revue des Deux Mondes*», 1 mars 1875),—благодаря затѣмъ умѣренности своихъ притоковъ, фильтруемыхъ черезъ пещеры, Сена изъ всѣхъ рѣкъ Франціи наиболѣе равномерна въ своемъ теченіи. Правда, и въ ней замѣчаются значительныя колебанія, и еще весьма недавно, весной 1876 г., она причинила много бѣдъ на низкихъ своихъ берегахъ, особенно въ Парижѣ; когда она достигла максимум'а своего приращенія, 17 марта, то пронесла каждую секунду подъ мостами большого города 1.650 куб. метровъ<sup>1)</sup>; въ то же время, въ періодъ убыли, ее наблюдали въ видѣ совершенно небольшой рѣчки, въ 50 разъ меньшей. Но что составляютъ эти крайности въ приростѣ и убыли въ сравненіи съ таковыми же явленіями въ Луарѣ и особенно съ колебаніями южныхъ рѣкъ, то представляющихся страшными потоками, то сочащихся подъ высохшимъ пескомъ ихъ русла? По изслѣдованіямъ г. Белграна, Сена, въ четвертичную эпоху, также представляла громадные колебанія: масса водъ ея, бывшихъ глубже на 25—30 м., пронесла иногда 30.000 м. въ секунду, т. е. вдвое больше средняго количества въ Миссисипи. То же относится и ко всѣмъ другимъ притокамъ: Ванна, напр., текущая теперь въ ложѣ шириною въ 11 м., въ каменный вѣкъ имѣла между берегами своими 1.160 м.; правда, она и тогда была не очень быстра и неглубока. Впрочемъ, характеръ водъ долженъ былъ измѣняться отъ одного цикла къ другому

въ зависимости отъ столь различныхъ метеорологическихъ условій, какія наступали при различныхъ періодахъ ледниковыхъ и промежуточныхъ какого климата. Не слѣдуетъ ли видѣть въ параллельныхъ песчаниковыхъ стѣнахъ, придающихъ столь странный видъ Фонтенеблесскому лѣсу, не слѣдуетъ ли видѣть въ этихъ стѣнахъ свидѣтельство дѣйствія ледниковъ, терша почву, по которой они шли? Или, вмѣстѣ г. Делессомъ, мы должны это считать древнѣе затвердѣвшими песчаными отмелями, которыми параллельныя теченія, какъ теперь Па-де-Кале, придали одно и то же навленіе?<sup>2)</sup>

Марна, соединяющаяся съ главной рѣкой самыхъ воротъ Парижа, можетъ показаться перваго взгляда весьма большою рѣкою, потому что развивается въ большую кривую, лежущую съ вѣшней стороны и концентрирующуюся Сеною, а потому и большую по протяженію. Но долина ея помѣщается главнымъ образомъ въ части Франціи, наименѣе орошаемой дождемъ: нигдѣ въ ней количество выпадающей воды не превышаетъ 60 цент. въ годъ. Отъ Эпедо Мо Марна извивается въ тѣхъ частяхъ Шампани и Бри, надъ которыми, по странному совпаденію метеорологическихъ условій, обильно сравнительно рѣдко разсѣяны по небу. Среднемъ, количество выпадающей въ этой части воды не достигаетъ 60 цент. Да и въ тѣхъ частяхъ, гдѣ бываетъ слабый дождь, что орошаетъ страну, почти вся часть же исчезаетъ въ глубь расщепленной долины, въ долинахъ, въ видѣ прекрасныхъ песчаниковъ съ тѣнистыми берегами. Шампань, лучившая названіе «вишней» (*rouilleuse*) за своихъ сухихъ земель, пыльныхъ скалъ, роткаго и рѣдкаго дѣрева, печальнаго вида своихъ полей, грязнаго вида хижинъ и бѣды населяющихъ ее людей. Шампань эта тянется къ востоку отъ пояса рѣдкихъ дождей, и, смотря на то, что лучше надѣлена влажностію, именно она представляетъ мѣстами настоящія степи: такова напр. большая равнина, собою вымытая только неровностями и недавно почти незаселенная, гдѣ устроили Шалонскій лагерь. Слои бѣлаго мѣла, который распространяется обширнымъ полукругомъ къ востоку отъ парижскаго бассейна, достигаютъ въ этой мѣстѣ наибольшей ширины, и только цѣлѣу тяжкихъ усилій удастся земледѣльцамъ углубить здѣсь почву. Даже удобрительныя вещества приносятъ здѣсь мало пользы: они не проникаютъ въ почву, или испаряются въ атмосферу. Для мѣловой почвы, чтобы ею могъ воспользоваться земледѣлецъ, необходима приращенія мергеля; вездѣ, гдѣ въ мѣлу заключается достаточное количество послѣдняго, всюду, гдѣ земледѣлецъ самъ его прибавитъ, среди пусты

<sup>1)</sup> Belgrand, «*La Seine*», p. 17.

<sup>2)</sup> «*Lithologie du fond des mers*», p. 314.



гся оазисы<sup>1)</sup>. Сверхъ того, во всѣхъ мѣ-Шампани, гдѣ мѣловая почва ея покрывающаго слоемъ, она становится весь изводительною и превосходитъ даже многіе роды почвы въ томъ отношеніи, что обрабатывается и тотчасъ же поглощаетъ воду, не разрываясь ею. Если страна не монотоннаго вида, то все же она настолько обогащена земледѣліемъ, что имъ ея не приходится завидовать своимъ мѣ<sup>2)</sup>.

на, въ настоящее время несущая къ ней рѣкѣ по 75 куб. м. въ секунду, была, и Сена, гораздо обильнѣе во времена доисторическія; въкоторыя части теченія ея зають на значительныя измѣненія, происшій нѣкогда въ ея бассейнѣ. Всѣ рѣки, и съ Юрскихъ высотъ къ Парижу, и сама въ томъ числѣ, снесли значительную мѣловую скалу, по которымъ имъ нужно проходить. Такое размываніе образовало обширную равнину, окружающую мѣловую Шампани и содержащую въ себѣ гора Бюксеръ, Баръ-сюръ-Сенъ, Баръ-сюръ-Объ, Баръ-ле-Дюкъ, де-Санъ-Менегу. Равнина въ выраженіи Эли-де-Бомона, представляетъ ровъ для вѣнскихъ укрѣпленій Парижа, которыхъ главная стѣна образуется мѣ Бри, по съ сторону Шампанійскихъ. Въ этой большой геологической работѣ значительное участіе Понна, Сена, и работа Марны была гораздо значительнѣе. Долина Витри-ле-Франсоа, гдѣ соединяются всѣ верхнія рѣки бассейна, представляетъ одинъ изъ прекраснѣйшихъ примѣровъ вѣнскихъ и возстановленія, произведенныхъ. На пространствѣ болѣе 500 квадр. теченіе воды вполне снесло, сгладило рѣзцомъ мѣловыя скалы, тянувшіяся нѣ безъ перерыву отъ сѣвера къ югу, и заю ихъ слоями новѣйшихъ наносовъ, приныхъ съ горъ.

ходя поясъ мѣловыхъ породъ и набравъ отъ нихъ бѣловатой муты, Марна въ теченіи приближается къ Парижу, при изгибахъ ея, вокругъ полуострововъ берега, заются въ двойныя—тройныя излучины. и художники представили эти милые и нижней Марны; жаль только, что не цѣ поладить другъ съ другомъ прибрежители раздѣлили эти берега на слишкомъ участки. Виллы, увеселительныя мѣста, ия парижскія предмѣстья все болѣе и захватываютъ хорошенькую долину, да выше общаго ложа, гдѣ обѣ рѣки, не ѣ еще смѣшавшись, текутъ бокомъ-о-бокъ ностями великаго города. Одинъ изъ при-

токовъ Марны, подобно Ванны, также отчасти отведенъ отъ своего естественнаго бассейна и отведенъ прямо къ Парижу: это—рѣка Уркъ, уже болѣе полувѣка привлеченная такимъ образомъ на службу столицѣ. Каналъ сначала слѣдуетъ за всѣми изгибами Марны, повышаясь мало-по-малу надъ долиною; затѣмъ, найдя боковое вдавленіе, онъ пользуется имъ, чтобы прямо достигнуть Парижа. Будучи въ одно и то же время торговой артеріею и питательнымъ каналомъ, Уркъ доставляетъ вмѣстѣ и питательные продукты, и матеріалы всякаго рода, и свою воду, составляющую можетъ быть еще драгоцѣннѣйшее богатство.

Форма послѣдней петли Марны удивительно правильна: это почти совершенный кругъ. Какъ доказали геологическіе разрѣзы, данныя г. Белграномъ, это «кольцо» новѣйшаго происхожденія. Когда уровень Марны былъ выше, она ниже Мо раздѣлялась на два рукава. Ложе правого занимало какъ разъ ущелье, по которому проходить теперь каналъ Урка, ущелье, къ сѣверу отъ плато Ливри; лѣвый же рукавъ, въ самыхъ узкихъ мѣстахъ имѣвшій ширину 2 километровъ, снова раздѣлялся при основаніи плато Авронъ, и воды его впадали съ двухъ сторонъ въ обширное озеро, которое покрывало парижскій бассейнъ и надъ которымъ возвышалось нѣсколько острововъ: Монмартръ, Пасси, Стенъ, Ормессонъ. Нижней излучины Марны еще не было: Марна, Сена, Бьевръ составляли одинъ только заливъ вокругъ островка Шарантонъ. Точно также три большихъ извилины—Севрская, С.-Денисская и Буживальская, образуемая Сеною ниже Парижа, новѣйшаго происхожденія: онѣ вначалѣ были только обозначены тремя мысами: Ванвъ, Монъ-Валеріанъ, Сенъ-Жерменъ. Существующія въ настоящее время излучины проложены были въ силу «взаимности изгибовъ» въ широкомъ ложѣ, прорытомъ нѣкогда водами рѣки: такъ, въ періодъ низкаго стоянія воды, мы видимъ, какъ среди галекъ потока вода вьется тонкимъ шнуркомъ отъ одного берега къ другому.

Выше излучины Пуасси въ Сену впадаетъ Уаза. Хотя послѣдняя далеко не такъ многоводна, какъ главная рѣка, она на однако эксплуатируется лучше. Благодаря своему происхожденію близъ каменно-угольныхъ бассейновъ Бельгіи, благодаря промышленности прорѣзываемой ею страны, она надлежащимъ образомъ оцінена, какъ судоходный путь. Изъ всѣхъ рѣкъ Франціи она въ наибольшей мѣрѣ превращена посредствомъ загородакъ съ шлюзами въ правильный каналъ, или, вѣрнѣе, въ «гидравлическую лѣстницу». Сверхъ того, къ ней, какъ и Эни, главному ея притоку, присоединены еще искусственныя продолженія, именно каналы, соединяющіе ее съ Марною, Маасомъ, Шельдою, Соммою. Фламандскій геній сказывается въ построеніи всѣхъ этихъ каналовъ.

médée Burat, „Applications de la géologie à l'agriculture“, p. 80.

Belgrand, „La Seine“, p. 42; Robinet, „Dictionnaire géographique de la France, Marne“.



изъ которыхъ одинъ, Сенъ-Кентенскій, проходить черезъ туннели въ нѣсколько километровъ длиною.

Долины Сены и Уазы встрѣчаются подъ прямымъ угломъ; онѣ ограничиваютъ, одна—справа, другая—слѣва, громадный четырехугольникъ, замѣчательно очерченный, въ которомъ рѣки расположены по радиусамъ, котораго центръ—Парижъ, и котораго дуга наконецъ—линія гребня юрскихъ пластовъ отъ Бургонии до Арденнъ. Этотъ четырехугольникъ, составляющій самую значительную часть склона, по которому течетъ Сена, есть неразрушенная часть геологической области, известной подъ именемъ Парижскаго бассейна. Если разсматривать эту область по направленію наибольшей ея ширины, отъ гранитовъ Вогеэ до гранитовъ Армориканскаго полуострова и Центрального плато, то она представляетъ образцовый бассейнъ, особенно типичный по правильности, съ какою отложились слои разныхъ формаций<sup>1)</sup>. Чтобы дать хорошее представленіе о совокупности Парижскаго бассейна, геологи сравнивали его послѣдовательныя формации съ рядомъ вставленныхъ другъ въ друга чашекъ.

Это расположеніе слоевъ облегчаетъ проникновеніе водъ въ глубину; повсюду же, гдѣ непроницаемы для нея глины задерживаютъ ее, она собирается въ подземныя водяныя плоскости, спускаясь къ наиболѣе глубокимъ частямъ бассейна. Вотъ почему возможно было буреніемъ заставить бить въ Парижъ ту воду, которая выпадаетъ въ видѣ дождей на мѣстѣ Шампани. Какъ показали изслѣдованія г. Делесса, Сена течетъ надъ другими, подземными Сенами, не говоря уже о той, существованіе которой на глубинѣ болѣе 500 м. подъ верхними водными поверхностями доказывается Гренельскимъ колодезѣмъ. Пруды, озера въ свою очередь лежатъ на другихъ озерахъ. Такъ Энгіенское озеро заключается какъ бы въ водоемѣ, состоящемъ изъ непроницаемаго мергеля; подъ нимъ другія водныя поверхности, стекшія съ окружающихъ высотъ. Въ деревняхъ, расположенныхъ на берегу этого озера, пользуются этими просочившимися водами, пробуравливая слой мергеля. Тогда вода тотчасъ же устремляется до высоты, превосходящей на  $\frac{1}{2}$  м. слишкомъ уровень озера, и ею пользуются или для орошенія садовъ, или для огородовъ, съ разводимымъ въ нихъ, въ довольно большомъ количествѣ, крессомъ<sup>2)</sup>.

Хотя глубокіе слои заключаютъ въ себѣ большое количество воды, однако поверхностная Сена получаетъ въ свое ложе около половины дождевой воды, выпадающей на поверхность ея бассейна. Ниже соединенія съ Уазою она, правда, получаетъ изъ мѣстныхъ водъ только

небольшіе ручьи и рѣки—Эйръ, Андель, Юру. Но такъ какъ она увеличивается въ раздѣ большей мѣрѣ, чѣмъ соотвѣтственно видимымъ источникамъ приращенія, то вѣроятно нужно допустить, что податливые ключи, прошедшіе черезъ скважистыя известняки, также содѣйствуютъ большому напору рѣки. Ниже Эйра, гдѣ теченіе рѣки наесть періодически поддерживаться приливами, Сена получаетъ уже величій видъ, и занимаемое ею пространство составляетъ значительную часть той морской бухты, на мѣстѣ которой она впадаетъ. Склоны, выходящія со всѣхъ сторонъ надъ долиною, составляютъ большую часть правильныхъ образований, главнымъ образомъ вѣтви обвала верхнихъ слоевъ; но нѣкоторыя изъ нихъ на берегахъ сохранили еще настолько чистоты своихъ выступовъ, что будто море только перестало мыть своими волнами ихъ подножія. Нѣкоторыя мѣловыя скалы возвышаются образно надъ теченіемъ Сены, подобно скаламъ Этрета<sup>1)</sup>.

Подъ Руаномъ рѣка разстилается въ равнинахъ, похожихъ на парижскія, пройдя изъ Кильбёфскую стрѣлку, которой отвѣчаетъ вѣтромъ берегу мысъ Танкарвилль, Сена перестаетъ быть свободной рѣкою, превращаясь въ замкнутый между двухъ плотинъ въ обширное пространство, которое, бывъ нѣкогда и бухтою Сены, нынѣ частью отвоено отъ моря. Между Кильбёфомъ и Кодебекскою плотиною во время наибольшихъ приливовъ, можно наблюдать въ полной силѣ явленіе «*baget*», «*mascaret*» (рѣчной приливъ). Тогда громадные массы льда сбѣгаютъ на набережныя Кодебека и Виллекъ; экстренные поѣзды привозятъ изъ Парижа и Руана путешественниковъ, желающихъ приеутствовать зрѣлищу борьбы прилива съ рѣчнымъ теченіемъ. Эта борьба неоднократно уже описывалась<sup>2)</sup>: волна подвигается съ моря въ низменныхъ валахъ, отъ 2 до 3 метровъ въ минуту, со скоростью почти километра въ минуту; сбѣгаемый теченіемъ, валъ порывисто поднимается и оттекаетъ обратно въ видѣ водоворотовъ. Иногда «*mascaret*» сопровождается рекою,—и тогда не безопасно положеніе на берегу, кто, увлекшись созерцаніемъ этого зрѣлища, подходитъ слишкомъ близко. Впрочемъ, «*mascaret*» не всегда одинаковой силы; переноситъ отливъ въ заливы, плотины, устроеныя человекомъ вдоль береговъ,—все это въ послѣдствіи или ослабленіе, или, напротивъ, усиленіе до крайности прилива, смотря по направленію теченій, сталкивающихся другъ съ другомъ въ устьѣ рѣки.

<sup>1)</sup> Lyell, „Elements of geology“, 6 edition, p. 3.

<sup>2)</sup> Cuvier, Brogniart, Elie de Beaumont et Dufrenoy.  
<sup>3)</sup> Amédée Burat, „Applications de la Géologie à l'agriculture“, p. 41.

<sup>2)</sup> Babinet, „Causeries Scientifiques“;—Baudet, „des Deux Mondes“, 15 avril 1854—Patriot, „Annuaire des Ponts et Chaussées“, tome I, 1861.



Работы, предпринятые на берегахъ Севской бухты, имѣли послѣдствіемъ уменьшеніе ея въ значительной мѣрѣ и превращеніе ея просто въ рѣчную линію. Такимъ образомъ вся во-

предоставленна криволинейное изобращеніе, продолжавшееся излучиной верховья, было продолжено почти на 15 километровъ ниже Кильберга, и нынѣ настоящее устье находится у впаденія



Мысъ де-ла-Тессъ.

отчаянная часть бухты находится въ періодѣ быстрого преобразованія, благодаря постройкѣ параллельныхъ плотинъ, между которыми водныя течения вынуждены, протѣкая, проходить во время отливовъ теченіе нѣтъ, которому

береть, нѣтъ нѣтъ отъ впаденія бухты, принадлежащей къ мысу Года. Вѣроятно, что Севская бухта со временемъ будетъ замѣнена въ качествѣ судноприемнаго гута канальей, соединяющей проливъ между Тиманьей и Гон-



флёромъ, и искусственнымъ каналомъ, прорытымъ по наноснымъ землямъ между Танкарвиллемъ и Гавромъ. Затопляемая плотина, которая тянется на протяженіи 60-ти километровъ, регулируя теченіе Сены ниже Кодебека, не препятствуютъ морю отлагать наносы на сосѣднихъ глубинахъ, и засореніе рѣки происходитъ тѣмъ быстрее, что морской отливъ не увеличиваетъ прибыли воды въ рѣкѣ: за два года наносы, оставленные открытымъ моремъ на протяженіи 1.300 гектаровъ, между Вилье и Кильбёфомъ, образовали массу почти въ 26 миллионъ кубическихъ метровъ: дно повышалось на одинъ метръ въ годъ <sup>1)</sup>). Къ западу отъ Кильбёфа полуостровъ болота Вернье былъ такимъ же образомъ преобразованъ въ великолѣпныя пахатныя земли: какъ только отложенія ила достигаютъ уровня подводныхъ плотинъ и не могутъ больше получать новыхъ наносовъ, сооружаютъ оборонительные оплоты, чтобы защитить земли отъ наводненія, и земледѣльческія работы могутъ начинаться. Въ общемъ количество земель, прибавившихся къ матерiku отъ наносовъ, оставляемыхъ Сеною, исчислено въ 8—9 тысячъ гектаровъ, стоимостью въ 27—30 миллионъ франковъ <sup>2)</sup>). Но если бухта засаривается, то Сенскій фарватеръ, вырытый посредствомъ чистки рѣчного дна и упорядоченія рѣчного русла, не перестаетъ углубляться. Приходъ воды въ Сенъ во время отлива въ настоящее время въ семь разъ больше, чѣмъ въ 1847 г.; а когда работы по устройству плотинъ будутъ закончены, воды отлива будутъ въ 15 разъ сильнѣе <sup>3)</sup>).

Боковой лиманъ рѣки Рилль, сливающийся съ лиманомъ Сены съ западной стороны мыса Рокъ, представляетъ тѣ же самыя явленія, какъ и главный заливъ, и прибрежные жители прибегаютъ къ тѣмъ же средствамъ, чтобы ускорить засыпку его. Рѣка, впадающая въ него, по которой суда могутъ подниматься до Понтъ-Одемеръ, представляетъ одну изъ тѣхъ рѣкъ, которые текутъ частью подъ землею, подъ известняковыми слоями; къ западу отъ Конша она вдругъ исчезаетъ и проходитъ подъ Бомонскимъ лѣсомъ, появляясь вновь на поверхности выше Бомонъ-ле-Роже. Итонъ, притокъ Эры, также принадлежитъ къ тѣмъ рѣкамъ, которые то появляются, то исчезаютъ. Къ югу отъ лѣса Эврѣ онъ пропадаетъ въ расщелинахъ каменистаго холма и появляется вновь только на шесть километровъ ниже въ видѣ многочисленныхъ источниковъ, образующихъ озеро Бонвилль; но во время половодья онъ все-таки сохраняетъ свое добавочное русло. Подлѣ этого озера, въ долинѣ Фонтенаръ, въ Глизоллѣ, послѣ боль-

шихъ дождей образуется масса воды, заливающей всю долину.

### III.

Плато высокой Нормандіи — французскія Вексенъ, нормандскій Вексенъ и Ко, заключающіяся съ сѣвера надъ теченіемъ Сены кончающіяся на Ламаншскіи мысы Лагъ Антиферъ, отдаютъ парижской рѣкѣ часть своихъ водъ. Они состоятъ изъ мѣловыхъ слоевъ, покрытыхъ болѣе новыми. Всяду рѣки смыли поверхностныя формации, и въ глубоко-лежащихъ мѣловыхъ пластахъ, тѣмъ вмѣстѣ измѣняется видъ природы, и растительность, земледѣліе, нравы жит. Самая высокая часть страны, представляющая настоящій водораздѣлъ, вокругъ котораго своеобразно расходится по всѣмъ направлениямъ Эптъ, Андель, Аряъ, Брель, Сель, Те, обнажена до верхнихъ слоевъ юрсаго, и это интересная страна Брэ, вполнѣ покрытая лугами и фруктовыми садами. Природа и благоприятствуетъ росту хорошихъ травъ крывающихъ холмы отъ подошвы до верш. по этой причинѣ спеціальныя занятія жн. заключаются въ разведеніи и откармливаніи скота, равно какъ и въ утилизираніи ихъ дуктовъ. На нѣкоторыхъ пастбищахъ, называемыхъ Кюн-сенъ-Фиакръ, почва столь благоприятна для роста травы, что, несмотря на суровость зимы, быки могутъ пастись тамъ круглый годъ и нуждаются только въ хлѣбахъ для защиты отъ непогодъ; по мѣстной поговоркѣ, «утрачено нельзя найти палки, брошенной вечеромъ на лугу» <sup>1)</sup>). Такъ какъ мѣловыя и третичныя слои, простиравшіеся нѣкогда по странѣ, отъ исчезли, то надъ болѣе древними формациями остается менѣе значительная толщина покрывающихъ ихъ породъ, и надѣются, что въ будущемъ можно будетъ достигнуть въ глубинахъ нѣкогда каменноугольныхъ залежей, промышленныхъ округовъ нижней Сены и себя и представить болѣе важной находки.

Мѣловая масса плато Ко и Вексенъ играетъ въ странѣ роль огромнаго рѣшета. Дожди падаютъ тамъ въ безчисленныхъ трещинахъ, задержанные плотнымъ слоемъ глины или нижележащими юрскими породами, они снова выходятъ изъ трещинъ въ видѣ ясныхъ источниковъ, которыхъ температура почти неизмѣнно 10 или 12° С. Эти источники необыкновенно плодородны, часто заключаютъ въ себя во многихъ мѣстахъ избытокъ вѣсти, который слѣдуетъ удалить дренажемъ. Жители же плато, напротивъ, имѣютъ въ распоряженіи только воду цистернъ и лужъ, воду, которая всегда грязную; по выраженію жителей, эту скорѣе приходится ѣсть, чѣмъ пить.

<sup>1)</sup> Beaulieu, cité par Delesse, „Lithologie du fond des mers“, p. 219.

<sup>2)</sup> „Journal officiel de la République française“, mai 1884.

<sup>3)</sup> Vauthier, „Amélioration des rivières navigables“.

<sup>1)</sup> Alfred Dumesnil, рукописный записки.



бе, паровъ, насыщающихъ воздухъ пла-  
гаточно для поддержанія на этихъ ли-  
хъ ключей высотахъ прекрасной расти-  
ти. Пастбища, обсаженные яблонями и  
ающія въ себѣ сельскія постройки, окай-  
съ четырехъ сторонъ буковыми лѣсами,  
перемѣшанными съ дубами, посаженны-  
ткосахъ въ  $1\frac{1}{2}$  — 2 м. вышиною. Эти  
лѣса, темные профили которыхъ мѣ-  
черчиваются на высотахъ, представля-  
ють, доставляющій защиту отъ морскаго  
который могъ бы сломать вѣтви яблонь  
ать ихъ бесплодными. Эти большія де-  
апоминаютъ древніе лѣса, покрывавшіе  
всю страну; но они не представляютъ  
гатовъ, такъ какъ правильное разсажи-  
ихъ возобновляется постоянно <sup>1)</sup>.

юрскомъ склонѣ, нагорная известковая  
ь изрѣзана на обширныя долины, по ко-  
извиваются рѣки и падаютъ «въ овра-  
разованные или раздѣленные тамъ, гдѣ  
жуютъ на почвѣ открыто, или обвалами  
гдѣ источники остаются невидимыми.  
гой части берега замѣчательны своимъ  
ымъ параллелизмомъ. Бэтонъ, Іеръ, Брель,  
— и на сѣверѣ отъ нихъ Отъ и Коншъ  
аютъ территорію на правильные парал-  
лели, свидѣтельствующіе объ однообра-  
которымъ совершались геологическіе  
юты на всемъ этомъ обширномъ про-  
твѣ въ теченіе долгой жизни нашей пла-  
Зслѣдствіе этого геометрическаго распо-  
и долинъ и высотъ, раздѣляющихъ ихъ,  
олжны были также создавать свой по-  
и по самому однообразному плану: дороги,  
ищія по долинамъ, проложены вдоль во-  
теченій и соединены между собою пу-  
однимающимися подъ прямымъ угломъ  
рную площадь; другія, идущія параллель-  
орогами долинъ, проведены вдоль греб-  
нымъ образомъ страна изрѣзана на пра-  
е косоугольники. Большая часть горо-  
мѣстечекъ вытянуты въ линію по краямъ  
къ дорогъ, направляющихся отъ юго-  
къ сѣверо-западу. Есть деревни, кото-  
ма, окруженные садами и виноградни-  
лѣдуютъ одинъ за другимъ по обѣимъ  
мъ дороги на протяженіи нѣсколькихъ  
ровъ безъ всякихъ боковыхъ улицъ, за-  
ыхъ лишь тропинками. Говорятъ, что  
вскія деревни въ Діепскомъ округѣ тя-  
е прерываясь одна за другою въ линію  
гженіи 15 километровъ, образуя одну

уетъ замѣтить также, что склонъ всѣхъ  
верхней Нормандіи съ правой стороны  
гѣмъ съ лѣвой. Г-нъ Ламбларди предпо-  
что различіе покатостей происходитъ  
отъ условій мѣстоположенія: по его

red Dumesnil, Eugène Noël, рукописныя замѣтки.

мнѣнію, холмы съ правой стороны, обращенные  
къ югу и западу, сохранили будто бы твердость  
своихъ выпуклостей вслѣдствіе того, что дожди  
быстро испаряются на крутизнахъ, между тѣмъ  
какъ, на противоположномъ склонѣ, сырость  
остается долго, и размягченная земля спускается  
книзу продолговатыми скатами. Можетъ быть,  
дѣйствительно, это одна изъ причинъ контраста  
между покатостями обонхъ склоновъ; но глав-  
ную причину его слѣдуетъ видѣть въ коловрат-  
номъ обращеніи земли и перемѣщеніи, проис-  
ходившемъ вслѣдствіе этого движенія, источни-  
ковъ, бывшихъ прежде гораздо изобильнѣе, въ  
своемъ однообразномъ уклоненіи вправо въ  
сѣверномъ полушаріи. Этотъ феноменъ совер-  
шенно сходенъ съ тѣмъ, который ясно наблю-  
дается въ долинахъ пиренейскихъ откосовъ.

#### IV.

Форма береговъ такъ же, какъ и долинъ, слу-  
жить доказательствомъ правильности геологи-  
ческой работы, совершившейся въ этой части  
Франціи. Въ цѣломъ берегъ отъ Гавра до Діеп-  
па развивается изящной выпуклой дугою, за  
которую слѣдуетъ отъ Діеппа до Булони и мыса  
Гри-Нэ другая вогнутая дуга, очертанная не  
менѣе изящно: эта часть французскихъ бере-  
говъ отличается не меньшей чистотою конту-  
ровъ, чѣмъ та, которая требуется въ ваятель-  
номъ искусствѣ.

Однакоже мало найдется на материкѣ бере-  
говъ, гдѣ разрушительное могущество моря  
дѣйствовало бы съ большимъ успѣхомъ. Отъ  
Гавра до мѣстечка Ольтъ, между Брель и Сом-  
мою, берегъ представляетъ океану вездѣ верти-  
кальную стѣну, образуемую мѣловыми скалами  
съ кремнистыми бортами. Громадная стѣна  
вышиною отъ 60 до 100 метровъ прерывается  
мѣстами проломами, гдѣ протекаютъ рѣки, и  
оврагами съ крутыми спусками и ущельями,  
образованными обвалами, изъ которыхъ дожде-  
выя воды падаютъ каскадами. Съ наибольшимъ  
бѣшенствомъ волна морская ударяется о подош-  
ву этихъ береговъ, и во время сильныхъ бурь  
часто случается, что отъ берега отрываются  
массы въ нѣсколько сотъ тысячъ и даже въ  
милліонъ кубическихъ метровъ. На мысѣ Гевъ  
часто наблюдали страшныя разрушенія. Упав-  
шіе обломки на берегъ скоро разсыпаются и  
обращаются въ голыши, которые то уносятся,  
то приносятся обратно волною: морская вода  
имѣетъ на большомъ разстояніи отъ берега  
желтый цвѣтъ вслѣдствіе глины, увлекаемой  
ею; надъ обломками, которые катитъ волна  
взадъ и впередъ, не можетъ развиваться никакой  
растительный или животный зародышъ: океанъ,  
завоевавшій эти прибрежья, не могъ еще на-  
селить ихъ.

Правда, что море не единственный факторъ  
въ дѣлѣ разрушенія береговъ. Дождевыя воды,



проникая въ разсѣлины скалы, вздувая глинистые слои и просачиваясь сквозь пески, причиняютъ болѣе вреда, чѣмъ бѣшенство моря. Дѣйствительно, нижняя часть берега состоитъ изъ желѣзистаго песку, сквозь который проходятъ воды источниковъ. Въ длинный періодъ времени дѣйствіемъ безчисленныхъ водяныхъ струй, образуются маленькія впадины, надъ которыми держатся громадныя массы: тогда достаточно сильнаго порывистаго толчка волнъ, чтобы разрушить это разсѣвшееся зданіе скалъ и опрокинуть на берегъ колеблющуюся ея часть. Такимъ образомъ, эта часть берега, подтачиваемая съ одной стороны источниками, съ другой уничтожаемая морскими волнами, отступаетъ все болѣе и болѣе назадъ передъ моремъ. Въ началѣ XII-го вѣка церковь Сентъ-Адресъ была расположена на разстояніи 1.400 метровъ къ сѣверу отъ настоящаго берега, на томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ нынѣ находится банка Экла; стало быть, морскія волны подвигались въ этихъ мѣстахъ на 2 метра въ годъ. По изслѣдованіи оказывается, что глубина воды во многихъ пунктахъ, составлявшихъ еще недавно часть материка, достигаетъ 6 метровъ. Отступление всего берега между мысомъ Антиферъ и Трепоръ исчислено въ прошломъ столѣтіи г.-мъ Ламбларди въ одинъ футъ ежегодно <sup>1)</sup>. Въ февралѣ 1881 года у мыса Гевъ была оторвана скала длиною въ 600 метровъ, а шириною въ 30; вся оторванная масса вѣсила полмилліона кубическихъ метровъ.

Быстрые завоеванія моря причинены главнымъ образомъ теченіемъ рѣкъ, уносящимъ обломки берега. Откосъ обвалившихся обломковъ составляетъ сперва плотину противъ ярости волнъ; но мало-по-малу мѣловая часть скалы разлагается и укладывается тамъ и сямъ на тинистыхъ банкахъ, между тѣмъ какъ отдѣльныя глыбы голышей, уже не представляющія плотности сплошной каменной массы, не могутъ упорно сопротивляться волнамъ, которые увлекаютъ ихъ и несутъ вдоль берега. Рассчитываютъ, что отъ 5.000 до 12.000 метровъ голышей падаетъ такимъ образомъ въ годъ съ береговъ между мысами Антиферъ и Феканъ и обращаются въ валуны. Морская волна пользуется ими какъ орудіемъ для продолженія подкоповъ береговыхъ скалъ, и въ особенности для наполненія ими выходовъ долинъ. Всѣмъ портамъ отъ Фекана до Трепора угрожаетъ одинаковая опасность отъ валуновъ и рѣчныхъ теченій; для радикальной защиты портовыхъ входовъ необходимо протянуть на далекое пространство въ море западныя плотины, къ которымъ прибываютъ кремнистые валуны <sup>2)</sup>. Безъ этой предосторожности всѣ рѣки у своихъ устьевъ будутъ запружены. Многія небольшія рѣчки, при устьяхъ которыхъ не было устроено

портовъ, были такимъ образомъ закрыты глыбами голышей, образовавшимися непрерывнымъ отъ одного берега до другаго; въ виду этого преденія, чтобы воды этихъ рѣкъ не разлились въ долины и не образовали вредныхъ лотъ, нужно провести эти воды въ деревянныя туннели, оканчивающіяся глубокимъ шлюзомъ, который запирается во время высокихъ приливовъ и открывается во время низкихъ водъ.

Теченіе, которое носитъ свои валуны на береговъ страны Ко, направляется съ запада къ востоку, лишь начиная отъ мыса Антиферъ, раздѣляющаго на два большае теченіе Ла-ша, которое направляется къ Сѣверному мысу. Между тѣмъ какъ большая масса водъ при своемъ теченіи по направленію бухты мы, боковой рукавъ бросается къ югу по направленію Гавра. Этому порту, находящемуся на оконечности полуострова Ко, угрожаетъ сразу опасность съ трехъ сторонъ отъ наплыва. Известно, какъ страшны банки, образующія въ бухтѣ Сены: съ 1834 г. до 1853, въ 19-лѣтіе, избытокъ наносовъ два раза былъ исчисленъ: 1.300.000 кубическихъ метровъ, что составляетъ на всю поверхность бухты возвышеніе среднимъ числомъ въ 70 центиметровъ <sup>1)</sup>. На южномъ берегу наносы тины загрозили почти совсѣмъ входъ въ Гонфлёръ, и лишь съ большимъ трудомъ успѣваютъ поддерживать фарватеръ помощью очищенія; каждый приливъ приноситъ на банки не менѣе 27 милліметровъ грязи. Противуположномъ берегу наносы закрыли слѣдовательно одинъ за другимъ порты Гонфлёръ и Питтъ-Ерръ и вынудили морскихъ инженеровъ искать убѣжища для своихъ судовъ у самаго мыса материка. Г.-нъ Жонглець-де-Ланъ и его инженеры предлагали даже устроить портъ для заатлантическихъ судовъ въ бухтѣ въ открытомъ мѣстѣ берега Сентъ-Адресъ. Къ рѣчнымъ и морскимъ наносамъ въ бухтѣ Сены присоединялись еще пѣкгогда называемые теченіемъ Антифера, между которыми какъ рѣчное теченіе, идущее отъ Кальва, приносятъ гораздо болѣе значительную массу песка и голышей, отрываемыхъ отъ береговъ нижней Нормандіи. Помѣшать этому тройному наплыву наносной земли, угрожающему цѣлостности Гавра,—составляетъ величайшую задачу инженеровъ: особымъ сооруженіемъ, устроеннымъ у подошвы крутыхъ утесовъ на берегу Гева, утверждаютъ нижнія основанія скалы, удерживаютъ на дорогѣ массы голышей.

Къ счастью, встрѣча морскихъ теченій, которая могла бы сдѣлаться современемъ губительною для Гавра, доставляетъ ему также большія выгоды во время каждаго прилива, такъ какъ производитъ замѣчательное явленіе, весьма полезное для мореплаванія, а именно то, что

<sup>1)</sup> См. сочиненія и записки Ламбларди, Боппо, Пюльк, Ленъе, Флорентинъ, Лефьякъ.

<sup>2)</sup> Lennier, „Congrès des sociétés savantes“. 1883.

<sup>1)</sup> Renaud, cité par Delesse, „Lithologie du Havre“, p. 217.

<sup>2)</sup> Minard, „De l'avenir nautique du Havre“, 1871.



ря, вмѣсто того, чтобъ, достигнувъ своей лаціонной точки, понизиться, остается юе время въ одномъ положеніи, и та-іразомъ суда имѣютъ возможность плыть по глубокой водѣ и свободно проникъ портъ. Причина этого явленія была голкована гг. Ботанъ-Бопремъ, Шизальо-і прочими гидрографами и физиками. ысокая волна прилива, прикатившаяся рытаго моря, произвела свое дѣйствіе ьской гавани и воды стремятся понизить- ь поддерживаетъ на той же высотѣ обрат- ь волны прилива, той самой, которая, ьсь о мысъ Антиферъ, стремится на- ь Гавру; потомъ, когда сила этого част- ь прилива утрачивается, другой рѣчной при- ьтъ, который, отдѣлившись отъ главнаго ь у мыса Барфлёръ, слѣдовалъ вдоль нор- ьаго берега до Трувилля, дополняетъ вол- ьва, несущуюся отъ Гавра къ срединѣ ьпа, и такимъ образомъ поддерживаетъ ьводъ; хотя такъ называемое пребываніе ьа одной высотѣ продолжается не долѣе ьуть, однакожь бассейны могутъ оста- ь открытыми въ теченіе 3-хъ часовъ, и ьніе уровня не превышаетъ 30 сантиме- ьта. Эта выгода много содѣйствовала тому, ь Гавръ считался однимъ изъ значитель- ьхъ портовъ отправления и снабженія Сен- ьассейна <sup>1)</sup>). Въ другихъ мѣстахъ это яв- ьродолжается еще болѣе; такъ въ портѣ ьанъ-Бесанъ этотъ феноменъ продол- ьчается четыре часа, если не считать пониже- ьнѣсколько центиметровъ <sup>2)</sup>).

## V.

я полноводная рѣка, способствующая ьанію Нижней Сены, Поннъ, дала свое ьпартаменту, расположенному почти цѣ- ь въ бассейнѣ парижской рѣки; лишь нѣ- ья рѣчки текутъ на западъ къ Луарѣ. Въ ь Поннского округа вошли земли мно- ьровинцій: Аволонѣ и Оксеруа составля- ь Бургундіи; на западѣ—Пюисей и Га- ьринадлежали къ Орлеанѣ; на сѣверѣ— ь принадлежали къ Шампани. Эта стра- ьрезъ которую проходитъ историческій ьй трактъ изъ Парижа въ Поннъ по краю ьго берега» (Côte d'Or), имѣла всегда ь значеніе съ точки зрѣнія политическа- ьновѣсія Франціи; но она не принадле- ь къ числу богатѣйшихъ провинцій по ьземледѣлію и промышленности. Ея глав- ьзлѣдѣльческое богатство—это производ- ьнъ, очень хорошихъ, но худшихъ по ка- ьтѣхъ, которыя производятся на восточ-

номъ склонѣ нагорной площади: производство вина въ этомъ департаментѣ въ 1888 году до- ьходило до 1.131.000 гектолитровъ. Это одинъ ь изъ рѣдкихъ районовъ Франціи, гдѣ въ одно и ьто же время производится вино, сидръ и пиво. ьГустота народонаселенія гораздо менѣе сред- ьняго числа населенія французской территоріи. ьПоверхность Поннского департамента 7.428 кв. ькилометр. Народонаселеніе 344.688 жит. На- ьродонаселеніе на километръ 48 челоу.

Авальонскій округъ въ своей южной части ьзависитъ еще отъ горнаго и гранитнаго Мор- ьванскаго округа. Его главный городъ находит- ься въ точкѣ соприкосновенія древнихъ скалъ ьюрскихъ формаций и глубокой долины Кузена, ьна которую жители Авальона смотрятъ съ вы- ьсоты своей скалы; видъ его суровъ. Городъ, ьважный по своимъ рынкамъ, гдѣ жители до- ьлинъ встрѣчаются съ обитателями горъ, имѣетъ ьнѣсколько средневѣковыхъ памятниковъ, цер- ьковъ, укрѣпленный портъ; но все эти зданія ьпредставляютъ мало интереса въ сравненіи съ ьзамѣчательными постройками стараго сити ьВезлей, построеннаго на холмѣ берега Ла- ьКюръ. Эта коммуна, драматическую борьбу ко- ьторой противъ аббата Понъ-де-Монбуасе опи- ьсалъ такъ живо Августинъ Тьерри, была знаме- ьнита въ XII вѣкѣ какъ торговый центръ и мѣ- ьсто богомолья; тамъ именно происходило со- ьбраніе въ 1146 году для втораго крестоваго ьпохода. Сенъ-Бернардъ, папа Евгеній III, Лю- ьдовикъ Молодой встрѣтились въ этомъ знаме- ьнитомъ городѣ съ пилигриммами и крестонос- ьцами, собравшимися изъ всѣхъ краевъ; въ ьВезлеѣ назначили другъ другу свиданіе для ьтретьяго крестоваго похода Ричардъ Львиное ьСердце и Филиппъ-Августъ въ 1190 г. Массив- ьная величественная церковь Магдалины воз- ьвышается еще своими четырехугольными баш- ьнями надъ городомъ въ томъ самомъ видѣ, въ ькакомъ она была въ ту эпоху; три двери, соеди- ьняющія внутреннюю церковь, (или parthex) съ ьбольшою церковью аббатства, украшены замѣ- ьчательною рѣзбою, которая, по мнѣнію г-на ьВиоле-ле-Дюкъ, была исполнена византійскими ьхудожниками; внутренность зданія, гдѣ роман- ьскія хоры составляютъ контрастъ съ среднимъ ьпространствомъ (nef) въ готическомъ вкусѣ, ьпоражаетъ взоръ полнотою размѣровъ и стро- ьгостью стиля. Кромѣ этого великолѣпнаго па- ьмятника, Везлей, имѣющій видъ развалинъ, со- ьхраняетъ еще нѣкоторые любопытные остатки ьсвоего прошлаго: нѣсколько церквей, часовенъ, ьбашенъ и старыхъ домовъ, но, между прочими, ьдомъ, гдѣ родился Фѣдоръ де-Бесъ. Даву ро- ьдился въ одной изъ здѣшнихъ деревень стра- ьны, въ Ануксѣ, близъ Авальона.

Оксерръ, главный и самый населенный го- ьродъ департамента, построенъ на склонахъ ьхолма, на лѣвомъ берегу Понны, текущей ме- ьдленно между полями не особенно живописны-

ide, „Revue des deux Mondes“, 15 novembre 1859; ьde Rochemont, „Notice sur le port du Havre“. ьrtiot, „Congrès scientifique de Kouen“, séance 17 ь33.



ми. Памятникъ, величественная масса котораго господствуетъ надъ старымъ сити, это древній соборъ, занимающій по чистотѣ стили первое мѣсто между храмами Бургундіи; главная часть его была построена въ половинѣ XIII-го столѣтія. Другія церкви, старый епископскій замокъ, обращенный нынѣ въ префектуру, и старые дома вообще придаютъ городу живой интересъ. Оксерръ, расположенный въ отдаленіи отъ большого парижско-ліонскаго тракта, не имѣетъ важнаго значенія въ отношеніи промышленности, но онъ служитъ посредственнымъ центромъ для обмѣна между Бургундіею и Ниверне и ведетъ значительную винную торговлю. Его собственные виноградники такъ же, какъ и виноградники Куланж-ла-Винёзъ, расположеннаго по верховью рѣки въ Йоннской долині, даютъ весьма цѣнный продуктъ; но самыя знаменитыя—это бѣлыя вина Шабли, выдѣлываемыя изъ винограда, собираемаго на холмахъ Сереской долины, между Оксерромъ и Тоннеромъ. Почти всѣ лѣса, покрывавшіе эти районы Бургундіи, нынѣ заняты виноградниками. Фруктовые сады департамента служатъ также источникомъ богатства: во время сезона въ нѣкоторые дни со станціи Шанъ-Санъ-Бри, лежащей на пути между Оксерромъ и Куланж-ла-Винёзъ, отправляется до 16 вагоновъ, наполненныхъ вишнями. На юго-западъ отъ Оксерра, на границахъ Пуисейскихъ лѣсовъ и уже на склонѣ Лоинъ находится деревня Фонтена, гдѣ происходила въ 841 году великая битва націй, между арміями Людовика нѣмецкаго и Карла Лыскаго съ одной стороны, а съ другой Лотаря и Пипина.

Округъ Тоннерскій, прорѣзываемый Армансономъ, пользуется, какъ транзитный пунктъ, лучшими условіями, чѣмъ Оксеррскій, такъ какъ чрезъ него проходитъ парижско-ліонская желѣзная дорога. Самый городъ неваженъ ничѣмъ, кромѣ своей винной торговли, но онъ хорошо расположенъ на склонахъ холма, надъ которымъ господствуютъ болѣе значительныя высоты; и нѣкоторые изъ нихъ съ желѣзной дороги имѣютъ величественный видъ, вслѣдствіе своихъ обширныхъ пещеръ, покрытыхъ зеленью и напоминающихъ обвалившіеся кратеры. Въ окрестностяхъ Тоннера на покатостяхъ, холмахъ и въ долинахъ возвышаются прелестныя замки. Замокъ д'Анси-ле-Франъ, расположенный въ долині Армансона, близъ промышленнаго мѣстечка того же наименованія, былъ начатъ Приматисомъ въ 1545 г.

Слѣдуя по теченію Армансона внизъ отъ Тоннера, вы прѣзжаете въ Сенъ-Флорентенъ, гдѣ находится прекрасная церковь въ стилѣ Возрожденія, потомъ въ Ла-Рошъ, гдѣ соединяются Йонна съ Армансономъ. Оксеррская желѣзная дорога примыкаетъ къ большой парижско-ліонской дорогѣ близъ слиянія обѣихъ рѣкъ, и тамъ начинается также Бургундскій каналъ,

соединяющій Йону съ Луарою. По каналу, между Рошъ и Дижономъ, въ 1881 году пропущено 151.400 тоннъ, а по Йонѣ, между Рошъ и Монтеро, 318.700 тоннъ. Этотъ каналъ считается оживленнымъ торговымъ движеніемъ своей сѣверной части. Ла-Рошъ—это центр движенія путешественниковъ и торговцевъ округъ Жуаньи, главный городъ котораго расположенъ на нѣкоторомъ разстояніи внизъ теченію на склонахъ холма, отдѣленнаго отъ койно текущей Йонны между прелестными бищами. Вина Жуаньи считаются самыми широкими изъ винъ сѣверной Бургундіи.

Проѣхавъ мимо Вильнёва на Йонѣ, вступаете въ округъ Санса. Древній Анеумъ, великій городъ сенонговъ, не имѣетъ болѣе того значенія, которое имѣлъ когда былъ однимъ изъ главныхъ этаповъ большой французской дорогѣ отъ сѣверу югу: прорѣзываемый нынѣ желѣзной дорогой изъ Парижа въ Ліонъ, онъ задерживаетъ путешественниковъ лишь своими памятниками. Недавно, впрочемъ, онъ сдѣлался средоточіемъ желѣзныхъ дорогъ Франціи, благодаря орлеанскому рельсовому пути въ Труа, идущему чрезъ городъ. Сенскій соборъ, изъ башенъ котораго, поднимающаяся надъ всѣми домами, сгруппированными подошвы, самая замѣчательная во Франціи, особенно поражаютъ своей красотой углубленія ея фасада, боковой портикъ, покрытый рѣзьбою XVI вѣка, розетки транспта, и веденія искусства и разныя драгоцѣнности, заключающіяся въ сокровищницѣ. Нѣкоторые изъ росписанныхъ оконныхъ стеколъ принадлежатъ Жану Кузену, драгоцѣнная картина котораго, изображающая «Еву, первую Пору», сохраняется съ почетомъ въ одномъ изъ городскихъ домовъ. Рядомъ съ соборомъ находится замѣчательный дворецъ «de l'Œuvre», заключающій въ себѣ древніе казенныя религіозныя тюрьмы и синодальную залу, представляющій, по словамъ г-на Вюа-Дюкъ, перестроивавшаго его, превосходный образецъ архитектуры подобнаго рода во Франціи.

Рѣка Объ, «Бѣлая», дала свое названіе департаменту, чрезъ который течетъ Сена, діагональнымъ направленіемъ отъ юго-востока къ сѣверо-западу, и принимаетъ въ себя ея воды. Эта страна, за исключеніемъ узкой полосы земли, составляла часть прежней Лотариніи. Впрочемъ, хотя департаментъ разбитъ на естественные районы, соответствующіе различнымъ геологическимъ формациямъ, однако жъ въ цѣломъ онъ представляетъ вильную градацію видовъ: по верхнему теченію разбросаны мѣстами холмы, покрытые лѣсомъ, въ нижнемъ теченіи они сменяются обширными, однообразными долинами.



мѣстныхъ виноградниковъ съ каждымъ возрастомъ.

Площадь виноградниковъ въ Обѣ въ 1881 г. гектаровъ. Производство 495.770 гектолитровъ.

Изготовление виноградниковъ на югѣ подто производство на сѣверѣ. По ткацкой промышленности, по фабрикаціи вязаныхъ изъ и по металлургіи, Обѣ пріобрѣтъ большое значеніе.

Текстильная промышленность въ Обѣ въ 1880 г.: туфактуръ съ 91.130 вязальными спицами 59 ручными станками и 1.382 механическими.

Обѣ не менѣе естественная бѣдность почва даетъ возможности жителямъ селиться въ департаментѣ такъ плотно, какъ въ южной Франціи; населеніе здѣсь рѣже болѣе на одну третью. Поверхность Обѣ 8 кв. километръ. Населеніе въ 1881 году 8 жителей,—43 чел. на 1 километръ. , выходя изъ «Côte d'Or», Золотого Берега, начинается въ округѣ Баръ-сюръ-Сенъ, и городъ котораго самый скромный изъ эскихъ городовъ; въ немъ даже менѣе, чѣмъ въ мѣстечкѣ трехъ Рипей: Рипей-Рицефъ, Рицефъ-Готривъ и Нижней-Рипей, расположенныхъ на югѣ отъ Бара, въ долины, на склонахъ, покрытыхъ виноградниками.

Обѣ, древняя столица Шампани и главный департаментъ, вмѣстѣ съ тѣмъ и единственный большой городъ въ немъ. При своемъ положеніи, лишенный всякой естественности, ущельевъ или горъ, древняя Авана, бывшая главнымъ городомъ трикаланжъ, былъ подвергнутъ всѣмъ вторымъ, но также и пользоваться въ мирное время выгодами торговли. Такимъ образомъ былъ съ давнихъ временъ складочнымъ товаровъ, мѣстомъ ярмарокъ, емыхъ иностранными негодьями; это движение, прекращаемое войною, въ которой закрывались мастерскія и населеніе, разсѣивалось, возобновлялось о прекращеніи оной. Въ разные эпохи вѣковъ онъ отличался дѣятельностью торговли и своей промышленностью. Въ вѣкѣ онъ достигъ высшей степени процвѣтания, какъ вдругъ отъ Нантскаго эдикта онъ почти совсѣмъ и уменьшился, населеніе до 12.000 жителей. Въ эпоху, ткачество, составлявшее главную промышленность Труа, было совсѣмъ оставлено, того, чтобы замѣнить его производствомъ вязаныхъ издѣлій, которое мало-по-малу болѣе развилось. Теперь вязаные изъ шерсти и бумаги, которые тклись исключительно на ручныхъ станкахъ, идутъ весь вывозъ Труа: Сѣверная Америка требуетъ въ особенности бумажные чулки

и носки; Южная—шерстяныя вещи и дѣтскіе чулки; Швейцарія требуетъ толстыя, шерстяныя трико. Кромѣ этихъ многочисленныхъ станковъ, Труа имѣетъ еще различные заводы, а въ городскомъ округѣ много древесныхъ питомниковъ, продукты которыхъ отправляются во всѣ края Франціи. Торговля Труа, доходившая до 200.000.000 франковъ, облегчена многочисленными большими дорогами и пятью желѣзнодорожными линиями. Движеніе незначительно въ каналѣ верхней Сены, составляющемъ одинъ изъ регулированныхъ рукавовъ рѣки, развѣтвляющейся и текущей въ разныхъ кварталахъ города.

Въ Труа находятся прекрасныя зданія. Его соборъ, который строился въ теченіе четырехъ столѣтій и часто исправлялся съ тѣхъ поръ, оканчивается хорами и сводомъ XIII столѣтія, весьма замѣчательными и освѣщенными свѣтомъ чрезъ оконницы работы той же эпохи, подобныхъ которымъ по богатству и чистотѣ стиля немного найдется во Франціи. Другая церковь—это церковь Сентъ-Урбана, также весьма изящное зданіе перваго періода готическаго стиля. Древнее аббатство заключаетъ въ себѣ бібліотеку въ 60.000 томовъ и 2.550 рукописей и разные коллекціи; такъ называемый музей заключаетъ въ себѣ большую часть произведеній Симара, одного изъ знаменитыхъ сыновъ города, гдѣ родились также папа Урбанъ IV, ваятель Жирардонъ и живописецъ Миньяръ. Превосходныя гульбища замѣнили средневѣковую ограду.

Ниже Труа лежитъ Рампльи-сюръ-Сенъ, гдѣ также ткацкое производство весьма значительно; затѣмъ находится Ножанъ, главный городъ одного изъ пяти обскихъ округовъ. На небольшомъ разстояніи отъ него къ юго-востоку, въ хорошенькой долинѣ Ардусонъ, находилось аббатство Паракле, куда удалился некогда знаменитый Абельяръ. Химикъ Тенаръ родился въ Лунтьерѣ, въ Ножанскомъ округѣ.

Рѣка, давшая свое названіе департаменту, проникаетъ въ него чрезъ красивую долину луговъ и лѣсовъ, въ которой возвышаются обширныя зданія аббатства Клерво, обращенныя нынѣ въ центральную тюрьму на 1.400 заключенныхъ; тамъ остаются лишь незначительныя остатки зданій монастыря, который былъ увеличенъ Сентъ-Бенаромъ въ началѣ XII вѣка. При выходѣ изъ района высокихъ холмовъ, гдѣ тянутся лѣса Клерво и Борегара, маленький городокъ Баръ-сюръ-Обѣ, главный городъ одного изъ округовъ, занимаетъ красивый бассейнъ, за которымъ лежатъ однообразныя долины Шампани. Бриенъ, гдѣ Наполеонъ проходилъ свою первую военную школу подъ руководствомъ монаховъ ордена Минимовъ, и Арсисъ-сюръ-Обѣ, отечество Дантона, находятся оба въ этомъ районѣ мѣловыхъ формаций. Арсисъ считается главнымъ городомъ округа.



Департаментъ Верхней-Марны не принадлежитъ цѣликомъ ни къ бассейну рѣки, давшей ему свое имя, ни даже къ склону Сены: на востокъ его орошаетъ Маасъ, между тѣмъ какъ на югъ его воды текутъ къ Саонѣ. Нагорная площадь Лангрѣ, продолжаемая на востокъ цѣнью Фосильскихъ горъ, представляетъ собою вершину, раздѣляющую теченіе рѣкъ, однѣ изъ которыхъ текутъ къ сѣверу, другія къ югу, и границу между Шампанью и Бургундіей. На шампанскомъ склонѣ, томъ самомъ, по которому протекаетъ Марна, страна, понижаясь постепенно къ сѣверу, раздѣляется на естественные районы, согласно съ своею высотой, а мѣловыя формации: Басиньи, Вальяжъ, Пертуа слѣдуютъ другъ за другомъ, переходя отъ горъ къ долинамъ. Верхняя Марна покрыта лѣсами болѣе чѣмъ на одной четверти своего пространства, но въ ней не остается болѣе необработанной земли. Департаментъ весьма богатъ желѣзной рудой и занимаетъ второе мѣсто по своей важности въ этомъ отношеніи послѣ Мёртъ-и-Мозеля, а также имѣетъ множество металлургическихъ заведеній; въ 1881 году по производству чугуна онъ былъ только восьмымъ. Въ 1882 году было добыто 176.000 тоннъ на сумму 40.000.000 франковъ. Онъ считается четвертымъ во Франціи по чугуно-литейному производству; прежде онъ занималъ даже болѣе высокое положеніе въ этомъ отношеніи.

Страна эта, несмотря на свои земледѣльческія и промышленныя средства, одна изъ самыхъ рѣдко населенныхъ странъ Франціи. Поверхность департамента 6.220 квадр. килом. Народонаселеніе въ 1872 г. 243.533 жителей. На километр. населеніе 41 челов.

Одинъ только городъ департамента находится на склонѣ Сены—эти Бурбонскіе Купальни (Bourbonne-les-Bains). Онъ оживленъ лишь лѣтомъ и въ началѣ осени; тогда является туда множество больныхъ, чтобы искать исцѣленія въ водахъ дѣйствительно цѣлебныхъ Бурбонскихъ источниковъ; но городъ имѣетъ суровый видъ, и ни одинъ человѣкъ не отправляется туда для того, чтобы весело провести сезонъ. Военные составляютъ большую часть посетителей, вслѣдствіе спеціальнаго свойства этихъ водъ—исцѣлять старыя раны, и вслѣдствіе выгодъ, доставляемыхъ имъ казною. Въ галло-римскую эпоху Бурбонъ былъ посвященъ топическому богу, Борво или Бормо, жертвенный камень котораго былъ найденъ въ одномъ колодцѣ одновременно съ римскими золотыми, бронзовыми и серебряными монетами и осколками камня, который, по мнѣнію г-на Добра, былъ также древнею монетою: металлическій слой кристалловъ, образовавшійся въ теченіе послѣднихъ 15-ти столѣтій, покрывалъ эти остатки<sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Daubrée, „Rapport à l'Académie des Sciences 22 fevr. 1875“.

На сѣверномъ склонѣ, ни долина Оба-Мааса не имѣютъ густонаселенныхъ мѣстечекъ; жизнь сосредоточена главнымъ образомъ въ бассейнѣ Марны. Лангрѣ, выстроенный высотѣ въ 500 метровъ, приблизительно, вершинѣ горы, господствующей надъ этимъ пространствомъ и замѣчательной по общности открывающагося съ нею горизонта, который простирается иногда до Монтъ-Ванна, находится въ бассейнѣ Верхней Марны. Дня столица лингоновъ, сдѣлавшаяся лишь главнымъ городомъ округа, имѣла важное значеніе по своему стратегическому положенію между сѣверомъ и югомъ Галліи; сѣверо-западномъ фронтѣ остался до поръ галло-римскія ворота величественнаго вида.

Городъ этотъ, запертый съ своихъ стѣнъ имѣющихъ въ окружности около 4-хъ метровъ, защищенный повѣйшею цитаделью, бравировалъ неприятеля во время послѣдней войны и въ теченіе нѣсколькихъ мѣсяцевъ оставался отдѣленнымъ отъ остальной Франціи. Прелестный соборъ переходнаго стиля возвышается въ центрѣ города. Лангрѣ—это тихій, молчаливыхъ, суровыхъ городъ; стѣны остаются тамъ долго, биваютъ чужаки; жители имѣютъ серьезный видъ, сыны сѣвера, но подъ этою холодною наружностью скрывается не менѣе горячая душа бургундцевъ, ихъ сосѣдей. «Лангрѣ на своей скалѣ,—полусумасшедшій, полублудный», говоритъ одна пословица жителей долины. Дидро, этотъ человѣкъ съ умомъ столь сильнымъ и свободнымъ, былъ лингонецъ. Въ городѣ процвѣтаетъ промышленность; ножи, называемые лангрскими, приготовляются въ горѣ Ножанъ-ле-Руа, расположенномъ на одномъ маленькомъ притоцѣ Марны. По новому плану обороны французской территоріи Лангрѣ бранъ какъ опорный пунктъ для обороны линъ Саоны и Сены. Окрестные форты, расположенные отъ города на разстояніи отъ 11 до 15 километровъ, заключаютъ въ себѣ до 15 километровъ пространства подъ укрѣпленнымъ лагеремъ и обороняютъ Шалаандре—узелъ четырехъ линій желѣзныхъ дорогъ, изъ которыхъ двѣ ведутъ къ границѣ.

Шомонъ—главный городъ департамента по числу жителей онъ занимаетъ второе мѣсто. Хотя Шомонъ въ Басиньи расположенъ на болѣе низкой возвышенности, чѣмъ Лангрѣ, но однакоже и онъ находится на высотѣ въ 200 метровъ и господствуетъ надъ возвышеннымъ мѣловымъ мысомъ, у подножія котораго впадаютъ Марна и Суиза; чрезъ зеленѣющую глубокую долину проведенъ превосходный виадукъ Франціи, состоящій изъ 50 трехъ арочныхъ, въ 50 метровъ вышиною, арокъ и соединяющій городъ съ западною нагорною частью. Двойной рядъ деревьевъ окру-



отъ со всѣхъ сторонъ, и надъ его мрачными дрихлыми домами господствуетъ масса башни, остатокъ замка графовъ Шампани, который былъ построенъ въ XII вѣкѣ. Онъ преимущественно буржуазный городъ; нѣтъ ни промышленности, ни торговли. Былъ мѣстомъ рожденія ваятеля Бушар-

же Шомона въ входе въ районъ мергическихъ заводовъ. Марна, оросивъ Виньори, имѣющаго романскую, хорошо сохранившуюся церковь, окаймляется кузницами своими заводскими трубами. Жуанвиль-анъ-Жуа, гдѣ находится статуя знаменитаго писателя, наивнаго и милаго историка Св. Лудовика, весьма важный городъ по фабрикации жести и торговли имъ; ниже открывается на берегахъ Валь д'Оль, знаменитый городъ въ промышленномъ и даже въ художественномъ мѣстѣ, въ формовку фонтановъ и статуй; наконецъ, на сѣверной оконечности департамента находится одинъ изъ регулирующихъ рынковъ французской металлургіи — это Сентъ-Дизье, вездѣ виднѣются высокія, дымящіяся трубы. Портъ Сентъ-Дизье бываетъ часто загроможденъ лодками и плотами съ лѣсомъ. Движеніе на боковомъ каналѣ Марны въ 1880 г. Сентъ-Дизье въ Витри: 173.900 тоннъ. Между Жуанвилемъ и Сентъ-Дизье, близъ Фонтен-сюръ-Марнъ находится любопытный римскій памятникъ, пирамида Борнъ, пользующаяся нѣкогда большимъ уваженіемъ со стороны жителей.

Витри-ле-Франсуа самый населенный городъ департамента, однакожъ онъ не главный городъ округа; главнымъ считается мѣстечко Витри-ле-Франсуа, расположенное на югѣ въ долинѣ Блэзы. Сдѣлавшійся знаменитымъ въ исторіи побѣдой протестантовъ солдатами Гиза въ 1567 году, имѣлъ значеніе до отбѣга Нантскаго эдикта, какъ промышленный городъ, и теперь онъ принимаетъ нѣкоторое участіе въ мергическихъ работахъ Пертуа и Валажа, какъ съ одиннадцатаго столѣтія графы Шампани устроили тамъ заводы. Въ одной милѣ отъ Витри, не далѣе километровъ 20 къ сѣверо-западу находится замокъ Сирей, гдѣ г-жа де-Шампани пріютила Вольтера въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ, и гдѣ онъ написалъ очень много сочиненій.

Марна, сдѣлавшись большою рѣкою, даетъ названіе одному изъ департаментовъ Шампани, черезъ который она протекаетъ съ юга къ сѣверо-западу по общему склону страны. Разные естественные районы, хорошо различимые наслоеніями геологическихъ пластовъ, слѣдуютъ одинъ за другимъ въ томъ же направленіи: на юго-востокъ и востокъ, Бокажъ, Аргоны, мѣстами покрытые лѣсомъ, принадлежатъ къ поясу низинныхъ мѣловыхъ

формаций; въ центрѣ такъ называемая собственно Шампань составлена изъ бѣлаго и мергельнаго мѣла; на сѣверо-западъ и западъ Ремюа и Бугры Эперна и Сезанъ состоятъ изъ формаций третичнаго происхожденія. Всѣ воды департамента впадаютъ въ Сену, или чрезъ Энъ, притокъ Уазы, или чрезъ Марну, или прямо текутъ въ нее. Въ томъ же направленіи, т. е. къ Парижу, стремится все торговое движеніе; однакожъ Эперна и Реймсъ находятся въ прямомъ сообщеніи съ цѣлымъ свѣтомъ вслѣдствіе своихъ знаменитыхъ виа, а Реймсъ также и вслѣдствіе тканей своихъ фабрикъ. По этимъ фабрикамъ Марна принадлежитъ къ промышленному району сѣверной Франціи и Бельгіи; но если въ этой фабричной странѣ народонаселеніе очень густо, зато въ однообразныхъ и нѣкогда неплодородныхъ равнинахъ мѣловой Шампани оно относительно весьма рѣдко. Замѣчательная вещь, что этотъ департаментъ, столь высоко стоящій по качеству своихъ винъ, занимаетъ 42-е мѣсто по размѣрамъ поверхности, занимаемой его виноградниками; по виноградному же производству департаментъ занимаетъ 36-е мѣсто; въ 1881 году пространство, занятое виноградниками, составляло 16.650 гектаровъ, а вина было выдѣлано 664.870 гектолитровъ. Населеніе въ послѣднее время значительно увеличилось. Поверхность департамента Марны 8.180 квадр. килом. Народонаселеніе въ 1872 г. 434.692 жителей. Населеніе на километр. 52 челов.

Въ юго-восточномъ округѣ, оканчивающемся у Верхней Марны, — главный городъ Витри-ле-Франсуа — довольно значительный по своей торговлѣ, благодаря многочисленнымъ долинамъ, сходящимся въ немъ въ вѣерообразной формѣ. Но именно вслѣдствіе этого географическаго положенія Витри сдѣлался военносторожевымъ пунктомъ страны, и эта роль ему обошлась дорого. Въ 4-хъ километрахъ къ сѣверо-востоку отъ современнаго города находится Витри-ле-Брюле, который былъ сожженъ Лудовикомъ VII въ 1142 году со всѣми жителями, укрывшимися въ церкви. Построенный вновь на томъ же самомъ мѣстѣ, онъ былъ опять сожженъ Карломъ V; Францискъ I велѣлъ его вновь построить на томъ самомъ мѣстѣ, которое онъ занимаетъ нынѣ, и далъ ему свое имя; но при всякомъ вторженіи, при всякомъ прохожденіи арміи укрѣпленный городъ былъ разрушаемъ. Именно въ Витри-ле-Франсуа соединяется на Марнѣ и ея боковомъ каналѣ важный навигаціонный путь отъ Марны къ Рейну, 180 плузовъ котораго поднимаютъ путь на 480 метровъ. Все движеніе по каналу отъ Марны къ Рейну, изъ Витри въ Страсбургъ въ 1880 году 388.000 тоннъ.

Хотя Шалонъ-на-Марнѣ числится главнымъ городомъ департамента; но онъ не заключаетъ въ себѣ и четверти народонаселенія Реймса.



несмотря на то, что онъ расположенъ, какъ и Витри, на военной дорогѣ; это открытый городъ и его древнія укрѣпленія замѣнены великолѣпными гульбищами: рвы, частью наполненные текущими водами, развѣтвляются еще вокругъ и внутри города. Предполагаютъ, что галло-римскій городъ каталаунцевъ былъ перемѣщенъ, какъ и Витри, вслѣдствіе какого-нибудь пожара. Километрахъ въ 12 къ сѣверу окопы, названные «лагеремъ Аттилы», упомянуты въ древнихъ актахъ подъ именемъ Вьель-Шалонъ (Viels Chaalons); тамъ значитъ, что именно на этихъ Каталаунскихъ поляхъ было разбито могущество гунновъ. Болѣе къ сѣверу тянется, такъ называемый, Шалонскій лагерь, покрывающій пространство въ 12.000 гектаровъ и имѣвшій нѣкогда между военными французскими учрежденіями столь важное значеніе по своему великолѣпію. На пространствѣ между Реймсомъ и лагеремъ Аттилы на обработанныхъ поляхъ съ основными перелѣсками разбѣяны только отдѣльные дома.

Городъ Шалонъ имѣетъ нѣкоторые памятники, въ особенности прелестныя церкви; но самое замѣчательное зданіе страны находится внѣ стѣнъ города, въ 8 километрахъ къ сѣверо-востоку отъ него: это Нотръ-Дамъ-де л'Эпниъ, мѣсто богомолья, выстроенное въ XV-мъ вѣкѣ въ чистомъ готическомъ стилѣ. Въ промышленномъ отношеніи Шалонъ занимаетъ весьма близкое мѣсто. Но его школа искусствъ и ремеселъ, гдѣ учатся 300 молодыхъ людей, доставляетъ Франціи самыхъ искусныхъ рабочихъ и мастеровъ; въ торговомъ же отношеніи онъ весьма значителенъ, благодаря судоходному каналу, проходящему чрезъ него, 12 дорогамъ и 5 рельсовымъ путямъ, сходящимся въ немъ. Галереи погребовъ шампанскихъ винъ растянуты не менѣе какъ на 15 километрахъ, хотя самъ Шалонъ расположенъ внѣ района знаменитыхъ виноградниковъ. Главное мѣстечко его округа, Вертю, лежитъ въ 29 километрахъ къ юго-востоку, у подошвы третичныхъ холмовъ.

Эпернэ, одинъ изъ двухъ центровъ торговли шампанскими винами, расположенъ, подобно Витри и Шалону, въ долинѣ Марны. Онъ окруженъ виноградниками. Противъ него, на другомъ берегу Марны, видно мѣстечко Ан. Большая область виноградниковъ въ Шампани заключается въ себѣ берега Марны, вокругъ Эпернэ, берега Авиза, простирающіеся до виноградниковъ Вертю, и восточный склонъ «горы Реймсъ» (montagne de Reims), къ Верзи и Сильери (Verzy et Sillery). Извѣстно, какъ славятся во всемъ мірѣ бѣлыя вина, пѣнистыя и непѣнистыя, приготовляемыя въ этой незначительнаго протяженія области, и какъ винодѣлы всѣхъ странъ стараются, съ большимъ или меньшимъ успѣхомъ, поддѣлывать эти вина. Настоящіе шампанскія вина, для которыхъ складами служатъ Эпернэ, Реймсъ, Шалонъ,

вывозятся во всѣ части свѣта. Самыми ревными покупателями являются англичане, цы, русскіе, жители Соединенныхъ Штатовъ Южной Америки, Индіи и Зондскихъ острововъ. Франціи потребляется не болѣе пятой шестой части всего добываемаго количества. Въ 1880 году шампанскаго было отправлено за границу 30.709.500 бутылокъ. Вино готовится различно, смотря по вкусу потребителей: свойство почвы, дозы не придаютъ еще продукту всѣхъ его достоинствъ—тонкости, шипучести: для потребно еще значительное участіе человѣческаго искусства. Разводитель винограда собиравъ только жатву; винодѣлъ покупаетъ ее и пьетъ въ дѣло. Такимъ образомъ ему нужна большая масса рабочихъ, и погреба его—являющіеся заводы. Эти подземныя фабрики облюбили Эпернэ и дали ему возможность обстроиться великолѣпными дворцами, какъ изпрямъ предмѣстья Фоли (la Folie), окруженными дами и террасами.

Множество мѣстечекъ и деревень Эпернэскаго округа получили историческую известность, такъ какъ, находясь при подошвахъ вершинахъ холмовъ, ограничивающихъ съ севера равнину Шампани и отдѣляющихъ ее отъ рижскаго бассейна, они имѣютъ стратегическое значеніе. Особенно памятны по столкновенію французскую кампанію 1814 г. Феръ-Пенуазъ, Сезаннъ, Шомпобертъ и Монмира; родина кардинала Реца. Брешь въ плато, которой помѣщается Сезаннъ, также нѣтъ по одному физико-географическому типу Гран-Морень, начинающійся къ сѣверу отъ рода, раздѣляется на два рукава: одинъ изъ нихъ—собственно рѣка; другой же, который пользуются для мельницы, проходитъ у Сезанна и соединяется съ Сюпербъ (la Superbe) чирчей Ожъ. Въ этомъ мѣстѣ совершается слияніе бассейнами Марны и Оби раздѣленіе на теченія, аналогичное Косикуварскому Южной Америки <sup>1)</sup>. Травертины (родъ известняковъ) Сена, относящіеся по времени образованія къ новому періоду, хорошо извѣстны геологамъ благодаря сохранившимся въ нихъ столбчатымъ остаткамъ, какъ насѣкомыхъ, личинокъ, и даже цвѣты—въ почкахъ, распустились и полуувядшіе <sup>2)</sup>. Департаментъ богатъ доисторическими памятниками, находятся гроты и погребальныя колоды мѣняго и бронзоваго вѣковъ.

На востокъ департамента Аргонскія ущелья (les defiles de l'Argonne) не менѣе славны военной исторіей, чѣмъ брешь Шампанскаго плато: тамъ проходы, нѣкогда поросшіе дѣревьями и трудно доступные, которые Дюмурье

<sup>1)</sup> Plessier, „Formation des plateaux et des vallées de la Brie“.

<sup>2)</sup> Munier Chalmas, „Bul. de la société de géologie“, t. XXIX, 1872.



ть противъ герцога Брауншвейгскаго; тамъ, недѣлихъ школу «военнаго искусства» подъ руководствомъ Фридриха Великаго. Сентъ-Менегу, главный городъ слабо-населеннаго сѣ-



Реймскій соборъ.

негу, столько разъ бравшійся и отдававшійся разнымъ войнамъ; тамъ же, къ западу отъ долины, высоты Вальми, гдѣ молодая революціонная армія заставила отступить генераловъ, про-

веро-восточнаго округа, представляетъ только небольшой городокъ, славящійся своими кулинарными продуктами. Въ окрестностяхъ находятся источники: въ двухъ кило къ сѣверо-



западу находится «Горячій источникъ», на западъ слѣдуютъ Сомъ-Бювъ, ла-Сомъ-Турбъ и ла-Сомъ-Сюинъ.

Реймскій округъ, въ сѣверо-западномъ углу департамента, принадлежитъ также къ бассейну Эни. Этому знаменитому городу, наиболѣе населенному въ департаментѣ Марны, не выпало счастье помѣщаться на судоходной рѣкѣ: Вель—только маленькая рѣка, которую пришлось замѣнить каналомъ отъ Эни къ Марнѣ; но бывший *Durocortorum*, главный городъ ремовъ, а позже епархіальный городъ второй Бельгій, имѣетъ зато преимущества, вознаграждающія отдаленность его отъ большой рѣки; онъ находится на мѣстѣ соединенія различныхъ геологическихъ формаций, съ различнымъ населеніемъ и продуктами въ центрѣ подобной цирку равнины; къ этой послѣдней должны были направляться всѣ дороги, идущія черезъ бреши и долины между окружающими ее холмами. Благодаря сосредоточенію здѣсь дорогъ, городъ становится все важнѣе и важнѣе. Во времена римлянъ въ немъ сходились семь дорогъ. Въ 1880 году по каналу прошло 465.900 тоннъ.

Реймсъ представляетъ одинъ изъ тѣхъ городовъ Франціи, которые по исторіи своей наиболѣе индивидуализированы. Послѣ нашествія франковъ онъ сохранилъ болѣе всѣхъ другихъ городовъ сѣверной Галліи ту муниципальную организацію, какая досталась ему отъ римлянъ. Эти автономныя традиции не затерялись, когда реймцы потребовали, по примѣру своихъ сосѣдей, жителей Суассона, Лаона, Амьена <sup>1)</sup>, общинной хартіи; но Реймсъ былъ въ слишкомъ близкихъ отношеніяхъ ко двору и оттого не могъ удержать своихъ вольностей. Въ память крещенія Клодвигъ онъ сдѣлался священнымъ городомъ, и со времени Филиппа-Августа французскіе короли короновались тамъ, при чемъ церемонія эта совершалась преемниками епископа Сентъ-Реми; и теперь еще въ ризницѣ собора можно видѣть остатки стѣлани, гдѣ держали муро. Только что упомянутая церковь представляетъ одинъ изъ великолѣпнѣйшихъ, изъ наиболѣе совершенныхъ памятниковъ стрѣльчатого типа. Правда, зданіе не dokonчено; двѣ башни его, которыя по первоначальному плану должны были быть доведены до высоты 120 м., достигаютъ только двухъ третей предполагавшейся высоты. Постройка, длившаяся болѣе двухъ вѣковъ, не во всѣхъ своихъ частяхъ велась по плану, составленному первымъ архитекторомъ Робертомъ де Куси, въ 1212 г.; но простота главныхъ линий, мощность архитектуры, прелесть деталей, тонкость въ исполненіи 3.000 статуй и барельефовъ, удивительное множество украшеній—все это дѣлаетъ изъ Реймскаго

собора чудо архитектуры. Вънутри него, стѣны и пилеры также отличаются рѣдкимъ величіемъ; въ числѣ картинъ блестятъ произведенія, отмѣченные знаменитыми именами Торе и Пуссена.

Въ Реймсѣ есть и другія еще любопытныя постройки: С.-Реми, церковь еще болѣе древняя, чѣмъ соборъ; архіепископскій домъ, весьма изящная капелла; ратуша, гдѣ собраны различныя коллекціи, архивы, монетный кабинетъ, музей, съ саркофагомъ Ювинуса великолѣпнаго стиля; бібліотека, весьма богатая старинными сочиненіями. Триумфальная римская арка, званная «Марсовыми воротами», относится извѣстно къ какому времени, ибо на ней никакой надписи. Она очищена со всѣхъ сторонъ и окружена прелестными садами; остатки бань находятся въ трехъ домахъ у Клостръ (rue du Cloître), а амфітеатръ Монтъ-д'Арень (Mont-d'Arène), котораго вѣско ступеней можно было видѣть еще въ началѣ XIX вѣка, вполне исчезъ. Главный городъ развился вокругъ римскаго города, ограниченный правильнымъ оваломъ улицъ и буровъ. Этотъ новый городъ замѣчательнѣе, чѣмъ старый, не только по обширнымъ предместьямъ, но и по выростившимъ въ послѣдніе годы вдоль дорогъ общаго вокзала пяти желѣзныхъ дорогъ. Реймсъ—цвѣтущій промышленный городъ, въ немъ приготовляется и изъ него вывозятъ еще въ большемъ количествѣ, чѣмъ въ Эпъ и Шалонѣ, шампанское. Но это не составляетъ исключительнаго занятія жителей: они преимущественно заняты пряжей и тканьемъ, и, въ особенности, фланелами, при чемъ, несмотря на колебанія моды, мѣняются здѣсь фактически качества тканей. Въ 1880 году 43 фабрики, изъ которыхъ нѣкоторыя основаны англичанами, занимали работами болѣе 10.000 вѣтъ: 5.000 мужскихъ, 4.000 женскихъ и 1.000 дѣтскихъ. Но кромѣ фабрикъ много производится ручныхъ работъ. Недавно еще реймскія факции зависѣли отъ красильнѣ Шюто и Сю. Теперь не то: весьма важныя красильни, получающія окраски всѣхъ цвѣтовъ и оттенковъ, устроены по сосѣдству съ Реймсомъ. Съ того стекляннаго производство и приготова свекловичнаго сахара стали также важны въ Реймсѣ. Производство стекла въ 1880—9.150 тоннъ на 3.660.000 франковъ; свѣчичнаго сахара съ патокою 1.700.000 фр. Наконецъ, реймскіе широкія поддерживаютъ старинную свою славу. Реймсъ—родина бера и гравера Нантейля. Къ востоку отъ Вилль-анъ-Тарденуа (Ville-en-Tardenois), ходитъ деревня Лажери, гдѣ родился Ур П. папа, воздвигшій вѣрующимъ на некрестовый походъ. Фимъ при слияніи Велла Ардла—мѣсто бойкаго движенія между Сомъ и Суассономъ. Это *Finis Successionum* заря.

<sup>1)</sup> Aug. Thierry, «Lettres sur l'histoire de France», № 20.



артаментъ Сены и Марны цѣлкомъ по-  
тятся въ бассейнахъ обѣихъ рѣкъ, дающихъ  
ое названіе. Къ Сенѣ онъ принадлежитъ  
обширнымъ своимъ склономъ—южнымъ.  
таментъ образуется на востокъ—Шампа-  
на западъ—Иль-де-Франсомъ. Что ка-  
естественныхъ областей, прекрасно изо-  
нныхъ на гидрологической картѣ г. Де-  
го онъ указываются составомъ почвы вмѣ-  
средней глубиной водныхъ поверхно-  
между Сеною и Марною—третичныя  
овыя плато, гдѣ дожди рѣдки, гдѣ въ ко-  
къ воду находятъ на глубинѣ болѣе 80 м.;  
это составляютъ область Бри (la Brié);  
у же отъ Сены—миоценовые пласты Га-  
лучше орошаемые дождями, болѣе бога-  
дами, близкими къ поверхности земли;  
и эти однако менѣе плодородны, благо-  
воимъ песчаникамъ или непроницаемымъ  
ивамъ, гдѣ вода застаивается въ видѣ пру-  
Департаментъ Сены и Марны, земли ко-  
сильно раздроблены, хотя, въ то же  
, есть крупныя владѣнія, представляетъ  
ущественно земледѣльческую страну.  
есть еще большіе лѣса, но вся почти  
ная территорія воздѣлывается и въ по-  
доставляетъ Парижу хлѣбъ, овощи, сы-  
я. Многочисленныя ломки камня, иду-  
на постройки; булыжникъ, гипсъ, глины  
прпчей, для фаянса, для фарфора—все  
одитъ въ число главнѣйшихъ богатствъ  
и. Но, собственно, промышленность въ раз-  
иваемомъ департаментѣ развита въ об-  
хѣ разбѣрахъ только въ видѣ писчебу-  
ихъ фабрикъ: въ отношеніи этихъ ману-  
въ онъ занимаетъ третье мѣсто между  
узкими департаментами. Въ 1880 году  
и картона было выдѣлано на 3.880.500  
овъ. Несмотря на всѣ свои ресурсы и на  
ущества, доставляемые близостью Пари-  
селеніе здѣсь ниже средняго населенія  
Франціи.

ерхность департамента 5.736 кв. кл.;  
ніе въ 1872 г. 356.709 жит.; населеніе  
в. кл. 61 жит.

ованъ (Provins), главный городъ юго-во-  
го округа, расположенъ къ сѣверу отъ  
въ прелестной долинѣ р. Вульзи, воспѣ-  
жезиппомъ Моро (Hégesippe Moreau); онъ  
въ Провенѣ и родился. Городъ этотъ столи-  
и, былъ нѣкогда гуще населенъ; въ немъ  
илась еще значительная часть ограды  
въ 5 километровъ длиною, и въ верхнемъ  
сохранились еще любопытныя средне-  
вѣя зданія. На холмахъ высится цитадель  
бъка; она была усилена еще съѣною англича-  
изавшими ее въ 1432 г. Называется она  
Туръ (Большая башня) или Туръ-де-При-  
(Tour des prisonniers—башня узниковъ)—  
іе часто ею заслуживавшееся. Прекрас-

ные сады окрестностей доставляютъ знамени-  
тыя розы, прославившія Прованъ.

Какъ уже видно изъ одного стариннаго фран-  
цузскаго названія, Монтеро-фо-Понъ (Monte-  
reau-fault-Yonne) расположено при впаденіи  
Понны въ Сену. Въ этомъ городѣ въ 1419 году  
разыгрался одинъ изъ эпизодовъ ожесточенной  
борьбы между бургундцами и армянами—убій-  
ство Іоанна Безстрашнаго, и здѣсь же совер-  
шились памятные событія въ войну 1814 г.  
Городъ этотъ ведетъ весьма оживленную тор-  
говлю: торговое движеніе между нимъ и Па-  
рижемъ, по рѣкѣ, составляетъ немногимъ мень-  
ше 1.000.000 тоннъ; сверхъ того одна большая  
фарфоровая фабрика, занимающая среднимъ  
числомъ болѣе 600 рабочихъ, доставляетъ бо-  
лѣ  $\frac{1}{10}$  общаго продукта этой отрасли промы-  
шленности во Франціи. Производство фар-  
фора въ 1880 году: 40.000 метрическихъ квин-  
таловъ цѣнностью на 2.150.000 франковъ. Жи-  
вописный городъ, Морэ, расположенъ также у  
слиянія Луаны и ея боковаго канала съ Сеною,  
въ которую они впадаютъ противъ высокаго  
крутаго берега. Онъ также торгуетъ съ Парн-  
жемъ, а по каналу Луань—также съ Немуромъ,  
гдѣ прекрасныя песчаниковыя скалы, а далѣе  
къ югу—съ Монтаржи, Бриаромъ и долиной  
Луары. Движеніе по каналу Луань въ 1880  
году составляло 398.000 тоннъ. Возлѣ Немура,  
въ Виньонѣ, родился Мирабо.

Главный городъ округа, прорѣзываемаго съ  
юга къ сѣверо-востоку Луаномъ,—Фонтенебло,  
столь прославившееся своимъ великолѣпнымъ  
лѣсомъ, своими скалистыми пейзажами, сада-  
ми, дворами и залами своего гигантскаго двор-  
ца, надъ которымъ работами Приматисъ и мно-  
гіе другіе знаменитые мастера. Зданіе это на-  
поминаетъ великія историческія событія: от-  
мѣну Нантскаго эдикта Людовикомъ XIV, убій-  
ство Мональдески Христиною Шведскою, цѣ-  
неніе Пія IX, ложное отреченіе Наполеона.  
Тамъ родились Генрихъ III и Людовикъ XIII.  
Фонтенебло, въ 3 километрахъ отъ Сены, въ  
густомъ лѣсу, представляетъ мѣсто развлеченія  
для парижанъ. Ни одинъ изъ иностранцевъ,  
посѣщающихъ великій городъ, не сочтетъ за-  
конченнымъ своего путешествія, пока не уви-  
дитъ двора Вѣлаго Коня (Cour de Cheval Blanc),  
садовъ, распланированныхъ Ле-Нотромъ, и  
Апремонскихъ усадебъ. Но какъ оно усердно  
ни посѣщается, все же Фонтенебло предста-  
вляетъ собою не болѣе какъ большую гостини-  
цу. Изъ него только вывозится песчаникъ для  
мостовыхъ, песокъ для приготовленія стекла и  
отличный сладкій виноградъ, получаемый, глав-  
нымъ образомъ, изъ Томери, сосѣдней деревни,  
сады которой окаймляютъ Сену. Во время вой-  
ны, населеніе Фонтенебло, лишенное посѣще-  
ній парижанъ, уменьшилось до 2.000 человекъ;  
туда были перенесены и инженерная и артил-  
лерійская школы.



Мелюнъ (Melun), главный городъ департамента, лежитъ ниже Фонтенеблоскаго лѣса. Онъ построенъ на высокомъ, крутомъ правомъ берегу, красиво изгибающемся здѣсь полукругомъ. Это придаетъ ему весьма милый видъ, и общее пріятное впечатлѣніе увеличивается еще прелестными дорогами лѣваго берега, окаймленными изящными домами. Въ честь знаменитаго Амю, наиболѣе славнаго изъ уроженцевъ города, здѣсь ему воздвигнута статуя. Впрочемъ, Мелюнъ—неважный, городъ и самое значительное его зданіе—центральная тюрьма, гдѣ обыкновенно содержится болѣе 1.000 заключенныхъ. Къ сѣверо-востоку находится знаменитый замокъ Во-Праленъ (Vaux-Praslin), обращенный въ чудо интендантомъ Фуке и послужившій поводомъ къ тому, что онъ впалъ въ немилость. Въ замкѣ есть картины Миньяра, Лебрена, а паркъ разбитъ по плану Ле-Нотра. Множество жителей Мелюна, по дѣламъ своимъ, входятъ уже въ притягательную сферу Парижа. Далѣе къ сѣверу, мѣстечко Бри-Конть-Робертъ (Brie-Conte-Robert) можетъ даже считаться частью городского округа Парижа. Всѣ работы, здѣсь производящіяся, имѣютъ цѣлью снабженіе великаго города: для этого послѣдніе рабочіе добываютъ камень и обжигаютъ известь, садовники разводятъ розы, фермеры собираютъ хлѣбъ и овощи и готовятъ сыры; эти послѣдніе значительно хуже получавшихся раньше.

Округъ Куломье почти цѣликомъ принадлежитъ къ бассейну Марны. Маленькій городъ, составляющій главный городъ округа и вмѣстѣ съ тѣмъ одинъ изъ главныхъ рынковъ для сыровъ, расположенъ на Гранъ-Моренъ, который принимаетъ въ себя по близости одинъ изъ главныхъ источниковъ бассейна Сены. Выше Куломье, недалеко отъ стариннаго мѣстечка Ферте-Гоме, чистая вода Гранъ-Морена служитъ для нѣсколькихъ писчебумажныхъ фабрикъ. Самая обширная изъ этихъ послѣднихъ доставляетъ бумагу гербовую и для билетовъ французскаго банка.

Марна, извинаясь въ причудливыхъ изгибахъ къ сѣверу отъ плато Бри, орошаетъ плодороднѣйшую часть департамента, гдѣ населеніе сосредоточилось въ большомъ числѣ; тамъ и города также ближе другъ отъ друга. Ферте-су-Жуаръ, построенный на обоихъ берегахъ Марны, при впаденіи Пти-Морена (Petit-Morin), отличается прекрасными садами, фруктовыми въ томъ числѣ, и весьма важными ломками жерноваго камня, который вывозится даже въ Америку. На югъ, далѣе Пти-Морена, возвышается на плато городъ Жуаръ. Послѣдній славился нѣкогда монастыремъ, отъ котораго остался только склепъ, съ двумя подземными церквями.

Мо (Meaux), передѣланное на французскій ладъ названіе галльскаго племени мелди (Meldi),

помѣщенъ въ центрѣ своего округа. Онъ житъ въ обширномъ бассейнѣ, окруженъ въ противоположныхъ направленіяхъ Мар и каналомъ Уркъ. Высочайшая банша ея доконченнаго собора, богатѣйшаго стрѣла таго стиля, далеко поднимается надъ домъ расположенными при ея основаніи. Въ ясную погоду можно съ платформы ея различить рижскіе холмики, находящіеся въ разстояніи 38 килом. Трактатъ, заключенный въ 1221 въ Мо, положилъ конецъ Альбигойской войнѣ и стоилъ Франціи значительной южной ея части. Главная промышленность Мо, какъ въ большинствѣ городовъ департамента, заключена въ снабженіи Парижа: въ послѣдній до влается оттуда преимущественно хлѣбъ, и сыръ, живность. Ланьи, помѣщенный ниже долины, торгуетъ тѣми же припасами. Къ западу, возлѣ Марны, находится древнее стечко Шелль, отъ знаменитаго аббатства котораго остались только развалины. Здѣсь, по преданію, Фридегонда убила своего мужа Хлодвигъ I. Разбросанныя фабрики, изъ которыхъ наибольшую извѣстностью пользуется шелочная—Ноазеля, зависятъ уже отъ промышленности Парижа. Виллы и замки, видные междужками и большими массами зелени, и лены болѣею частью только въ теченіе чуждаго семействами, проживающими обыкновенно въ Парижѣ. Къ югу отъ Ланьи находится замокъ Ферьеръ, одинъ изъ роскошнѣйшихъ Франціи, одинъ изъ богатѣйшихъ предметов искусства.

## VI.

Департаментъ Сены, по пространству, двѣнадцать или тринадцать разъ меньше, чѣмъ департаментовъ Франціи и состоитъ по сущности лишь изъ Парижа и части его городского округа. Пространство департамента—477 кв. килом.; населеніе въ 1872 году 3.141.595 человекъ; на километръ—5.7 человекъ.

Парижъ, этотъ «великій городъ», проклина въ прозѣ и стихахъ болѣе, чѣмъ какой бы ни было городъ на землѣ, но въ то же время одинъ городъ и не восхваляли такъ громко и восторженно. «... Il est au monde une infatigable!» говоритъ Барбье о новомъ Вавилонѣ между тѣмъ какъ Викторъ Гюго восхваляетъ въ немъ: «La cité mère, le centre éternel». «Никто не знаетъ, что бы потерялъ міръ, если бы Парижъ замолчалъ».

Разумѣется, нелѣпо было бы приписывать Парижу какую-нибудь моральную царственность надъ другими большими городами цивилизованнаго міра, но тѣмъ не менѣе въ то время, когда онъ часто, особенно въ восемнадцатомъ вѣкѣ, былъ самымъ дѣятельнымъ очагомъ общественной интеллигенціи. При общемъ изги



на исторію, Парижъ, конечно, слѣдуетъ за Афинами, Римомъ, Флоренціею. Развѣ не въ его рукахъ всего лучше свѣтилъ народамъ земли свѣточъ вѣковой жизни? Сдѣлавшись городомъ, по преимуществу, французскимъ, городомъ, къ которому стекаются живыя силы народа, Парижъ по отношенію къ европейскимъ націямъ является естественнымъ представителемъ всей страны:—онъ усвоилъ себѣ качества, отличающія Францію. Служа посредникомъ между людьми такъ называемыхъ латинскихъ племенъ и народами остальной Европы, онъ вырабатываетъ идеи, входящія въ него какъ изъ самой Франціи, такъ и отъ сосѣднихъ народовъ, и устанавливаетъ ихъ относительное значеніе. Въ немъ сравниваются и взаимно видоизмѣняются всѣ различныя формы цивилизаціи; въ немъ ищутъ себѣ права гражданства всѣ теоріи,

такъ. Интеллигентные люди самыхъ различныхъ вкусовъ и мнѣній всего легче находятъ здѣсь подходящую имъ среду. Въ немъ одномъ заключается сотня городовъ, и все-таки нѣтъ города, который бы въ общемъ отличался болѣе опредѣленною индивидуальностью. Громадный Лондонъ, по сравненію съ столицею Франціи, вовсе не имѣетъ цѣлостности, такъ какъ въ немъ различныя общества наслонены другъ на другъ, между тѣмъ какъ въ Парижѣ они сливаются въ незамѣтныхъ градаціяхъ, образуя совершенное цѣлое.

Весьма странно, что до сихъ поръ никогда не признавались за Парижемъ замѣательныя преимущества, которыми онъ обладаетъ, какъ городъ съ счастливымъ географическимъ положеніемъ. «Богатство Парижа есть дѣло рукъ человѣческихъ, природа для него не



Церковь Богоматери.

прежде чѣмъ распространиться по свѣту; въ немъ ищутъ европейскаго посвященія всѣ чисто національныя знаменитости. Его революція волнуютъ человѣчество, его долгій упадокъ приводитъ его въ ошѣмненіе; но каково бы ни было политическое состояніе Парижа, въ немъ видятъ всегда главный элементъ сравненія и общей мѣры между цивилизованными націями. Въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ парижане могутъ сказать, не давая повода къ обвиненію себя въ тщеславіи, что ихъ городъ есть въ настоящее время главный городъ Европы, какъ объявляютъ его и сами иностранцы, которые стекаются въ Парижъ въ такомъ множествѣ, привлекаемые своими дѣлами, или просто болѣе или менѣе утонченными удовольствіями, или, въ особенности, любовью къ искусствамъ, наукѣ и изящной болтовнѣ объ умственныхъ предме-

сдѣлала ничего, говоритъ г. Сентъ-Маркъ-Жирарденъ въ одномъ изъ своихъ публичныхъ курсовъ. Мѣсто, гдѣ онъ построенъ, не принадлежитъ къ числу тѣхъ мѣстъ, которыя созданы и предназначены для города; Парижъ есть такая столица, которая могла быть и въ другомъ мѣстѣ и которая находится здѣсь, такъ сказать, случайно». Между тѣмъ, Эли-де-Бомонъ и Дюфренуа въ своемъ удивительномъ «Explication de la carte géologique de France» (Объясненіе геологической карты Франціи) доказывали, напротивъ, что форма почвы и подпочвы обуславливали легкость и даже необходимость появленія большаго города въ котловинѣ Парижа, и, конечно, могли бы добавить въ подтвержденіе своего мнѣнія и другіе, не только геологическіе аргументы.

Прежде всего, даже по тѣмъ непосредствен-



нымъ преимуществамъ положенія Парижа, которыя ясны для людей первобытной цивилизации, древняя Лютеція имѣла ту выгоду, что находилась близъ слиянія двухъ значительныхъ рѣкъ и, такимъ образомъ, обладала двумя большими естественными дорогами, развѣтвляющимися на множество второстепенныхъ путей по всѣмъ боковымъ долинамъ. Группа острововъ ниже слиянія облегчала переправу черезъ рѣку, пока не научились строить мосты черезъ широкія рѣки, и жители, построившіе себѣ хижины на этихъ островахъ, были защищены широкими естественными рвами, переправляться черезъ которые было не безопасно для нападающихъ. Высокій холмъ Монмартръ, въ незначительномъ разстояніи къ сѣверу, былъ расположенъ весьма благоприятно, чтобы служить для наблюденія; съ него можно обозрѣвать всю окружающую равнину, а равно и длинныя извилины рѣки на сѣверъ-западѣ.

Правда, многіе другіе города Галліи пользовались такими же, или даже большими мѣстными удобствами, но относительно общаго вида территорій, занимаемой Франціею, Парижъ имѣетъ еще другія преимущества высшаго порядка. Прежде всего берега Сены составляютъ часть того естественнаго пути, который соединяетъ Средиземнаго море съ океаномъ и долженъ былъ, силою вещей, служить большою дорогою для самой исторіи цивилизации, а Парижъ занимаетъ на этой великой дорогѣ челоуѣчества именно тотъ пунктъ, гдѣ оканчивается дорога изъ Аквитаніи и Испаніи черезъ долину Луары и порогъ Пуату. Парижъ занимаетъ, такимъ образомъ, вершину большаго треугольника историческихъ путей Франціи, т. е. то мѣсто, гдѣ всего легче могли быть централизованы всѣ силы страны. Но это еще не все: находясь въ геометрической срединѣ круга, радіусы котораго составляютъ долины Ионны, Марны, Уазы и Нижней Сены, Парижъ является въ то же время городомъ, въ которомъ жители бассейна Сены и смежныхъ мѣстъ сами собою должны были искать центра торговой и политической жизни. Никакой городъ Франціи, по крайней мѣрѣ не построенный при слияніи Уазы или въ непосредственномъ сосѣдствѣ, не пользовался бы такими преимуществами какъ геометрический центръ. Кромѣ того, кругъ притяженія, средину котораго занимаетъ Парижъ, представляетъ отчасти стратегическій оборонительный кругъ, и полукруглый гребень высотъ отъ Морвава до Арденнъ справедливо могъ быть сравниваемъ со стѣною укрѣпленнаго мѣста. Всѣ эти географическія черты территоріи объясняютъ появленіе и быстрое разрастаніе города; но слѣдуетъ ли прибавлять, что въ особенности ускорило централизацию принятая на себя Парижемъ роль столицы? Государство продолжало работу, начатую природою. Во времена Карла Великаго, когда центръ тяжести

территоріи былъ перенесенъ за предѣлы Галліи, населеніе Парижа убавилось, или, по крайней мѣрѣ, прибывало слабо, и напротивъ быстро возрасло, когда онъ снова принялъ на себя роль столицы. Правда, соединенныя съ этимъ титуломъ привилегіи покупались дорогою цѣною, влѣдствіе недостатка муниципальныхъ льготъ, прямаго давленія власти, опасностей вѣншей войны и внутреннихъ революцій. Какъ при нападеніи, такъ и при сопротивленіи, центръ усилій долженъ падать на Парижъ.

Въ перечисленіи причинъ, способствовавшихъ возрастанію древней Лютеціи, надо принять въ соображеніе также удобства жизни, представляемая Иль-де-Франсомъ. Даже въ тѣ времена, когда земледѣліе было въ первобытномъ состояніи, превосходныя пахотныя земли Боса и Бри, расположенныхъ по обѣ стороны парижской котловины, доставляли главные необходимые припасы для продовольствія города, а по сходящимся рѣкамъ, отъ Ионны до Уазы, сплавлялись лѣсъ, сырыя произведенія и обдѣланные предметы, наконецъ, самая земля давала матеріалы всякаго рода для постройки зданій. Въ холмахъ, возвышающихся непосредственно надъ городомъ, добывается лучшій гипсъ; мергели и глинистые известняки служатъ для фабрикаціи цементовъ; другія горныя породы даютъ матеріалъ для кирпича, черепицы и плитъ. Грубые известняки, составляющіе всѣ окрестные холмы и состоящіе болѣею частью изъ необыкновенно мелкихъ раковиннокъ, *milliola*, ломаются въ камешолоняхъ такъ легко, что камешки могутъ просто брать камени и другіе матеріалы для постройки зданій. Геологи давно уже замѣтили, что въ этомъ именно заключается одна изъ главныхъ причинъ архитектурнаго великолѣпія Парижа.

Въ римскія времена городъ, населенный галльскимъ племенемъ парижанъ, былъ уже слишкомъ многолюденъ для первобытнаго острова, и по берегу рѣки къ югу отъ города тянулось предмѣстье, а на Сентъ-Женевьевскомъ холмѣ стояла отдѣльная группа домовъ. Въ тринадцатомъ вѣкѣ Парижъ былъ уже большимъ городомъ, который уступалъ, конечно, Константинополю, но былъ больше Рима. Въ первые годы восемнадцатаго столѣтія его населеніе было уже болѣе полумилліона. Въ теченіе вѣка оно прибывало слабо и во время революціи уменьшилось; оспаривая давно уже у Лондона званіе самаго многолюднаго города въ Европѣ, въ 1800 г. Парижъ окончательно отсталъ отъ него: 500.000 парижанъ Англія могла противопоставить около 900.000 жителей Лондона. Въ 1817 году, по первому народосчисленію, которое заслуживаетъ полнаго довѣрія, населеніе Парижа было 714.000, между тѣмъ какъ въ англійской столицѣ оно дошло до 1.500.000 жителей. Съ тѣхъ поръ населеніе обѣихъ столицъ болѣе чѣмъ удвоилось; но въ Лондонѣ



станіе совершалось быстрое и продолжалось изъ года въ годъ безъ перерыва. Тѣмъ нѣе, если присоединить къ Парижу, какъ дѣлано въ отношеніи Лондона, всѣ квар-городскаго округа, которые соединены съ домъ непрерывными рядами домовъ, то по іенію 1882 г. въ немъ оказывается не менѣе 600.000 жителей<sup>1)</sup>, и безъ сомнѣнія съ времени произошло уже значительное при-ііе. Слѣдовательно, Парижъ есть второй ѣ на землѣ по числу жителей, и съ тѣхъ, какъ война тайпинговъ опустошила боль-юдскіе муравейники центральнаго Китая, ѣднѣй городъ береговъ Темзы не имѣетъ ѣниковъ кромѣ Парижа. Въ постоянномъ ѣ возрастаніи, обѣ столицы расширяются ѣущественно къ западу, т. е. какъ тотъ, и другой двигаются впередъ, на встрѣчу чи-ѣ воздуху, приносимому западнымъ вѣ-ѣ. Но Лондонъ имѣетъ передъ Парижемъ ѣиеническое преимущество, что онъ не стѣ-ѣа пространствомъ: его жители имѣютъ ѣе хорошаго воздуха, чѣмъ парижане, и ѣпринуждены бороться съ болѣзнями, ѣсредняя жизнь тамъ продолжительнѣе. ѣшекъ числа рожденій играетъ весьма не-ѣительную роль въ приростѣ населенія, ко-ѣе, главнымъ образомъ, зависитъ отъ ино-ѣцевъ, живущихъ въ Парижѣ. Число ихъ ѣ881 г., слѣдующее: бельгійцевъ 45.821; ѣевъ 31.180; итальянцевъ 21.577; швей-ѣевъ 20.810; англичанъ 9.250; голландцевъ ѣ; американцевъ 5.786; русскихъ 5.786; ѣійцевъ 4.982; испанцевъ 3.616.

ѣтрудно предвидѣть, что Парижъ, хотя бы ѣленіе его и продолжало возрастать съ каж-ѣе поколѣніемъ, не удержитъ за собою ны-ѣяго мѣста между городами міра и что дру-ѣорода превзойдутъ его какъ по торговлѣ, ѣи по населенію. Дѣйствительно, Парижъ ѣудивительно расположенъ въ отношеніи ѣальной Франціи, пока она не расшири-ѣкъ югу за Средиземное море въ видѣ Алжи-ѣи если въ теченіе цѣлаго періода исторіи ѣнаходился на большой дорогѣ цивилизаци, ѣласть цивилизованнаго человѣчества весь-ѣаширилась и, слѣдовательно, Парижъ по-ѣлъ въкоторыя изъ своихъ преимуществъ. ѣРимъ, бывшій центромъ Италіи и древ-ѣогібіс terrarum, оказался отброшеннымъ ѣкружности круга присоединеніемъ сѣвера ѣивилизованному міру, такъ и Парижъ, рас-ѣженный когда-то хорошо на главной до-ѣотъ Средиземнаго моря къ океану, осталъ ѣсторонѣ съ тѣхъ поръ, какъ весь міръ ѣженъ сѣтью торговыхъ дорогъ съ болѣе ѣе ѣсуживающимися петлями. Парижъ весь-ѣаделенъ отъ центра Европы и не находится

даже ни на одной изъ ея большихъ діагона-ѣей—вотъ обстоятельство, которое рано или ѣпоздно должно измѣнить, въ ущербъ Парижу, ѣзначеніе главныхъ городовъ міра. Но пока ѣусловія не измѣнятся совершенно, Парижъ ѣостанется однимъ изъ «*ciés mères*», однимъ ѣизъ самыхъ излюбленныхъ городовъ..

Въ сравненіи съ Лондономъ департаментъ ѣСены представляетъ слѣдующія цифры: Па-ѣрижъ въ предѣлахъ укрѣпленій занимаетъ ѣ7.802 гектара, 3.141.595 чел.; 291 ч. на ѣгектаръ; Лондонъ въ гражданскомъ отношеніи ѣ31.600 гект.; 3.800.000 ч.; 120 ч. на гектаръ; ѣдепартаментъ Сены 47.700 гектар.; 2.799.329 ѣжит.; 59 чел. на гектаръ; Лондонъ съ полицей-ѣскими округами—183.000 гект.; 4.764.300 чел.; ѣпо 26 ч. на гектаръ.

По своимъ памятникамъ Парижъ есть, какъ ѣизвестно, единственный городъ въ мірѣ. Отъ ѣримскихъ временъ въ немъ существуютъ на ѣземлѣ только остатки одного зданія—Термъ, ѣсвязаннаго съ памятью императора Юліана. ѣНо зато сколько изящныхъ и чудныхъ зданій ѣзавѣщено новому Парижу нашими предками ѣотъ началъ готической архитектуры, и сколько ѣхудожественныхъ сокровищъ скопилось въ ѣнемъ, несмотря на опустошенія и «реставра-ѣции», испытывавшіяся городомъ столько разъ ѣвъ теченіе девяти вѣковъ! Въ самомъ центрѣ ѣгорода, на островѣ, составляющемъ символъ ѣгеральдическаго корабля, «всегда плывущаго и ѣникогда не утопающаго», возвышается дивная ѣбазиллика двѣнадцатаго и тринадцатаго вѣка—ѣцерковь Богоматери, скульптурныя работы ко-ѣторой, стрѣльчатые своды, розетки и колоко-ѣленки составляютъ полный курсъ архитектуры ѣодной изъ важнѣйшихъ въ искусствѣ эпохъ. ѣТочно также на первоначальномъ островѣ Лю-ѣтеции находится Святая капелла, построенная ѣвъ пять или быть можетъ только въ два года съ ѣ1245—1247<sup>1)</sup> и тѣмъ не менѣе представляю-ѣщая одно изъ самыхъ солидныхъ зданій, ко-ѣторое отличается богатствомъ изящнѣйшихъ ѣскульптурныхъ орнаментовъ всякаго рода: ея ѣвысокій нефъ, тонкія колонки и прелестныя ѣокошники дѣлаютъ ее похожею на огромный ѣларчикъ драгоцѣнностей. На лѣвомъ берегу, ѣСенъ-Жерменъ-де-Пра, весь нефъ котораго ѣобразцово украшенъ Ипполитомъ Фландре-ѣвомъ, представляетъ зданіе еще болѣе древ-ѣняго происхожденія, такъ какъ въ немъ видны ѣроманскія арки первыхъ лѣтъ одиннадцатаго ѣвѣка. Близъ праваго берега Сены стоитъ Сенъ-ѣЖерменъ л'Оксерруа, колоколь котораго зво-ѣнилъ въ Варооломеевскую ночь;—это ори-ѣгинальное и прелестное соединеніе готическихъ ѣстроеній различныхъ временъ. Сенъ-Северенъ, ѣСенъ-Мерри, баня Сенъ-Жакъ-ла-Бушери

По „Annuaire de l'économie politique et de la stati-  
par Maurice Block 1896 г.“, —какъ сказано выше,  
595.

<sup>1)</sup> Вилле-де-Люкъ, „Dictionnaire raisonné de l'architecture  
française“.



представляют также любопытные средневековые памятники, а Отель-де-Клюни, построенный въ концѣ пятнадцатаго вѣка на мѣстѣ древняго римскаго дворца Термъ, вмѣщаетъ въ себѣ несравненный археологическій музей, заключающій тысячи драгоценныхъ вещей, статуй и барельефовъ; эмалей и фаянсовъ, вышивныхъ работъ и ювелирныхъ вещей, которые воскрешаютъ предъ нами прошедшіе вѣка Франціи. Между прочими драгоценными памятниками существуетъ римскій жертвенникъ временъ Тиберія, который былъ найденъ подъ главнымъ алтаремъ Парижской Богоматери и парижскими «*hauts*» возведенъ въ галльскія божества и римскіе боги. Въ то время сліяніе между двумя религіями уже совершилось.

Архитектура Возрожденія имѣетъ въ Парижѣ своими представителями нѣсколько образцовыхъ произведеній. Огромный Луврскій дворецъ, скульптурный фасадъ котораго вмѣстѣ съ фасадами новаго Лувра и Тюильри, тянется по берегу Сены на протяженіи болѣе семи сотъ метровъ, представляетъ необыкновенно элегантные выступающіе павильоны, и на его большомъ дворѣ особенно пріятно поражаютъ взоръ очертанія зданій; западный фасадъ, произведение Пьера Леско, украшенный каріатидами и барельефами Жана Гужона, составляетъ одно изъ чудесъ шестнадцатаго столѣтія. Въ церкви Св. Эвстафія вы удивляетесь высотѣ сводовъ; въ Сентъ-Этьенъ-дю-Монъ, гдѣ круглыя и пониженныя арки перемежаются со стрѣльчатыми, вы дивитесь прелести скульптурныхъ деталей, смѣлой каедрѣ и оконницамъ, представляющимъ настоящій музей живописи на стеклѣ. Наконецъ Городская Дума, перестроенная почти по образцу того же зданія, существовавшего до Коммуны 1871 г., отличается благороднѣйшею пропорціональностью и гдѣ въ статуѣ Республики, работы Далу, выраженъ верхъ совершенства современной скульптуры. Неподалеку отъ нея, на сосѣдней площади большихъ рынковъ (*grandes Halles*), находится фонтанъ Невинныхъ, украшенный дивными изваяніями Жана Гужона.

Послѣ этой столь плодотворной художественными произведеніями эпохи, въ Парижѣ воздвигнуто еще множество зданій, замѣчательныхъ или по своему богатству, или по дѣйствительной красотѣ архитектуры. Таковы: колоннада Лувра, хотя и не соответствующая памятнику Возрожденія, который она украшаетъ; Домъ Инвалидовъ, образцовое произведение Мансара; Валь де Грасъ; Пантеонъ, построенный такъ смѣло, несмотря на свою холодную простоту; Люксембургскій дворецъ, правильный профиль котораго такъ гармонируетъ съ осыпаящими статуи деревьями; большой греческій храмъ Магдалины (*Madeleine*), который Наполеонъ хотѣлъ построить на славу самому себѣ; Опера, въ которой архитектура посвятила

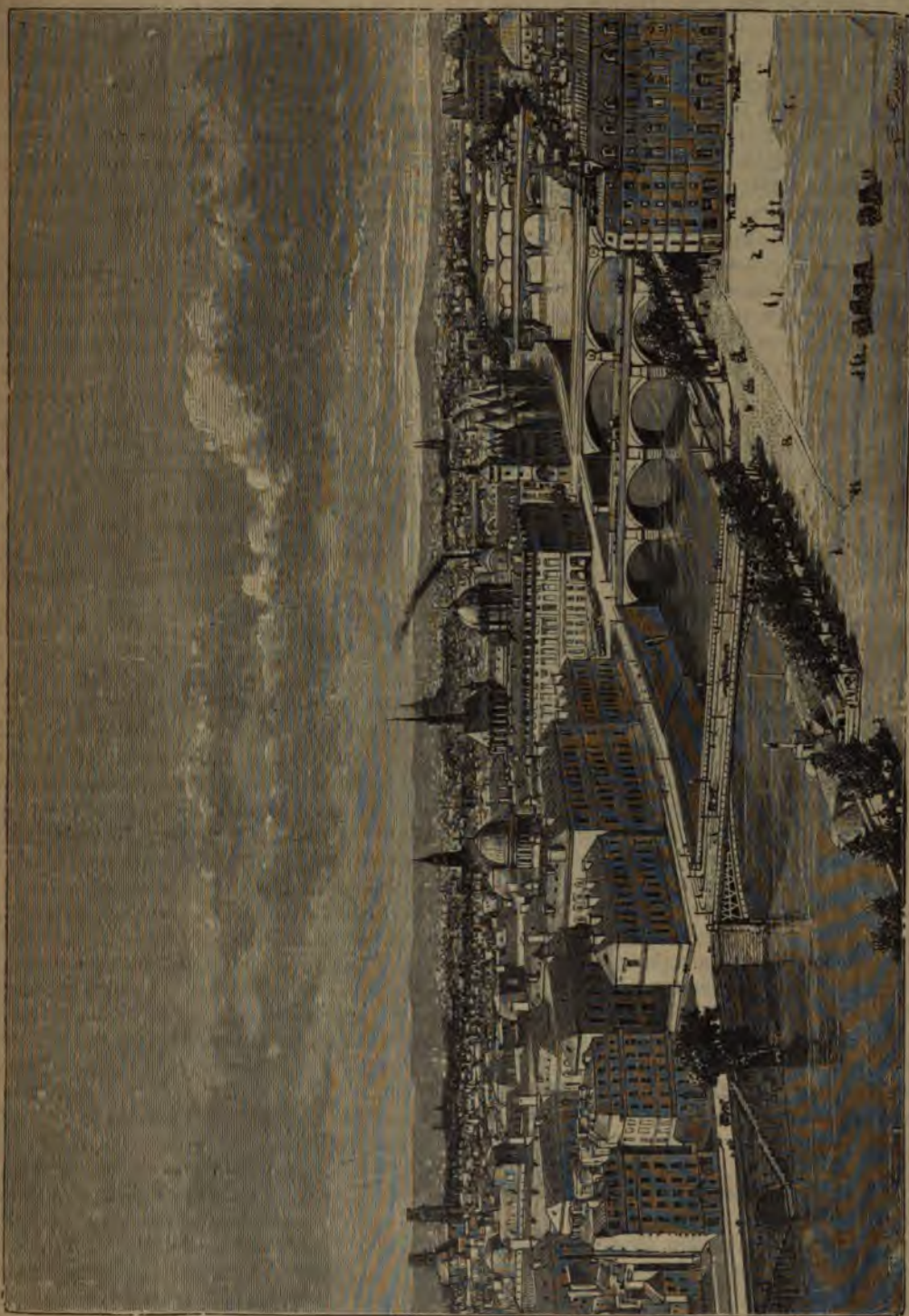
роскоши столько знанія; дворцы площади Гласія; наконецъ Триумфальная Арка, которая такъ удачно заканчиваетъ грандіозную axis Елисейскихъ Полей и одна изъ скульптуръ которой изображаетъ дивную «прошлую жизнь» Рима,—у котораго камень ожилъ отъ дыханія свободы. Не достаточно ли каждаго изъ этихъ памятниковъ даже въ отдѣльномъ для славы города? Съ большою частью эми Парижа соединитъ еще интересъ историческихъ воспоминаній. Имена Городской Думы Тюильри, Пале-Рояля, Сорбонны тотчасъ напоминаютъ почти всю исторію города.

Если отъ зданій перейти къ находящимся въ нихъ сокровищамъ, то предъ вами откроется цѣлый особый міръ, котораго не могъ бы учить и самый старательный человѣкъ. Музей Ботаническаго сада, который, правда, не сжить уже, какъ нѣкогда, мѣстомъ съѣзда европейскихъ естествоиспытателей, имѣетъ богатую коллекцію по естественной исторіи, которая выставлена далеко не всѣ за недостаткомъ мѣста и ограниченностью годового бюджета. Всѣ ученые общества и большія школы имѣютъ свои музеи. Въ консерваторіи искусствъ и наукъ, устроенной въ монастырѣ Сентъ-Мартенъ-де-Шанъ, находится цѣлая серія музеевъ, которыя повѣствуютъ объ успѣхахъ человеческой промышленности и побуждаютъ изслѣдователей къ новымъ открытіямъ. Обсерваторія, чрезъ которую проходитъ Парижскій меридіанъ, который давно предполагалось принять за нулевой градусъ долготы для всѣхъ наблюдателей, обладаетъ коллекціями древнихъ инструментовъ, изъ которыхъ каждый говоритъ о вѣдахъ науки. Въ отелѣ Карнавала помѣщается специальный музей, въ которомъ древніе каменные инструменты и оружія, виды памятниковъ, карты, пергаменты и книги рассказываютъ исторію стараго Парижа. Наконецъ музеи искусствъ: Луврскій и Люксембургскій, съ мѣста по истинѣ священныя для всѣхъ, понимаютъ или хотя имѣютъ какое-нибудь представление о томъ, что такое великое и прекрасное. Какія неоцѣненныя богатства находятся во дворцѣ, гдѣ есть первостепенныя произведенія почти всѣхъ великихъ живописцевъ, а между скульптурными произведеніями Микеланджело, Пелленики Микель-Анжел Меркурій Рида! Какія сокровища для сравнительнаго изученія человѣка представляютъ эгипетскіе, ассирійскіе, египетскіе, греческіе, этрусскіе, средневековой и этнографическіе коллекции! Ежегодная художественная выставка привлекаетъ также множество народа. Въ 1889 было выставлено 4.658 предметовъ: картинъ 2.488, скульптурныхъ произведеній и медалей 782, рисунковъ и литографій 749, гравюръ 474, архитектурныхъ проектовъ 165. Парижъ обладаетъ также весьма богатыми библиотечными сокровищами, изъ которыхъ одна—первая въ мірѣ.



и можетъ быть вдвое больше, чѣмъ коллекція British museum'a, но полные каталоги существуютъ только для части ея сокровищъ; громадные богатства ея можно опредѣлить, прибли-

1.000.000 автографовъ, ежегодно поступаетъ до 50.000 новыхъ изданій. Занимавшихся въ библіотекѣ въ 1868 г. было 24.000, а въ 1883 г.—70.000. Въ томъ же году періодиче-



Видъ Парижа съ церкви Сантъ Жерве.

зительно, лишь пространствомъ ея окружности, вмѣщающей въ себѣ 2.500.000 книгъ, 92.000 рукописей и 44.000 медалей, кромѣ того въ отдѣленіи эстамповъ 2.000.000 листовъ, въ географическомъ отдѣленіи 2.000 картъ и

сихъ изданій 1.291, въ томъ числѣ 67 еженедѣльныхъ.

Но богатство книгъ, манускриптовъ, надписей, медалей было бы бесполезно, если бы ученая и литературная жизнь не обновлялась без-



престанно рвеніемъ къ наукѣ, новыми сочиненіями разнаго рода и періодическими изданіями. Въ одномъ Парижѣ печатается гораздо больше книгъ, журналовъ и обзорѣй, чѣмъ во всей остальной Франціи. Имена Мольера, Вольтера, Бомарше, Беранже, Мишле, Мальбранша, географовъ Анвилъ и Делиль, д'Аламбера, Лавуазье, Эжена Бюрнуфа, Жана Гужона, Перро, Мансара, Лезюэра, Давида, Герольда, Галеви, рядомъ съ именами «знаменитостей» другаго порядка, какъ Ришелье, великій Кондэ, Катиня, свидѣлствуютъ о значительномъ непосредственномъ участіи Парижа въ созданіи отборнаго интеллектуальнаго круга во Франціи; но это непосредственное участіе еще весьма незначительно въ сравненіи съ его посредственнымъ вліяніемъ. Не эта ли среда оживотворяла почти всѣхъ знаменитыхъ людей Франціи и множество иноземныхъ ученыхъ и художниковъ? Не здѣсь ли они получали рѣшительный импульсъ и открывались сами для себя и для міра? Могла ли гдѣ-нибудь появиться Энциклопедія, кромѣ Парижа?

Парижъ искусство и науки дорожъ особенно своею свободою жизнью, а также большими учрежденіями для общественнаго образованія. «Республика» наукъ и литературы, организованная по образцу государства, хотя и не управляется, но тѣмъ не менѣе держится высшимъ учрежденіемъ, представителемъ авторитета, традиціи, метода: это учрежденіе состоитъ изъ пяти академій—французской, надписей и словесности, наукъ, изящныхъ искусствъ и наукъ моральныхъ и политическихъ. Медицинская академія—учрежденіе особое. Городъ, гдѣ среднее образованіе гораздо выше, чѣмъ вообще во Франціи, содержитъ на свой счетъ около 500 начальныхъ школъ; частныхъ школъ 1.000 и 7 лицеевъ; государство же содержитъ большія выше-образовательныя школы, изъ которыхъ одна, какъ напр. политехническая школа, школа мостовъ и шоссе, и горная школа, школа центральная и нормальная имѣютъ ограниченное число воспитанниковъ; другія, какъ школа изящныхъ искусствъ и первая въ мірѣ по преподаванію Медицинская школа, свободно открыты для неограниченнаго числа учащихся. Студенты, тѣснящіеся толпай на курсахъ любимыхъ профессоровъ, напоминаютъ тѣ времена среднихъ вѣковъ, когда Парижъ былъ самымъ большимъ университетскимъ городомъ, и Латинскій кварталъ вмѣщалъ въ себя двадцать тысячъ студентовъ. Это надежда страны, это—будущее Франціи. Публичные курсы въ французской коллегіи, Сорбоннѣ, бібліотеки открыты для всѣхъ интересующихся, и между этими курсами бываетъ много такихъ, отголосокъ которыхъ раздавался во всемъ мірѣ. Нѣкоторые театры представляютъ также большія школы, въ которыхъ можно учиться по *крайней мѣрѣ* искусству хорошо говорить, и

конечно нѣтъ удовольствія благороднѣе, какъ слушать великихъ актеровъ французскаго театра. Изъ многочисленныхъ вольныхъ обществъ, учреждающихся въ Парижѣ для развитія наукъ, нѣкоторыя принимаютъ весьма значительное участіе въ современномъ движеніи: таковы главные общества медицины и хирургіи, геологическое общество, первое изъ основанныхъ географическое общество и этнополитическое общество, которое хотя основано и не такъ давно, но по ревности къ труду и значенію изысканій является первымъ между ему подобными. Но парижскимъ ученымъ обществамъ недостаетъ общей связи: между ними существуетъ весьма слабая общность, и въ Парижѣ нѣтъ даже, какъ во многихъ гораздо большихъ городахъ Европы, центрального учрежденія, гдѣ въ распоряженіи людей занимающихся, ученыхъ, художниковъ, промышленниковъ предоставлялись бы всѣ современные журналы и сборники. Перестроенный Тюильри, имѣющій съ Лувромъ могли бы сдѣлаться такимъ дворцомъ наукъ и искусствъ, и тогда Парижъ имѣлъ бы себѣ соперника.

Начальныхъ городскихъ школъ въ Парижѣ въ 1871 году было 341; въ 1881—474, а въ 1872—501. Бюджетъ на нихъ составлялъ въ 1871 году 6.500.000 франковъ, въ 1881—19.134.014, а въ 1882—21.000.000. Обучавшихся въ 1.258 школахъ въ 1877 году было 168.729 человекъ, то-есть, 1 на 12. Въ лицейхъ или коллегіяхъ въ 1879 году обучалось 17.496 человекъ. Студентовъ въ 1876 году было 9.200, въ томъ числѣ на медицинскомъ курсѣ 5.000, а въ 1880—6.500 и 33 студентки. Принадлежало въ 1875 года по департаменту Сены считалось 14.378 человекъ, изъ числа которыхъ 13.360 читали, писали и знали счетоводство, 669 было бакалавровъ и 249 безграмотныхъ.

По промышленности Парижъ есть также одинъ изъ величайшихъ городовъ въ свѣтѣ. Служа главнымъ послѣ Лондона рынкомъ для капиталовъ, Парижъ располагаетъ стекающимися въ него милліардами; здѣсь же вслѣдствіе централизаціи налоговъ, государство получаетъ и расходуетъ весьма значительную часть своего бюджета. Сравнительное съ другими департаментами богатство Парижа представилось въ 1880 году по Фальвилю въ слѣдующемъ видѣ: департаментъ Сены составлялъ 46,0 процентовъ; сѣверный 8,6; Верхней Сены 7,3; Сены и Уазы 6,3; Роны 5,9; Жироны 5,0; Па-де-Кала 4,8; Кальвадоса 4,1; Устье Роны 3,7; Соммы 3,7. Правительство имѣетъ въ Парижѣ весьма обширныя заведенія для содержанія войскъ, и на принадлежащихъ ему земляхъ всегда производятся большія военныя и общественныя работы. Городъ также продолжаетъ громадное дѣло перестройки Парижа: онъ долженъ расширяться и выпрямлять свои улицы, провести бульвары чрезъ не-



ые кварталы, перекинуть новые мосты через Сену, построить или исправить муниципальные здания. Преобразование города знательно уже подвинулось впередъ, но по-инно предпринимаются новыя работы, и въ рижѣ все-таки нѣтъ еще нѣкоторыхъ существенныхъ органовъ всякаго большого го-а, какъ центральный вокзалъ. Для этихъ ириныхъ предпріятій реставраціи и содер-ія города, столица должна была обреме-ь себя громаднымъ бюджетомъ, который ко сравнить только съ бюджетами боль-хъ государствъ и который тѣмъ тяжелѣе гражданъ, что долгъ долженъ покрываться тренними пошлинами и налогами на все дметы первой необходимости, почему жите-и вино и мясо потребляются въ Парижѣ ограниченомъ количествѣ. Бюджетъ Па-

ли. Онъ превосходитъ все другіе департамен-ты Франціи по нѣкоторымъ родамъ крупной фабрикаціи, какъ напр.: машинъ, литего чу-гуна, мѣди, сахара и свѣчей. Важнѣйшіе пред-меты промышленности департамента Сены въ 1880 г. были: желѣза и стали 275.030 метр. квинт. на сумму 6.785.149 франковъ; стекла 135.000 на 17.280.000 фр.; свѣчей 80.000 на 15.040.000 фр.; мыла 190.000 на 21.850.000 фр.; сахара рафинаду 1.840.000 на 230.920.000 фр.; фарфору и фаянса на 26.300.000 франк.

Шерстяныхъ матерій одно предмѣстье Пюто производитъ больше, нежели производила вся Франція во времена Кольбера. Общая сумма парижскихъ производствъ доходить до 4 милліардовъ. Впрочемъ, Парижъ отличается гораздо болѣе своими мастерскими, нежели фабриками, и большую часть его рабочихъ составляютъ ма-



Главный фасадъ Луврскаго двора.

а, бывший въ 1797 г. 500.000 франковъ, росъ въ 1830 г. до 44.000.000; въ 1882 г. 917.063 франк., что составляетъ 122 фр. человѣка. Городской долгъ былъ въ 1807 г. миллионъ франк., въ 1852 г. 116 м. фр., 1878—198.700.000, по 1.000 франк. на еля, въ 1884 году 259.800.000 франковъ; онецъ въ 1896 г. 336.628.175 франк. Сборъ треннихъ пошлинъ (octroi) въ 1883 году 580.100 фран., а въ 1889 году 155.601.338 нковъ. Наемная плата съ 82.350 домовъ авляла въ 1882 году 620.000.000 фран.; ния на человѣка 90 франк. въ 1817 г., въ 1872 г. 200 франк. въ 1882 году. Несмотря на высокую квартирную и зар-ую плату, департаментъ Сены участву-во всехъ отрасляхъ крупной національ-промышленности, даже въ такихъ, кото-реуютъ значительнаго пространства зем-

стера, даже художники, а не простые работ-ники. Различныя произведенія, составляющіи славу Парижа, какъ-то: ювелирныя и сере-бряныя вещи, издѣлія красного дерева, бронзы, гравюры, книги, рисунки, фотографіи, матема-тические и хирургическіе инструменты, роскош-ное оружіе, часы, вѣсы, анатомическіе прена-раты и безчисленное множество предметовъ, обозначаемыхъ общимъ именемъ «парижскихъ товаровъ» (articles de Paris), требуютъ интел-лигентнаго и тщательнаго труда, чего не тре-бовалось бы на большихъ фабрикахъ, гдѣ ра-бочіе являются простыми помощниками ма-шинъ. Большія государственныя промышлен-ныя заведенія, какъ Гобелювская шпалерная мануфактура, монетный дворъ, національная типографія, также должны представлять рабо-чему извѣстную самостоятельность, каковы бы ни были правила официальной дисциплины.



Впрочемъ, превосходство парижской промышленности обуславливается окружающею ее интеллигентной и художественной атмосферою. Бронзы, мебель, драгоценныя ювелирныя вещи обязаны своимъ превосходствомъ надъ всѣми подобными произведеніями остальнаго міра именно той средѣ, въ которой живутъ фабрикующіе ихъ рабочіе. Самые способы производства, формы и рисунки вещей измѣняются до безконечности, слѣдуя самымъ мимолетнымъ оттѣнкамъ моды, подчиняющейся въ свою очередь требованіямъ самаго изысканаго вкуса. Сотни изобрѣтателей и художниковъ, увлекаемыхъ страстью къ прекрасному, работаютъ для прогресса промышленности независимо другъ отъ друга и почти всегда въ неизвѣстности. Многие изъ нихъ умираютъ подъ гнетомъ бѣдности и эксплуатаціи ловкихъ спекуляторовъ, неся тѣмъ не менѣе свою долю участія въ прогрессѣ, дающій Парижу преобладаніе надъ другими промышленными городами. Въ 1872 г. число рабочихъ въ Парижѣ было въ 123.000 мастерскихъ 519.600 человекъ; средняя плата работнику 3 фр. 82 с., работницѣ 2 франка 12 с., средняя плата жалованья 5 фр. 15 с. Число занимавшихся ручною работою было 956.000 человекъ, а съ семействами 1.244.000. Однако разнообразнымъ отраслямъ парижской промышленности грозитъ опасная конкуренція за границей. Въ интересахъ торговли фабричные центры располагаются обыкновенно по соседству тѣхъ мѣстъ, гдѣ добываются сырые матеріалы. Австрія, а въ особенности Швеція и Норвегія, болѣе богатыя лѣсомъ, чѣмъ Франція, могутъ выдѣлывать мебель гораздо дешевле. Если за Парижемъ всегда останется первенство по выдѣлкѣ роскошной мебели, то по обыкновенной столярной работѣ онъ долженъ уступать многимъ городамъ. Швеція и Норвегія по вывозу простыхъ столярныхъ издѣлій, какъ-то: дверей, оконныхъ рамъ и прочихъ предметовъ, ушла гораздо дальше Парижа.

Можно было бы подумать, что департаментъ Сены, болѣею частью покрытый домами, фабриками, крѣпостями, парками и дачными рощами, не имѣетъ почти никакого земледѣлія. Несмотря на незначительность пространства производительныхъ земель, департаментъ Сены вовсе не принадлежитъ къ числу тѣхъ французскихъ округовъ, произведенія которыхъ имѣютъ наименьшую цѣнность; интеллигентность и искусство землевладѣльцевъ парижскаго городского округа таковы, что маленькій поясъ полей и фруктовыхъ садовъ по своему экономическому значенію стоитъ выше дистриктовъ Канъ, Граса, Ниццы и всѣхъ другихъ департаментовъ приморскихъ Альпъ.

Несмотря на дороговизну земли, въ окрестностяхъ Парижа мѣстами воздѣлываютъ зерновые хлѣба, а косогоры Сюренъ, какъ извѣ-

стно, покрыты виноградниками; но цѣна земли такова, что какъ бы ни были благоприятны условія, одна жатва не можетъ возградить землевладѣльца—ему надобно ихъ или шесть, а нѣкоторые роды земледѣлія даютъ ему даже болѣе, такъ что иногда почвы извлекаютъ до одиннадцати «сезоновъ». Въ 1880 году пространство полей въ департаментѣ, засѣянныхъ пшеницею, составило 4.560 гектаровъ, и урожай былъ 29 гектолитровъ на гектаръ, а виноградники дали въ среднемъ 26.500 гектолитровъ. Огородники Парижа и его окрестностей воздѣлываютъ въ стоящее время около тысячи четырехъ гектаровъ, раздѣленныхъ на тысячу восемь садовъ, и эти маленькія огороженные пространства, владѣльцы которыхъ работаютъ безпримѣрнымъ рвеніемъ, непрерывно доставляютъ на рынки Парижа всевозможныя овощи. Парижскій садовникъ—настоящій творецъ, у него не существуетъ худой земли: посредством тщательнаго удобренія и уваженія, орошенія при различной температурѣ, искуснаго черенанія насаждаемыхъ растений, земля, какая она ни была отъ природы, всегда приводитъ или поддерживается въ состояніи усиленной производительности. Чтобы ускорить произрастаніе, растениямъ даютъ искусственный азотъ: Аммоніакъ по истинѣ настоящая фабрика спаржи и моркови, произведенія которыхъ также хороши, какъ и въ другихъ департаментахъ. Приближаясь къ Парижу въ вагонѣ желѣзныхъ дорогъ и переѣзжая узкій поясъ загородныхъ садовъ съ ихъ шпалерниками, грядками, розками и маленькими домиками, которые, впрочемъ, содержатся такъ хорошо, что ихъ можно было бы назвать земледѣльческою «парижскою бездѣлушкою», вы удивляетесь, что это небольшое пространство принимаетъ весьма значительное участіе въ продовольствіи Парижа, что даже самый Лондонъ снабжается отсюда большимъ количествомъ свѣжихъ овощей. Впрочемъ, огородная промышленность, продуктомъ которой каждое утро являются на парижскихъ рынкахъ, давно расширилась за предѣлы городского округа и департамента, особенно въ окрестностяхъ Аржантейля и Понтуаза.

Во всякомъ случаѣ, Парижъ, для удовлетворенія своего громаднаго аппетита, для кормленія двухъ милліоновъ жителей двухсотъ тысячъ иностранцевъ, пріѣзжающихъ въ него, нуждается во ввозѣ произвѣденій всѣхъ частей Франціи, даже изъ всѣхъ частей свѣта. Такъ, зерновые хлѣба идутъ въ него не только изъ Боса и другихъ хлѣбородныхъ мѣстъ Западной Европы, но изъ Россіи, Придунайскихъ странъ, изъ Америки и Азии доставляющаго ему преимущественно свои спеціальные плоды; даже Средиземное море и океанъ

<sup>1)</sup> Emile Chaté, „Notes manuscrites“.



доставляютъ ему каждое утро свѣжую рыбу. Мало департаментовъ, которые бы не участвовали ежедневно въ доставкѣ молока, масла, сыра, овощей, плодовъ, дичи, покупаемыхъ парижскими хозяйками. Среднее годовое употребленіе парижанина составляетъ 75 килограммовъ мяса и 11 килограммовъ морскихъ рыбъ. Вина въ 1881 году ввезено въ Парижъ 4.262.000 гектолитровъ, а пива 205.000 гектолитровъ. Сельскихъ продуктовъ въ томъ же году было 50.468 тоннъ на сумму 7.482.384 франка.

Кромѣ громаднаго количества съѣстныхъ припасовъ, необходимыхъ для ежедневнаго потребленія, городъ требуетъ отъ провинцій и чужихъ земель еще сырыхъ продуктовъ для своей промышленности. Благодаря простымъ и

сихъ размѣрахъ, чѣмъ движеніе въ остальной Франціи. Въ 1880 г. общее количество всякаго рода товаровъ, прошедшихъ чрезъ парижскіе склады, составляло 300.000 тоннъ. Въ 1880 г. чрезъ Парижъ прослѣдовало 245.000.000 человѣкъ, изъ нихъ: въ омнибусахъ и трамваяхъ 213.000.000; на судахъ 16.000.000 по поясной желѣзной дорогѣ 16.000.000. Чрезъ вокзалы въ томъ же году прослѣдовало 22.633.700 человѣкъ и 5.298.700 тоннъ.

Чрезъ одни парижскіе вокзалы проходитъ пассажировъ болѣе пятой части всей желѣзнодорожной сѣти. Но столица Франціи не соединена со всею сѣтью дорогъ ни общою станціею, ни подземною, ни воздушною дорогами, которыя бы облегчали движеніе. Въ этомъ отноше-



Фасадъ Новой Оперы въ Парижѣ.

желѣзнымъ дорогамъ, а также естественнымъ и искусственнымъ судоходнымъ путямъ, которые соединяются въ Парижѣ и дѣлаютъ его торговымъ центромъ Франціи, въ его вокзалахъ и на пристаняхъ совершается главнымъ образомъ транзитное движеніе изъ одного края страны къ другому. Какъ французскій портъ, Парижъ уступаетъ только Марселю. Въ 1881 г. черезъ парижскіе порты прошло 2.281.264 тонны, а вмѣстѣ съ Урскимъ, С.-Денискимъ и С.-Мартенскимъ каналами 5.553.108 тоннъ. Но если еще принять въ соображеніе подвозъ по желѣзнымъ дорогамъ, то оказывается, что внѣшняя торговля столицы превосходитъ торговлю многихъ другихъ французскихъ городовъ. Одно только движеніе произжихъ на парижскихъ станціяхъ болѣе одной шестой движенія всей сѣти желѣзныхъ дорогъ, и движеніе это годъ отъ году увеличивается въ гораздо боль-

нѣ Парижъ уступаетъ Лондону, Берлину и другимъ большимъ городамъ.

Парижъ состоитъ даже въ прямомъ сообщеніи съ моремъ. Съ тѣхъ поръ какъ норманны подымались по Сентъ для нападенія на городъ и опустошенія его окрестностей, потомки «парижскихъ pautes» часто пускались на своихъ судахъ въ море, и въ теченіе двухъ послѣднихъ столѣтій многіе инженеры придумали болѣе или менѣе выполнимые проекты, чтобы сдѣлать Парижъ «морскимъ портомъ», какъ и соперникъ его Лондонъ. Несмотря на медленность судоходства вверхъ по рѣкѣ и несмотря на пороги Сены, чрезъ которые могутъ проходить только суда съ углубленіемъ въ одинъ метръ и даже менѣе, уже установилась правильная торговля непосредственно между Парижемъ и Лондономъ, и корабли плавали изъ Парижа даже прямо въ Ріо-Жанейро. Конечно, углубленіе



Сены на три метра сдѣлало бы Парижъ настоящимъ портомъ для крупныхъ каботажныхъ судовъ и дало бы возможность судамъ отъ 500 до 800 тоннъ подвозить безъ перегрузки иностранные товары на набережныя и въ склады столицы. Въ 1881 г. чрезъ парижскую таможену ввезено товаровъ 989.078 тоннъ на сумму 1.320.779.398 франковъ, а вывезено 160.773 т. на сумму 895.871.470 франковъ. По Сенѣ вверхъ и внизъ въ 1875 г. прошло 700.000 тоннъ. И это крайне необходимо для благосостоянія парижской промышленности, которая должна располагать глубокими судоходными путями для избѣжанія монополіи желѣзныхъ дорогъ.

Къ организму города принадлежитъ канализация и большею частью подземная. Въ концѣ двѣнадцатаго столѣтія въ столицѣ было три фонтана, снабжавшіеся водою изъ двухъ источниковъ Бельвиля и Пра-Сенъ-Жервъ и не дававшихъ вмѣстѣ даже 300 кубическихъ метровъ воды въ день <sup>1)</sup>. Такъ продолжалось до открытія Аркейльскаго водопровода въ 1624 г. Но, сдѣлавшись однимъ изъ большихъ городовъ въ мірѣ, ставъ населеннѣе многихъ провинцій и королевствъ, Парижъ не могъ довольствоваться для своего ежедневнаго потребленія нѣсколькими источниками и водою Сены, которыхъ ему хватало въ теченіе столѣтій въковъ; ему пришлось обратиться за чистою водою ко многимъ отдаленнымъ источникамъ и такимъ образомъ видоизмѣнить въ свою пользу всю мѣстную гидрографію. Парижъ пьетъ милліонами галлоновъ не только изъ Сены, но и изъ Марны, Урка, Сюрмелена, Дюи и Ванны. Извѣстно, что въ Парижѣ хотѣли-было даже провести воду изъ-за предѣловъ бассейна Сены,—т. е. прорыть каналъ изъ Луары чрезъ плоскогорье Босъ, несмотря на разность склоновъ. Впрочемъ, не менѣе удивительно и то, что сдѣлано. Каналъ Дюи имѣетъ 130, а каналъ Ванны 173 километра, и чистая вода, приносимая этими водопроводами, распредѣляется на высотахъ около Парижа по громаднымъ подземнымъ резервуарамъ, содержащимъ до ста тысячъ тоннъ воды. Рѣка Уркъ даетъ 105.000 куб. метровъ; Марна 123.000; Сена 88.000; артезианскіе колодцы 6.000; разные источники 13.000; наконецъ Дюи и Ванна 127.000; всего 462.000 кубическихъ метровъ. Резервуаръ Монсури, въ который вливается Ванна, назначенная для кварталовъ на лѣвомъ берегу, занимаетъ не менѣе двухъ гектаровъ; резервуаръ Менильмонтанъ, изъ котораго продовольствуются жители праваго берега, состоитъ изъ двухъ озеръ, расположенныхъ одно надъ другимъ,—сверху Дюи, снизу Марна, и раздѣленныхъ сводомъ съ многочисленными столбами. Кромѣ того, Парижъ, не довольствуясь поглощеніемъ, при помощи

своихъ водопроводовъ, поверхностныхъ въ находящихся въ сотняхъ километровъ, скачетъ свои трубы въ толщѣ скалъ къ Гренеллѣ и Пасси, и вытягиваетъ воду изъ бины шести и семи сотъ метровъ. Благодаря дѣ, получаемой Парижемъ отсюда, даже изъ бины земли, онъ можетъ располагать ежедневно болѣе чѣмъ 450.000 тоннъ воды, т. е. на каждого жителя около 250 литровъ. Этого довольно для утоленія жажды большаго города, но не достаточно для его чистоты. Парижу остается съ лать еще многое, чтобы сравняться по обилію воды съ древнимъ Римомъ или съ новымъ Вашингтономъ!

Въ дополненіе циркуляціоннаго движенія существуютъ сточные каналы, которые должны уносить грязную воду, т. е. дѣйствовать обратномъ съ водопроводами направлеи. Прежде для стока служили парижскіе ручьи и теперь еще Бьевра, отличающаяся въ своей родной долигѣ такою чистотою, въ великомъ городѣ превращается вдругъ въ грязный рокаймленный по обоимъ берегамъ сыреними; впрочемъ, она скоро уходитъ подъ землю и вливается въ большой сточный каналъ ваго берега. Съ сѣверной стороны, ручей Мильмонтанъ, по которому плавали суда и одрукать котораго изливается въ «Болого» (Bogais), а другой въ Сену, уже съ восемнадцатого вѣка превращенъ въ подземный сточный каналъ; теперь онъ сдѣлался большимъ «собирателемъ» (collecteur); но такъ какъ всѣ егоковыя притоки еще не перехвачены, то осевнія зданій бывають иногда окружены водовнезапнаго наводненія: извѣстно, что укладки фундамента Новой Оперы пришлось бороться съ «настоящей рѣкой» <sup>1)</sup>.

Впрочемъ, нельзя сказать, чтобы Парижъ былъ совершенно здоровымъ городомъ и что въ немъ были соблюдены всѣ правила муніципальной гігіены; «парижскіе запахи» вѣтомъ неприятны, они зловредны, такъ какъ протаны всякими мазмами и отравительными газами, распространяющимися всевозможными деми. По соседству съ нѣкоторыми большими оспа привилась въ качествѣ эндемической лѣзии, а зданія больницы не настолько ширны, чтобы вмѣстить всѣхъ больныхъ: 1877 г. количество кроватей было не больше 17.000, а съ тѣхъ поръ оно увеличилось далеко не въ той пропорціи, въ какой возросла численность населенія въ Парижѣ. Лицевы слишкомъ тѣсны; до постройки новаго флигпротивъ Люксембургскаго сада, лицей Лювика Великаго съ его 1.300 воспитанниками занималъ площадь гораздо меньшую, чѣмъ стая коллегіи, напримѣръ Фантезъ-де-Ков. А сколько въ Парижѣ нездоровыхъ жилищъ

<sup>1)</sup> Felix Foucou, „Histoire du travail“.

<sup>1)</sup> Delesse, „Carte hidrologique de Paris“; Dufrenoy, „Bull. de la Soc. de Géogr. de Paris“, янв. 1873.



воздуха, безъ свѣта, безъ хорошей воды, гнанныхъ вредными испареніями. Больше 100 парижанъ гвѣздятся въ меблированныхъ квартирахъ и комнатахъ, въ которыхъ отъ-году становится тѣснѣе. Въ 1875 г. меблированныхъ помѣщеній было 9.297, жильцовъ 443; въ 1883 г. меблированныхъ помѣщеній 2.115, жильцовъ 245.000. Помѣщеній приросло на 20%, жильцовъ прибавилось  $\frac{1}{10}$ .

Более 100.000 парижанъ записаны въ разбѣдниковъ, а сколько тысячъ страдаетъ отъ тифа. Число бѣдныхъ въ 1882 г. 123.735. Ежедневная смертность въ Парижѣ больше, чѣмъ въ другихъ столицахъ; особенно значительная въ пригородныхъ кварталахъ, несмотря на то тамъ на жителей приходится большее количество воздуха, чѣмъ въ центрахъ; это объясняется бѣдностью, которая особенно угнетаетъ жителей окраинъ. Средняя рождаемость въ Парижѣ: 29—30 на 1.000 жителей, во Франк-рихѣ 23—24 на 1.000 жителей, во Франк-рихѣ 23—24 на 1.000 жителей, во Франк-рихѣ 23—24 на 1.000 жителей.

Въ послѣдніе годы эпидеміи стали составлять большое явленіе въ Парижѣ; особенно много въ уносить тифъ и крупъ; въ 1882 г. отъ умерло 3.276 человекъ. Въ виду всего этого чрезвычайно важно, чтобы вопросъ объ очисткѣ нечистотъ возможно дальше отъ города решенъ въ самомъ непродолжительномъ времени. До сихъ поръ только одинъ кварталъ, но гдѣ помѣщаются казармы Пепиньеръ, у Елисейскими полями и западнымъ въѣздомъ, снабженъ особыми трубами и сточными каналами, посредствомъ которыхъ все нечистоты изъ домовъ относятся на огромное свалочное поле, въ специальное заведеніе, гдѣ они разлагаются обыкновенно процессамъ разложения.

Если касается до канализации, то немного годно на материкѣ, которымъ Парижъ не бы служить образцомъ по своему полному изуму подземной канализации. Подъ каждой улицей идетъ темный туннель со сводомъ, куда попадают нечистоты и дождевые воды, гдѣ происходят просачиванія почвы и естественные испаренія. Жидкая масса, безпрестанно увеличивается, подъ кварталами каждого берега и перекачивается одной подземной жиловъ въ другую, ается къ западу параллельно теченію Сены по оврагу ниже Альмского моста переносится на лѣвый берега, посредствомъ положенной на днѣ трубы,—въ большой собирательный каналъ. Отточный каналъ, который протекает въ глубокомъ подземельѣ подъ холмомъ Монмартръ и принимаетъ въ себя 800 километровъ длинныхъ каналовъ, изливается въ Сену, при устьѣ Аньера, грязныхъ веществъ среднимъ счетомъ до 3 куб. метровъ въ секунду. Вотъ собственно настоящая рѣка Парижа, скры-

тый бассейнъ которой имѣетъ свои особенные склоны, совершенно отличные отъ поверхностнаго, и смѣшиваетъ воды, доставляемыя Ванной, Дюи и Уркомъ, съ водами лѣваго притока Сены Бьевры и водами ручья Менильмонта, выпадающаго въ нее съ правой стороны.

Это еще не все. При устьѣ Аньера циркуляционное движеніе раздвигается: часть воды изливается въ Сену и, къ сожалѣнію, дѣлаетъ ее совершенно нездоровою, даже заразительною; другая же часть, содержащая преимущественно твердые вещества, поднимается могучими паровыми машинами и проходитъ подъ мостомъ Клиши на другой берегъ рѣки, гдѣ затѣмъ вливается въ собиратель Сенъ-Дени и разливается въ видѣ плодородной жидкости по равнинѣ Жанвилль. Благодаря этому удобренію, недавно еще безплодный гравійный полуостровъ превратился въ 520 гектаровъ весьма плодородной земли, на которой 1.500 садоводовъ могли садить множество такихъ растений, которые прежде на этой почвѣ вовсе не росли. За нѣсколько лѣтъ цѣна на землю почти удесятилась, и полуостровъ, около 2.000 гектаровъ, превращается въ огородъ, которому нѣтъ цѣны. Тѣмъ не менѣе жители равнины жалуются на массу нечистотъ, разливающихся по ихъ землямъ; кромѣ того увѣряютъ, что плоды на этой почвѣ, хотя и превосходны на видъ, но безвкусны и мало питательны. Поэтому городъ предполагаетъ распределить нечистоты на болѣе значительномъ пространствѣ, присоединяя къ Жанвилльскимъ полямъ болѣе 1.000 гектаровъ не имѣющихъ большой цѣны земель, расположенныхъ въ низкой части Сенъ-Жерменскаго лѣса. Впрочемъ, если даже Ашерскую равнину и присоединить къ ирригаціонной зонѣ стоковъ Парижа, болѣе половины всѣхъ грязныхъ водъ все-таки останется безъ употребленія и потерится въ Сенѣ. Такимъ образомъ задача еще далеко не рѣшена, и инженеры посейчасъ изыскиваютъ средства какъ можно выгоднѣе утилизовать до послѣдней капли грязные стоки, переработавъ ихъ въ питательныя вещества. Вычислено, что 1.800.000 кубическихъ метровъ твердыхъ нечистотъ, выбрасываемыхъ ежегодно Парижемъ посредствомъ сточныхъ каналовъ и выгребныхъ ямъ, представляютъ цѣнность въ 30 милліоновъ, и это еще самая меньшая часть всѣхъ потерь, которыхъ можно бы было избѣгнуть съ помощью науки.

Своими водопроводами и сточными каналами организмъ Парижа выходитъ далеко за предѣлы собственнаго городского округа. Точно также обширныя пространства въ департаментѣ Сены и сосѣднихъ департаментахъ занимаютъ «легкія» Парижа, т. е. его сады, роши, и лѣса, въ которыхъ горожане иногда въ хорошіе дни сотнями тысячъ вдыхаютъ чистый воздухъ. Уже въ стѣнахъ Парижа есть прекрасныя общественныя сады, паркъ Монсо, съ прелестными



рощами, парк Бюль Шомонъ, разбитый съ такою смѣлостью, и парк Монсури, гдѣ стоитъ метеорологическая обсерваторія. За стѣнами Парижа въ его распоряженіи находится Венсенская роща, гдѣ нѣкоторые граціозные виды напоминаютъ свободную природу, съ запада же онъ дополняется Буловскимъ лѣсомъ, въ которомъ во время большихъ Лонгшанскихъ скачекъ тѣснится иногда болѣе полумилліона народу. Лѣсъ этотъ, почва котораго отъ природы весьма неблагодарна, не годился для произрастанія крупныхъ деревьевъ, которыя могли бы доставить парижанамъ роскошь настоящаго лѣса у самыхъ воротъ города, но изъ него можно было по крайней мѣрѣ сдѣлать большой акклиматизаціонный садъ, разводи въ немъ всѣ растенія, какія произрастаютъ подъ парижскимъ небомъ; въ немъ же одно ученое общество производитъ опыты акклиматизаціи иноземныхъ животныхъ, какъ дикихъ, такъ и домашнихъ. Сады, парки и лѣса Парижа занимали въ 1876 г. 1.879 гектаровъ. Но въ числѣ естественныхъ дополненій Парижа, кромѣ собственно ему принадлежащихъ парковъ, должно считать всѣ большіе ближайшіе лѣса и рощи, каковы: Сентъ-Клу, Версаль, Сентъ-Жерменъ, Монморанси, Эрменонвиль, Шантильи, Компьень, Фонтенбло. Пространство, занимаемое садами и парками Парижа, составляетъ 1.879 гектаровъ; освѣщался городъ въ 1883 г. 43.088 газовыми рожками; газа употреблялось въ 1881 году 260 926.769 кубич. метровъ.

Тысячами способовъ захватываетъ столица въ свое владѣніе окружающія земли, выходя далеко за предѣлы того пространства, которое занимаютъ собственно ея дома. Такъ, не имѣя большаго мѣста для погребенія умершихъ на большихъ кладбищахъ Монмартрскомъ, Монъ-Парнаасскомъ и Перъ-Лашезскомъ, изъ которыхъ послѣднее всѣхъ замѣчательнѣе своими надгробными памятниками, Парижъ долженъ искать новыхъ мѣстъ вдали, и нашелъ себѣ годное мѣсто для будущаго кладбища вверху долины Уазы, на мало плодородныхъ плоскогорьяхъ Мери. Столица Франціи не имѣетъ еще, какъ Гота, Миланъ, Лиссабонъ и другіе европейскіе города, трудосжигательныхъ аппаратовъ. Точно также широкія завладѣнія сдѣлалъ Парижъ для своей военной защиты. Первые валы, замѣненные нынѣ самыми оживленными широкими улицами, въ эпоху своего построенія заключали въ себѣ уже сады и поля. Новая стѣна, въ 36 километровъ протяженія, составляетъ официальную границу Парижа, но на разныхъ разстояніяхъ отъ 2 до 6 километровъ онъ окруженъ шестнадцатью фортами, имѣющими всей длины 55 километровъ. Нѣсколько лѣтъ тому назадъ думали, что этого достаточно, чтобы сдѣлать обложеніе Парижа невозможнымъ. Но событія доказали, что это мнѣ-

ніе было вовсе неосновательно, и теперь въ броне семнадцати фортовъ, имѣющихъ 122 километра въ окружности, опоясывается разсѣянный Парижъ, весь департаментъ Сены и нѣсколько дистриктовъ департамента Сены-и-Уазы: ея лица превращена такимъ образомъ въ громадную крѣпость, занимающую пространство 915 квадратныхъ километровъ. Въ этомъ громадномъ укрѣпленномъ лагерѣ находятся мѣста общины, изъ которыхъ одни соединяются съ первыми домами военнаго пояса посредствомъ многоярусныхъ улицъ, другія же стоятъ еще отдѣльно.

Венсенъ, соединяющійся съ Парижемъ посредствомъ Сентъ-Мадэ, есть одинъ изъ тѣхъ городовъ городского округа Парижа, котораго представляютъ въ сущности его предмѣстья. Это одно изъ самыхъ знаменитыхъ историческихъ мѣстъ по своему замку, который былъ древности мѣстопробываніемъ короля, а потѣ государственной тюрьмой; въ немъ и теперь еще виднѣется гордая замковая башня болѣе 50 метровъ вышиною и весьма изящная каменная конца четырнадцатаго вѣка. Большой промышленный городъ Сентъ-Дени, къ сѣверу отъ Парижа, представляетъ отдѣльный городъ, который еще знаменитѣе Венсена и прежде считался какъ мѣсто священное: въ его аббатствѣ хранилась развѣтывавшаяся въ великіе государственный хоругвь, и имя его повторялось въ воинственномъ крикѣ французовъ: *Monsieur et Saint-Denis!* Древняя аббатская церковь представляющая прекрасный готическій, ея неоконченный, но уже неразъ реставрированный памятникъ, была нѣкогда мѣстомъ погребенія королей Франціи: въ ней заключали замѣчательные мавзолеи, между прочимъ Давида, Людовика Орлеанскаго и его жены, Людовика XII и Анны Бретанской, Франциска I и Клавдіи Французской, Генриха II и Екатерины Медичи; три послѣднія гробницы представляютъ удивительныя произведенія вѣка Возрожденія.

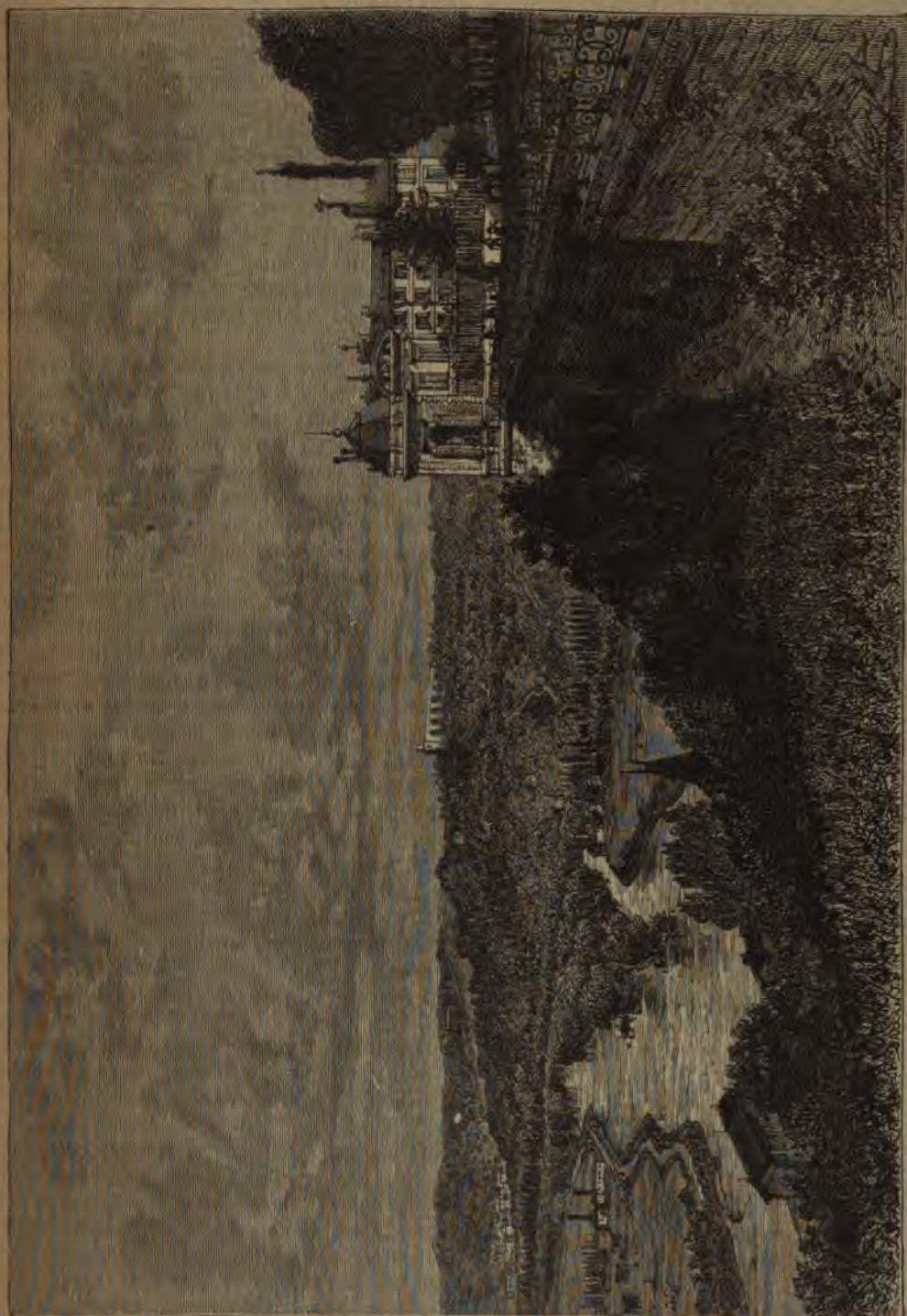
Сентъ-Дени есть главный городъ округа, которому принадлежатъ сѣверныя и западныя общины городского парижскаго округа: Пантенъ и Обервилье, устьяныя фабричныя трубы; Бонди, знаменитый своимъ древнимъ лѣсомъ, Бурже, напоминающая печальныя событія; Сентъ-Уэнъ, въ которомъ стоитъ замокъ построенный Людовикомъ XVIII и который обладаетъ рѣчною пристанью, соединенною съ желѣзныхъ дорогъ; Клиши-ла-Гаренъ, Лавеллуа-Перрѣ, Анверъ, Коломбъ съ многими вилами; Нейльи и Курбуа — предмѣстья Парижа, отдѣльныя Сеною; Путо — городъ кузнецовъ и фабрикантовъ; Сюръ — городъ «свѣтлаго вина», съ фортомъ Монъ-Валери; Нантеръ — замѣчательный богомольный усадьба Св. Жюльевы, розами, широкими Буловскими



которая получила свое названіе въ память Буни на морѣ и перенесла его на большой дачный лѣсъ парижанъ.

Южныя и восточныя общины принадлежатъ

Понть и Поръ-Кретейль, соединенные въ одинъ дачный городъ; Мезонъ-Альфоръ, въ которомъ противъ Шарантона расположена извѣстная ветеринарная школа; Ножанъ на Марнѣ, гдѣ



Видъ съ Санъ-Жерменской террасы.

въ округу Сео; главнѣйшая изъ нихъ Венсенъ; о есть и другія, весьма многолюдныя общины: Боттрейль — знаменитый своими фруктами; Парантонъ, весьма извѣстный своимъ пріютомъ сумасшедшихъ, Севъ-Моръ, Жуанвиль-ле-

черезъ рѣку идетъ прекрасный мостъ въ 800 метровъ длины; Иври — съ обширными фабриками; Витри, богатый древесными питомниками, Шуази-лѣ-Руа, гдѣ на ходится могила Руже д'Иля; Жантильи, Аркейль, съ двумя водохра-



водами; Монружъ, Ванвъ, Малаховъ, Исси, Клармартъ, надъ которыми возвышаются холмы, изсѣченные каменоломнями; Фонтена-о-Розъ, снабжающій парижскіе рынки цвѣтами и фруктами. Маленькое мѣстечко Ссо хотя и считается главнымъ административнымъ пунктомъ всѣхъ этихъ общинъ, но далеко не составляетъ ихъ естественнаго центра, такъ какъ главнымъ средоточіемъ жизни служитъ Парижъ. Разведение питомниковъ, садоводство, цвѣтоводство и огородничество—главные промыслы жителей Ссо.

## VII.

Департаментъ Сены и Уазы почти все свое значеніе получаетъ именно отъ Парижа. За предѣлами парижскаго городского округа, заключающаго въ себѣ болѣе половины версальскаго и часть округовъ Понтуаза и Корбейли, населеніе быстро уменьшается, за исключеніемъ только долины Сены, гдѣ слѣдующіе тѣсно другъ за другомъ города и мѣстечки многочисленнѣе, чѣмъ завороты и извороты рѣки. На сѣверѣ департамента неровныя плоскогорья французскаго Венсена, на западѣ лѣсистыя высоты Гюрелуа и его усѣянные прудами долинки, на югѣ однообразныя равнины Босы, продолжающіяся на востокъ къ Гатина, принадлежать къ числу тѣхъ мѣстъ, гдѣ населеніе даже ниже средняго населенія Франціи. По земледѣльческимъ произведеніямъ департаментъ Сены-и-Уазы есть одинъ изъ богатѣйшихъ, имѣвъ въ 1880 году 88.116 гектаровъ, засѣянныхъ пшеницею, давшихъ 2.151.800 гектолитровъ, но въ отношеніи собственно промышленности онъ пользуется преобладаніемъ только въ фабрикаціи бумаги, и въ этомъ отношеніи уступаетъ лишь департаментамъ Изеры, Шаранты и смежному департаменту Сены-и-Марны. Въ 1880 году бумаги выдѣлано 116.000 квинталовъ на 7.698.000 франковъ. Фабрикація свекловичнаго сахара получила здѣсь также нѣкоторое значеніе. Патоки и сахару выдѣлано было въ 1880 году 46.500 квинталовъ на сумму 2.429.500 фр.

Населеніе департамента безостановочно прибываетъ вслѣдствіе притока изъ столицы: съ 1866 по 1872 г. оно увеличилось приблизительно на 50.000 челов., преимущественно жителями Парижа.

Пространство департ. Сены-и-Уазы 6.604 квад. килом. Населеніе въ 1872 году 628.590 челов. На километръ 103 челов.

Главный городъ департамента, Версаль, есть въ сущности самое большое и самое пыльное предмѣстье Парижа. Когда Людовикъ XIV выбралъ почти пустынное версальское плоскогорье для постройки своего удивительнаго дворца, то городъ, отъ котораго онъ бѣжалъ, казался настолько далеко, что Версаль долженъ былъ бы, по видимому, остаться навсегда отъ него отдѣ-

леннымъ. Но съ тѣхъ поръ Парижъ два раза выступалъ уже изъ своихъ стѣнъ, протянувшись къ западу цѣлою цѣпью предмѣстій и селъ, двѣ желѣзныя дороги сократили разстояніе отдѣляющее еще берега Сены отъ плоскаго Сены-и-Уазы. Изъ оппозиціи Парижу Версаль былъ избранъ недавно официальнымъ мѣстомъ пребыванія правительства; но матеріальное сближеніе обоихъ городовъ чрезъ это самое соиздается тѣмъ скорѣе: промежуточные предмѣстья разрастаются быстрѣе, движеніе пробѣга становится оживленнѣе, а средства сообщенія многочисленнѣе. Въ движеніи своего естественнаго расширенія Парижъ уже разрослся и остановочно къ западу—и теперь только удержено это нормальное развитіе. Въ военномъ отношеніи оба города стоятъ уже въ одномъ ряду съ укрѣпленій.

Версаль былъ построенъ для дворца, но и теперь еще всѣ большія улицы города ведутъ къ этому зданію. Но самый дворецъ не смотритъ на него: онъ обращенъ къ югу и своимъ благороднымъ фасадомъ почти полъ-километра длиною выходитъ въ садъ. Прежде онъ былъ едва достаточенъ для помѣщенія «короля-солнца» и его двора; недаромъ въ немъ помѣщались палата депутатовъ и палата, и кромѣ того огромный музей «національной славы» съ безконечнымъ рядомъ галлерей гдѣ между посредственными картинами, которыми можно было бы уложить нѣсколько тысячъ аровъ, встрѣчается нѣсколько образцовыхъ произведеній. Версальскій дворецъ и другіе, менѣе важные, какъ напр. большой и малый Трианонъ сдѣлались образцами для сотенъ подобныхъ зданій, построенныхъ съ большимъ или меньшимъ вкусомъ во всѣхъ частяхъ Европы. Было государя, князя или князьки, который не старался подражать «великому королю», всѣмъ хотѣлось имѣть на нѣкоторомъ разстояніи отъ официальной столицы свой Версаль. Террасами, лѣстницами, лужайками и фонтанами. Впрочемъ, ни одинъ изъ этихъ влестителей не могъ израсходовать на удовлетвореніе своего каприза такой суммы, какъ милліарды на нынѣшній деньги, и потому весьма немногіе изъ нихъ удалось создать себѣ такой паркъ какъ версальскій, въ которомъ крупныя лѣны такъ прекрасно продолжаютъ собою переизливу знаній и представляютъ столь незамѣтный переходъ отъ правильнаго, форменнаго расположенія къ свободной и еще дикой природѣ. Почти всѣ воспоминанія Версаля относятся къ бывшей монархіи, но здѣсь же происходили нѣсколько памятныхъ сценъ начинавшейся революціи. Здѣсь собрались генеральные штаты, здѣсь произнесена была клятва въ Жё-де-Пен. Въ Версаль родился Гошъ. Версаль же былъ родиной Гудона, Бертъе, Дюисса, аббата Лавуазье. Въ замкѣ здѣсь родились Людовикъ XV, Людовикъ XVI, Людовикъ XVIII. На мѣстѣ бывшаго



жерей въ 1873 году устроили школу садовъ.

Большая часть окружающихъ городовъ и мѣстъ очень хорошо извѣстны, и многіе изъ нихъ имѣютъ даже историческое значеніе. Парижъ, расположенный въ впадинѣ долины, кающейся отъ Версаля къ Сентъ, замѣчательной образцовой гончарной мануфактурою, изъ которой вышли такіа прекрасныя произведенія, которой прилагалось къ дѣлу столько новыхъ способовъ; въ немъ есть также богатый юртовый музей съ удивительной классификаціей вещей. Въ Сентъ-Клу, на Сентъ, есть прекрасный паркъ, каскады и многочисленныя воды; здѣсь былъ убитъ Генрихъ III, отравленъ Генриетта Англійская; здѣсь совершился царственный переворотъ 18 брѹмера; здѣсь Карлъ X подписывалъ свои ордоны. Сиръ, къ западу отъ Версаля, имѣетъ новую школу и хранитъ воспоминанія объ Ари и Аталіи, которыхъ играли по приказу г-жи Мانتенонъ; въ Гриньонъ есть земледѣльская школа; Виль-д'Аврэ, Буживаль, Луанъ и королевская резиденція прошлаго Марли—суть дачныя мѣста; Рюэйль, надъ которымъ возвышается Монъ-Валери-онъ, представляетъ большое предметъ Парижа, въ которомъ у Ришелье былъ свой замокъ и въ которомъ находятся могилы семейства Бонапартъ. Къ западу отъ Рюэйля, внизу косогорова, работаютъ огромныя насосы, накачивающія изъ Сены воду для Версаля. Видоизмѣненныя, совершившіяся въ машинѣ Марли, ясно говорятъ на глубокую перемену въ политическомъ и промышленномъ состояніи Франціи: голландскіе насосы Людовика XIV помпѣли воды, только для садовъ, 5.000 кубическихъ футовъ въ двадцать четыре часа; новыя же помпы вдвое сильнѣе и доставляютъ 10.000 кубическихъ футовъ воды для населенія Версаля; на пруды же и фонтаны идетъ среднимъ числомъ не болѣе 200 футовъ.

Къ сѣверу отъ Марли, Сена омываетъ подошву, на который круто поднимается желѣзная дорога къ городу Сентъ-Жермену, гдѣ высоты террасы открывается прелестнѣйшій видъ на изгибы рѣки, на орошаемыя ею поля, рисующіяся на отдаленномъ горизонтѣ, и зданія Парижа. Древній С.-Жерменъ, замокъ, въ которомъ жилъ Іаковъ Стюартъ, цѣлѣмъ Людовикъ XIV, былъ восстановленъ въ томъ видѣ, какъ онъ существовалъ при Людовикѣ I; въ немъ находится одинъ изъ древнѣйшихъ въ мірѣ историческихъ музеевъ, въ которомъ люди, преданные наукѣ соображали и классифицировали въ совершенномъ порядкѣ всѣ предметы и памятники, которые представляютъ намъ жизнь бывшихъ народовъ и событія народовъ, занимавшихъ некогда Францію. Старый и прекрасный Ледя, сообщившій Сентъ-Жермену про-

звище Сентъ-Жерменъ-анъ-Іа, простирается къ сѣверу отъ города на пространствѣ 4.400 гектаровъ, занимая всю возвышенную часть ограничиваемаго Сеною полуострова; онъ возвышается съ западной стороны надъ мѣстечкомъ Мезонъ-Лафитъ, который замѣчательнъ своимъ замкомъ, образцовымъ произведеніемъ Мансара. Съ другой стороны полуострова, на опушкѣ лѣса, элегантно расположенъ древній королевскій городокъ Пуасси, имя котораго часто встрѣчается въ исторіи. Въ Пуасси родился Людовикъ IX, которому городъ обязанъ страннымъ мостомъ, съ неравными арками, который идетъ черезъ Сену въ этомъ мѣстѣ и на которомъ стоитъ еще старая мельница Бѣлой Королевы. Диспутъ, происходившій въ Пуасси между протестантскими и католическими богословами, былъ одною изъ великихъ драматическихъ сценъ религиозныхъ войнъ. Городъ Аржантейль, принадлежащій также къ версальскому округу, имѣетъ, какъ и Пуасси, древнее происхожденіе, и своимъ довольно значительнымъ населеніемъ обязанъ близости Парижа, отъ котораго онъ отдѣляется только полуостровомъ Жанвилье; онъ извѣстенъ своими свѣжими овощами, алебастромъ, каменоломенъ и посредственнымъ виномъ своего большаго винограднаго. Въ 1881 году виноградники департамента занимали 205.604 гектара. Долина Конфлансъ-Сентъ-Оноре при слияніи Сены съ Уазою обработана террасою, засаженною виноградомъ шасла (chasselas de Fontainebleau), а къ западу склоны Триеля, когда-то каменистаго, покрыты абрикосовыми деревьями.

Округъ Корбейль, выше Парижа, далеко не такъ богатъ людными городами и мѣстечками, какъ Версальскій. Самъ главный городъ, расположенный на Сентъ, при впаденіи Эссони, не великъ, но весьма промышленнъ; въ немъ находятся величайшія въ Европѣ мельницы съ 146 парами жернововъ. Эти мельницы снабжаютъ мукою шестую часть парижскихъ жителей. Кроме того находятся: прядильни, большая типографія и другія промышленныя заведенія, а выше, въ долину расположена Эссонская бумажная фабрика, которая одна производитъ бумаги больше, чѣмъ всѣ другія заведенія того же рода въ департаментѣ Сены-и-Уазы. Въ округѣ есть многочисленныя остатки среднихъ вѣковъ, ворота, церкви и замки; самыя красивыя развалины представляетъ бывшій укрѣпленный замокъ Монлери, гордая башня котораго виднѣется издали надъ полями, орошаемыми Оржемъ. Здѣсь съ 1465 г. Людовикъ XI пробился сквозь армію, предводительствуемую начальниками «Лиги Народнаго Блага».

Эссона и притокъ ея Жюинъ протекаютъ по округу Этампъ, занятому большею частью хлѣбородными землями Босы. Главный городъ, расположенный въ плодородной долинѣ Жюини, при подошвѣ подъема, по которому желѣзная



дорога всходитъ на плоскогорье, представляетъ одинъ изъ весьма важныхъ торговыхъ городовъ, особенно по торговлѣ хлѣбомъ и мукою—это одинъ изъ крупныхъ хлѣбныхъ рынковъ во Франціи; до построения желѣзной дороги, благодаря своему положенію на половинѣ пути между Парижемъ и Орлеаномъ, онъ имѣлъ совершенно особенное значеніе, какъ остановочный пунктъ. Въ городѣ этомъ стоитъ старинная башня Гинетъ, и есть нѣсколько любопытныхъ церквей, изъ которыхъ одна съ наклонной башнею. Въ Этампѣ воздвигнута статуя одному изъ его славнѣйшихъ уроженцевъ Жоффруа Севтъ-Илеру.

Другой главный городъ округа, Рамбулье, находится уже на склонѣ Эра, въ весьма лѣсной мѣстности, парки и лѣсосѣки которой представляютъ остатки бывшаго знаменитаго средне-вѣковаго Ивлинскаго лѣса. Рамбулье, гдѣ родился Францискъ I, не имѣетъ ничего замѣчательнаго, кромѣ высокой круглой зубчатой башни своего древняго королевскаго замка, садовъ и прекрасно разбитаго парка, въ овчарнѣ котораго получены, въ 1786 г., первые бараны-мериносы, разведенные во Франціи. Въ большей части мѣстечекъ округа, какъ и въ Рамбулье, есть любопытные замки. Въ Дурданѣ, на Оржѣ, существуетъ замковая башня Филиппа-Августа; въ Гуданѣ на Вегрѣ возвышается другая башня въ весьма живописной мѣстности; въ Монфоръ-л'Амори около Мольдра, существуютъ башни бывшей крѣпости, которая какъ будто и теперь еще господствуетъ надъ всею окрестностью, несмотря на то, что она въ развалинахъ. Наконецъ въ прелестной долинѣ Иветты около Шеврѣза, расположенъ замокъ Дампьеръ, зданіе семнадцатаго вѣка, въ которомъ находятся драгоцѣннѣйшія какъ по выполнению, такъ и по предмету произведенія искусства, а именно: Минерва Симара и Людовикъ XIII Рюда. Стоявшее неподалеку отсюда аббатство Поръ-Рояль-де-Шанъ разрушено до тла въ 1710 г. по повелѣнію церкви, какъ мѣсто проклятое: здѣсь писали сочиненія знаменитые яansenисты: Антуанъ Арно, Арно д'Анхильи, Лометръ де Саси и Николь.

Пройдя своими изгибами Версальскій округъ и увеличенная водами Уазы, Сена течетъ подъ красивый мостъ Манты Прекрасной и отражаетъ въ своихъ водахъ церковь Богоматери съ ея изящными башнями и великолѣпною розеткой фасада. Манта, гдѣ ранилъ себя смертельно Вильгельмъ Завоеватель, хотя и расположена въ плодородной равнинѣ, при выходѣ долины, орошаемой Воклуэромъ, и при развѣтвленіи двухъ желѣзныхъ дорогъ изъ Гавра и Шербурга, тѣмъ не менѣе представляетъ незначительный городъ. Въ окрестностяхъ его расположены замокъ Рони, гдѣ родился Сюлли, и великолѣпное жилище Рошъ-Гюйона съ остатками феодальной, частью высѣченной въ

скаль, крѣпости, которая господствовала надъ Сеною и принуждала всѣ проходившія суда уплатить пошлины. Сѣвернѣе, на берегахъ Энъ стоитъ деревня Сентъ-Клеръ, гдѣ возвышается старинный замокъ герцоговъ Нормандіи и гдѣ Роллонъ согласился въ 912 г. принять отъ Карля Простаго инвеституру на свои завоеванія.

Черезъ Понтуазскій округъ вы вступаете въ городскую округъ Парижа. Англенъ, прина- кающій большимъ своими сѣристыми водами другихъ посѣтителей своимъ озеромъ, тѣнистыми деревьями и виллами, соединяется съ столицею при посредствѣ Сентъ-Дени, такъ что ея улицы и аллеи доходятъ до Сены и фортовъ Сейчасъ же выше Англена расположенъ Мормансен, который славится винными окрестностями и окаймляетъ своими домами край долины, съ котораго сквозь дымъ фабрикъ и дорожную пыль видѣются зданія Парижа. Въ окрестностяхъ его, на сѣверъ къ Люзаршу, и на сѣверъ-западъ къ Понтуазу тѣснятся замки и дачи сдѣлавшіеся знаменитыми, благодаря жившимъ въ нихъ знаменитымъ людямъ; самое замѣчательное изъ этихъ мѣстъ дачной жизни—Сентъ-Ле-Таверни, гдѣ находятся гробницы послѣдняго изъ Кондэ и Людовика Бонапарта. Главный городъ округа Понтуазъ есть одинъ изъ крупныхъ рынковъ для снабженія Парижа хлѣбомъ, мукою и овощами. Построенный архитекторомъ на холмѣ между долинами Уазы, Вьоны, по берегамъ которыхъ тянутся фабрики, сады, луга, Понтуазъ представляетъ весьма живописный видъ, благодаря своимъ общественнымъ садамъ, остаткамъ стѣнъ и церкви С. Маклу. Благодаря близости Парижа, онъ былъ иногда какъ бы частью столицы: въ 1561 здѣсь собирались генеральные штаты; здѣсь спасался Людовикъ XIV во время смуты Фронды; здѣсь же онъ разогналъ парламентъ въ 1753 г. Насупротивъ города, на лѣвомъ берегу Уазы, стоитъ деревня Сентъ-Уанъ-л'Омонъ, въ среди деревень видны любопытныя развалины аббатства тринадцатаго вѣка; далѣе къ западу тянутся плоскогорья Мери-на-Уазѣ, изобразившія Парижемъ для устройства большого кладбища.

Въ сѣверной части бассейна Сены расположенъ департаментъ треугольной формы, который однимъ изъ своихъ концовъ находится въ широтѣ Парижа, а сѣверо-восточнымъ угломъ граничитъ съ Бельгіею—это департаментъ Энъ названный такъ по имени одной изъ многочисленныхъ, орошающихъ его рѣкъ. Онъ принадлежитъ почти цѣликомъ къ бассейну Сены по Марнѣ и Уазы, притокъ котораго составляетъ Энъ, но сѣверо-западъ его орошаетъ Соммою и Шельдою, а сѣверо-востокъ притокомъ Мааса Самброю. Естественныя области департамента также весьма различны. Бывшій провинція Иль-де-Франсъ заключала: на югѣ



ное плоскогорье Бри, сѣвернѣе—лѣсистыя  
мѣстности и долины Тарденуа, затѣмъ Суассоннэ,  
рошаемый Энью, Валуа, гдѣ существуютъ еще  
разбросанные остатки лѣсовъ, и Лаоннэ съ мѣло-

грунтѣ департаментовъ, нежели къ разряду  
смежныхъ съ нимъ восточныхъ и западныхъ.  
Въ земледѣльческомъ отношеніи онъ уступаетъ  
только Сѣверному департаменту и Па-де-Калэ,



Видъ Руана съ Бонъ Секуръ.

ю почвою, какъ въ Шампани. Вермандуа, на  
сѣверо-западѣ, и сѣверѣ, съ тройнымъ скло-  
номъ, гористый Тьерашъ принадлежали къ  
Пикардін. По земледѣлю, торговлѣ и промыс-  
ленности Энъ относится скорѣе къ сѣверной

и въ сѣвооборотѣ своихъ нивъ даетъ большое  
мѣсто промышленнымъ растеніямъ, каковы:  
ленъ, конопли, дикая рѣпа, свекловица. Въ  
этомъ департаментѣ прокармливается наиболь-  
шее число барановъ, и собирается весьма зна-



чительное количество кормовъ. Въ 1880 году число тонкорунныхъ овецъ доходило до 735.437 головъ. Въ послѣднее время земледѣльство сильно пострадало, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ земля отдается въ аренду только за сумму уплачиваемаго налога, да и то часто не находится охотниковъ. По фабрикаціи стеколъ и сахара департаментъ уступаетъ во Франціи только Сѣверному департаменту; наконецъ, онъ принимаетъ весьма значительное участіе въ тканьи шерстяныхъ и бумажныхъ тканей. Онъ является въ то же время самою торговою мѣстностью, такъ какъ расположенъ на линіи кратчайшаго переѣзда между Парижемъ и большими каменноугольными мѣстностями Анзена, Монса и Шарльруа; по его каналамъ и желѣзнымъ дорогамъ провозится много товаровъ. Среднее населеніе его выше, чѣмъ въ остальной Франціи, хотя въ послѣднее пятилѣтіе оно нѣсколько понизилось. Пространство департамента 7.352 квадр. килом., населеніе въ 1891 году 345.493 челов., на километръ 76 челов.

Производство стекла въ департаментѣ въ 1880 г. доходило до суммы 6.800.000 франк., свекловичнаго сахара выдѣлено 685.582 метрическихъ quintalовъ на 41.134.920 фр., патоки 342.900 на 4.114.800 фр., хлопчатобумажная промышленность выражалась въ слѣдующихъ цифрахъ: 56 500 веретенъ 7.600 машинныхъ станковъ и 4.424 ручныхъ; шерстяная промышленность: 184.600 веретенъ 2.633 машинныхъ станковъ и 2.181 ручныхъ.

Марна, въ теченіи своемъ по южной части департамента, на протяженіи приблизительно пятидесяти километровъ, протекаетъ только чрезъ одинъ городъ Шато-Тьері, надъ которымъ возвышаются развалины сообщившей ему свое названіе средневѣковой крѣпости. Своею особенною красотою эти довольно большія развалины обязаны разведеннымъ въ стѣнахъ садамъ, окружающимъ его мѣстамъ для гуляній и красивымъ видамъ, открывающимся между башнями. Шато-Тьері достоинъ литературнаго поклоненія, такъ какъ въ немъ еще можно видѣть домъ, въ которомъ родился Ла-Фонтанъ и который сохранился въ томъ самомъ видѣ, какой онъ имѣлъ въ семнадцатомъ столѣтіи. На сѣверѣ, въ долинѣ верхняго Урка, есть старинное феодальное мѣстечко Феръ-анъ-Тарденуа, неподалеку отъ котораго Фредерикъ Моро открылъ недавно около одного дольмена 3.000 могилъ, заключающихъ въ себѣ вазы, медали и глиняную посуду всѣхъ временъ отъ періода тесанаго камня до временъ Меровинговъ.

Суасанъ, древній Новіодунумъ, главный городъ суессіоновъ, былъ нѣкогда столицей, которая во время нашествія варваровъ была нѣкоторое время центромъ сопротивленія галло-римскаго міра, и въ которой побѣда Хлодвига рѣшила судьбу Галліи; но теперь этотъ городъ,

гордый своими преданіями и создавшій себѣ двѣнадцатымъ вѣкомъ въ числѣ первыхъ обшное устройство, находится въ большемъ упадкѣ въ сравненіи съ прежнимъ своимъ положеніемъ. Впрочемъ, нынѣ онъ принадлежитъ числу первыхъ городовъ Франціи по красотоѣ своихъ садовъ и роскоши цвѣтниковъ. Въ музеѣ есть нѣкоторые римскіе остатки, а въ среднихъ вѣкахъ имъ наслѣдованъ обширный готическій соборъ, прекрасный фасадъ стараго монастыря С.-Жанъ-де-Винъ и развалины нѣкогда богатѣйшаго во Франціи аббата Сенъ-Медаръ. Кромѣ главнаго города въ асовскомъ округѣ есть только одинъ городъ Вилле-Коттерэ—родина Александра Дюма. Здѣсь Францискъ I издалъ въ 1539 г. знаменитый эдиктъ, которымъ введено обязательное употребленіе французскаго языка во всѣхъ публичныхъ актахъ. Къ западу отъ него протекаетъ большой лѣсъ, чрезъ который проходитъ промышленная желѣзная дорога, построенная въ 1836 г., по которой возятъ брѣвна въ Портъ-о-Перигъ, гдѣ Уркъ становится судоходнымъ. Недалеко къ югу расположено мѣстечко Ферте-Милонъ, мѣсто рожденія Давида Анжерскимъ, составляетъ единственный памятникъ этого древняго феодальнаго помѣстья.

Лаонъ, главный городъ департамента и перникъ Суасона по числу жителей, есть старинный городъ, игравшій значительную роль почти во всѣ историческія времена. Въ началѣ двѣнадцатаго вѣка, съ зарожденіемъ перникъ общинъ, его граждане не разъ боролись за свои привилегіи, при чемъ имъ пришлось даже иногда бѣжать въ окрестные лѣса, предостановивъ свой городъ грабежу и пожару; улицы его сто обогрѣлись кровью. Военное положеніе Лаона было таково, что городъ часто долженъ былъ подвергаться осадамъ. Расположенный естественномъ пути изъ Парижа въ среднюю долину Мааса и построенный на одиокой горѣ съ страшными выступами, который замѣтъ издали, Лаонъ былъ такимъ мѣстомъ, обложеніе которымъ должны были ожесточенно осаживать другъ у друга всякія арміи. Въ продолжительную войну съ англичанами, въ бургунискія войны, въ войны Реформации, наконецъ въ нашествія 1814, 1815 и 1870 гг. Лаонъ всегда считался однимъ изъ крупныхъ стратегическихъ пунктовъ. Въ старинномъ городѣ есть нѣсколько замѣчательныхъ зданій. Въ соборѣ тринадцатаго столѣтія принадлежитъ числу самыхъ большихъ въ сѣверной Франціи въ музеѣ искусствъ и древностей есть любопытныя галло-римскія и другія вещи, собранныя въ окрестностяхъ, особенно въ «скалахъ» или «boves», т. е. древнихъ подземныхъ дѣръ, вырытыхъ въ рыхломъ известнякѣ «суессоніенскаго» слоя, но нынѣ почти все разрушено. Подъ самымъ Лаономъ была од



такихъ пещерныхъ деревушекъ. Лаонъ не даетъ большою промышленностью, но ведѣтъ большую торговлю, благодаря нерекреци-  
пимся въ немъ двумъ главнымъ желѣзно-  
железнымъ линіямъ. Главное его участіе въ  
овомъ движеніи состоитъ въ артипокахъ и  
стѣ, которыя онъ отправляетъ въ Парижъ.  
промышленная область округа орошается  
ми Уазы. Внизъ отъ городка Фера и  
ціи Тернье, получившей большое значеніе  
дѣствіе соединенія трехъ желѣзнодорож-  
ныхъ линій—Амьенской, Брюссельской и Рейм-  
ской, расположенъ городъ Шони, занимающій  
ми заводами, ткацкими и суконными, фаб-  
рами шерсто-прядельными и дубильными  
здѣ небольшой долины. Здѣсь оканчивается  
ь-Кентанскій каналъ, соединяющійся съ  
лизированною Уазою, который почти такъ  
ажень, какъ навигаціонный путь; отъ Шони  
юфлана провезено по немъ въ 1880 году  
0.100 тоннъ. Отъ главной желѣзнодорож-  
линіи въ Шони отдѣляется желѣзная до-  
а, принадлежащая Сентъ-Гобанской стеклян-  
компаніи, и проходитъ мимо фабрики хи-  
ескихъ продуктовъ и другихъ различныхъ  
деній той же компаніи и оканчивается у  
енитой Сентъ-Гобанской мануфактуры, пер-  
во всемъ мірѣ по превосходству и количе-  
своихъ произведеній. Въ концѣ тринадца-  
вѣка здѣсь существовалъ одинъ стеклян-  
заводъ; въ началѣ шестнадцатаго былъ  
ванъ другой въ самомъ Сентъ-Гобанскомъ  
, и въ 1688 г. компанія получила привиле-  
пользоваться открытіемъ Луи Негона, т. е.  
вать стекло вмѣсто полировки послѣдующа.  
тъ искусствомъ пользуется компанія и ны-  
не только на этомъ самомъ заводѣ, но и  
жѣхъ его отдѣленіяхъ во Франціи и въ  
аніи.

родолженіе Сентъ-Гобанскаго лѣса на югѣ  
авляетъ другой лѣсъ, въ которомъ стоитъ  
ольшое селеніе Премонстрэ, замѣчательное  
мъ аббатствомъ, которое было въ трина-  
омъ вѣкѣ родоначальникомъ 1.800 другихъ  
ствъ; нынѣ оно превращено въ пріютъ для  
испешнихъ. Къ западу отъ Премонстрэ, на  
льно крутомъ холмѣ находятся развалины  
а Кузи, построеннаго съ 1225 по 1230 г.  
а это феодальное укрѣпленіе разрушено бо-  
двухъ вѣковъ тому назадъ, и горожане  
и окрестные поселяне пользовались съ  
поръ его камнемъ, тѣмъ не менѣе оно  
ется удивительнымъ зданіемъ: его замко-  
башня, въ которой видны любопытныя  
ыпурныя изображенія и остатки живопи-  
представляетъ, по мнѣнію Вьолэ-ле-Дюка,  
красную военную средневѣковую построй-  
какая только существуетъ въ Европѣ». Въ  
ненія съ этой башней, имѣющею 55 ме-  
тъ высоты и 100 метровъ въ окружности,  
самыя толстыя башни, какія только

извѣстны во Франціи, въ Италіи и въ Герма-  
ніи—просто ничто». Въ мѣстечкахъ Кузи-лѣ-  
Шато сохранились почти въ цѣлости стѣны  
тринадцатаго вѣка; Лаонскія ворота также пре-  
красно сохранились и представляютъ лучший  
памятникъ этого рода <sup>1)</sup>. Другой большою за-  
мокъ возвышается при выходѣ долины Кузи,  
въ Кьерзи-на-Уазѣ: это былъ дворецъ Гери-  
стальскихъ синьоровъ, гдѣ умеръ Карлъ Мар-  
телль. Карлъ Лысый издалъ здѣсь знаменитый  
эдиктъ, установившій наследственность владѣ-  
ній, что было официальнымъ началомъ феода-  
лизма.

Вервенъ, сообщающій свое названіе сѣверо-  
восточному округу Эни, представляетъ про-  
мышленное мѣстечко. Гирсонъ, расположен-  
ный при соединеніи Лилльской и Мезьерской же-  
лѣзныхъ дорогъ, превосходитъ свой главный  
городъ по населенію и торговлѣ; жители его,  
какъ и жители всей мѣстности Тьерашъ, зани-  
маются преимущественно дѣланіемъ корзинъ.  
Въ Сентъ-Мишель-Рошфорѣ, около Гирсона есть  
заводы и прядильни. Но Гирсонъ въ свою оче-  
редь уступаетъ промышленной мѣстной сто-  
лицѣ Гизъ; это владѣльческій городъ знамени-  
той княжеской фамиліи, власть которой долго  
тягалась съ королевскою, былъ родиною Ками-  
ла Демулена. По берегамъ Уазы стоятъ большіе  
промышленныя заведенія, фабрики шалей  
и разныхъ матерій, прядильни и литейные за-  
воды. Главное заведеніе его—это фабрика печей  
съ калориферами и печей изразцовыхъ.  
Болѣе тысячи рабочихъ съ директоромъ и слу-  
жащими живутъ здѣсь въ «фамилістерѣ», пред-  
ставляющей настоящій семейный дворецъ, въ  
которомъ соблюдены всѣ правила и требованія  
гигіены. Это единственное въ своемъ родѣ зда-  
ніе во Франціи.

Главный городъ департамента, Сентъ-Кен-  
танъ, бывшая столица галловъ варомандуан-  
скихъ, находится не въ бассейнѣ Сены, а рас-  
положенъ на берегу Соммы, которая беретъ на-  
чало километрахъ въ пятнадцати къ сѣверо-  
востоку близъ одной деревни, названной удачно  
Фонтсомма. Рѣка имѣетъ небольшое количество  
воды, но люди сумѣли воспользоваться ею для  
снабжения фабрикъ и канала, называемаго  
Сентъ-Кентанскимъ, который соединяетъ Шель-  
ду, Сомму и Уазу и проходитъ подъ водораздѣ-  
ломъ между Шельдою и Соммою двумя подзем-  
ными галлерейми, изъ которыхъ одна имѣетъ  
не менѣе 5.670 метровъ длины. Это полезнѣй-  
шая изъ всѣхъ судоходныхъ артерій Франціи;  
по этому каналу идетъ въ Парижъ весьма зна-  
чительная часть каменнаго угля съ сѣвера и  
изъ Бельгіи. Среднее движеніе Сентъ-Кентан-  
скаго канала въ 1880 г. было 1.855.300 тоннъ.

Сентъ-Кентанъ—городъ весьма дѣятельный,  
въ немъ много фабрикъ бумажныхъ и шерстя-

<sup>1)</sup> Anthyme Saint-Paul, „Notes manuscrites“.



ныхъ издѣлій, фабрикъ шалей, машинныхъ мастерскихъ и заводовъ свекловичнаго сахара; кромѣ того онъ есть центръ большаго промышленнаго дистрикта, примыкающаго къ дистриктамъ Сѣвернаго департамента. Въ городѣ существуютъ не только громадныя фабрики, а есть также прекрасныя зданія. Находясь по соседству съ общинами Фландри, онъ подражалъ имъ при постройкѣ весьма любопытной городской ратуши въ готическомъ стилѣ; его коллегіальная церковь, построенная въ двѣнадцатомъ—пятнадцатомъ вѣкѣ, представляетъ также замѣчательный памятникъ. Въ 1557 г. Сентъ-Кентанъ былъ взятъ имперскими войсками и принадлежалъ имъ въ теченіе двухъ лѣтъ до Шато-Камбрѣйскаго трактата. Вокругъ города и даже въ самыхъ его предмѣстьяхъ видны еще слѣды ожесточенныхъ битвъ, происходившихъ въ послѣднюю войну. Жители Сентъ-Кентана исполнили свою обязанность.

Къ западу отъ Сентъ-Кентана, на притоки Соммы расположено мѣстечко Верманъ, сохранившее названіе древняго города веромандуановъ; здѣсь найдено много галло-римскихъ древностей. Френуа-лѣ-Гранъ и Боганъ суть главные послѣ Сентъ-Кентана промышленные пункты округа.

Департаментъ Уазы, точно такъ же, какъ и Эни, принадлежитъ разомъ и Иль-де-Франсу и Пикардіи, т. е. и бассейну Сены и бассейнамъ другихъ рѣкъ: на востокъ течетъ главная рѣка, пересѣкающая Нуайонъ и ограничивающая Суассонъ и Валуа; центръ занятъ мѣловыми землями Бовези; на сѣверѣ залегаютъ новѣйшія формации Санterra и Амьенуа, гдѣ берутъ начало многіе притоки Соммы; въ сѣверо-западномъ углу журчитъ Брель, изливающаяся прямо въ Ламаншъ; наконецъ, на юго-западѣ—цѣпи холмовъ, идущія параллельно долины Терона, входятъ въ составъ страны Врѣ и французскаго Вексена. Въ департаментѣ есть еще нѣсколько лѣсовъ, принадлежащихъ къ самымъ лучшимъ во Франціи, но, за исключеніемъ этихъ лѣсовъ, почти вся почва воздѣлана: плоскогорья покрыты полями, рѣки по долинамъ окаймлены садами и лугами. Земледѣльческія произведенія въ двадцать лѣтъ почти удвоились. Мѣстная промышленность весьма дѣятельна по своимъ прядильнямъ, ткацкимъ фабрикамъ и свеклосахарнымъ заводамъ. Уазъ принадлежитъ къ группѣ сѣверныхъ департаментовъ, хотя и уступаетъ имъ въ значеніи. По фабрикаціи желѣза, листового желѣза и рельсовъ онъ занимаетъ особое мѣсто, по гончарнымъ производствомъ всякаго рода для фабрикаціи фаянсовыхъ и фарфоровыхъ издѣлій и огнеупорнаго кирпича онъ занимаетъ первое мѣсто. Въ 1880 г. выдѣлено желѣза, рельсовъ и пр. 41.206 тоннъ, а въ 1881 году—46.492 тон. на сумму 10.165.190 франковъ. Гончарныхъ издѣлій фарфоровыхъ и фаянсовыхъ въ томъ же году выдѣлено на

сумму 4.300.000 франковъ. Населеніе Уазы по плотности почти равно населенію остальной Франціи.

Пространство департамента—5.855 кв. килом.; населеніе въ 1891 году—401.855 чел.; населеніе на километр—68 человекъ.

Первый городъ департамента, спускаясь по долину Уазы—это старый Нойонъ, римскій Новіомагусъ, который пользовался славой и могуществомъ во весь карловингскій періодъ; здѣсь короновался Карлъ Великій и былъ провозглашенъ въ 987 г. королемъ Гуго Капета. Во время основанія общинъ онъ игралъ крупную историческую роль. Въ немъ родился Кальвинъ, а неподалеку отъ него Рамусъ. Отъ галло-римскихъ временъ остаются въ городѣ только слѣды стѣнъ, но соборъ принадлежитъ къ числу прекраснѣйшихъ готическихъ построекъ сѣверной Франціи. Ниже Нойона, на лѣвомъ берегу Уазы, расположено аббатство Урсканъ, которое прежде было богаче, чѣмъ Нойонское епископство: въ зданіяхъ аббатства устроена значительная фабрика бумажнаго бархата, называемаго «амьенскимъ».

Компъень, главный городъ округа, обязанъ своимъ значеніемъ счастливому положенію въ еще сліяніи трехъ рѣкъ: Уазы, Эни и Аровды, а еще болѣе—близости большаго лѣса, извѣстнаго какъ мѣсто охоты съ первыхъ временъ французской исторіи. Хлодвигъ, раздѣляя свое королевство между дѣтьми, оставилъ имъ лѣсъ Гизъ, т. е. теперешній Компъенскій лѣсъ въ нераздѣльную собственность, чтобы каждый изъ нихъ могъ въ немъ охотиться совершенно свободно. Служа мѣстопребываніемъ для государей въ различныя эпохи монархіи, Компъень бывалъ свидѣлемъ замѣчательныхъ событій, и его имя часто повторяется въ исторіи Франціи. Здѣсь Жанна д'Аркъ попала въ плѣнъ къ англичанамъ. Нынѣшній компъенскій замокъ относится къ восемнадцатому вѣку,—это зданіе красивое, но обладаетъ единственной въ Европѣ коллекціей, музеемъ кмеровъ, или камбоджскихъ древностей. Большой лѣсъ, простирающийся къ востоку и къ югу, занимаетъ 14.500 гектаровъ и отличается замѣчательными мѣстоположеніями и любопытными развалинами. За восточными границами лѣса, около деревни Пьерфонъ и ея заведенія весьма извѣстныхъ минеральныхъ водъ, возвышается одинъ изъ самыхъ красивыхъ замковъ конца среднихъ вѣковъ, который построенъ братомъ Карла VI. Людовикомъ Орлеанскимъ, и нынѣ хорошо реставрированъ. Раскопки, произведенныя въ окрестностяхъ лѣса, обнаруживали множество остатковъ прошедшаго. На горѣ Верни открыты фундаменты галло-римскаго города съ улицами, термами, памятниками, стѣнами и кладбищемъ<sup>1)</sup>. Въ Шанльѣ, къ югу отъ лѣса, близъ

<sup>1)</sup> Albert de Roussy, „Bull. de la Société d'anthropologie“, т. IV, 1863.



воднаго и чистаго притока Уазы, Отонны, и хорошо сохранившіеся римскій театр и а также храмъ, барельефы котораго имѣя весьма оригинальный рисунокъ и отличасилою исполненія;—зданія эти сооружены тно послѣ третьяго вѣка<sup>1)</sup>. Къ сѣверу отъ мѣстечка, гора Ганелонъ, имя которой нагаетъ древнія карловингскія легенды, была мѣстечкомъ военнымъ пунктомъ, такъ какъ здѣсь средневѣковыми развалинами найдены ия, а еще глубже—остатки галльскихъ зденій.

одолжая двигаться по долинѣ Уазы въ югономъ направленіи, слѣдуютъ сперва два е города Вербери и Понъ-Сентъ-Мавъ, а затѣмъ—Крейль, который недавно еще мало значенія; а теперь сдѣлался одною изъ станцій Франціи, гдѣ встрѣчаются болѣе пріѣзжихъ и товаровъ: въ немъ решиваются пять большихъ желѣзнодорожныхъ линій. Крейль образуетъ одинъ провинціальный городъ съ Монтатеромъ, который ложенъ на другомъ берегу Уазы и обла величайшимъ во Франціи заводомъ для каціи непрозрачнаго фарфора, мастер для починки машинъ и обширными мергаческими заведеніями, въ которыхъ за 2.000 рабочихъ.

или, имя котораго напоминаетъ древнее сиванектовъ, есть главный городъ, расположенный южнѣ Крейля, въ до Нонетты, окаймленной лѣсами и паркавшими въ древности резиденціею королей, и Вербери, Санли, сохранилъ нѣкоторые и меровингскаго дворца и имѣетъ весьма вую церковь, бывшую прежде соборомъ, юдъ сохранилъ только остатки той круппромышленности, которая давала ему ность въ шестнадцатомъ вѣкѣ; сосѣднія оломи доставляютъ превосходный известкамень. Въ окрестностяхъ его много зам. Къ западу, на берегу той же рѣки, расенъ Шантильи, бывшая резиденція Кондэ, оторой, соединяясь съ нѣсколькими друзанимаетъ вмѣстѣ нѣсколько тысячъ гект.

Благодаря скачкамъ, Шантильи слудля парижанъ весьма любимымъ мѣстомъ; его конюшни — самыя извѣстныя въ ностяхъ столицы. Въ Шантильи и его ностяхъ около 2.000 женщинъ занимаплетеніемъ кружевъ. Выше Санли, де-Эрменонвилъ, имя которой получилъ и ой лѣсъ, напоминаетъ послѣдніе дни Жюака Руссо, могила котораго, теперь, возвышается на островѣ Пѣпелье, окруитъ водами Нонетты. Къ востоку отъ, на суассонской желѣзной дорогѣ, распоа бывшая столица Валуа, маленькій го. Крепи.

Клермонскій округъ занимаетъ центръ страны, между долинами Уазы и Терэна. Его маленькій главный городъ построенъ на холмѣ, съ котораго на востокъ и на югъ открывается весьма широкій горизонтъ, и видѣются даже лѣса Санли. Отъ возвышавшагося надъ мѣстечкомъ древняго феодальнаго зданія остается только башня, которая вмѣстѣ съ новыми постройками составляетъ «центральный домъ» заключенія, въ которомъ содержится около 1.000 женщинъ. Клермонская лѣчебница еще больше и помѣщаетъ въ себѣ вмѣстѣ съ пристройками около 1.200 больныхъ и 150 служащихъ. Въ городѣ есть нѣсколько фабрикъ и по округу въ разныхъ частяхъ разбросаны промышленныя мѣстечки: къ сѣверу находится родина братьевъ Гаяи, Сентъ-Жюсть-на-Шоссе, названная такъ отъ древняго римскаго шоссе, и занимающаяся преимущественно изготовленіемъ вязанныхъ издѣлій; къ сѣверо-востоку—Бретейль, около котораго находится развалины, представляющія, по мнѣнію Анвилля, древній Brausprantium и въ которомъ есть различныя мануфактуры, преимущественно ткацкія; къ юго-востоку, на ближайшихъ къ Уазѣ косогорахъ — Лианкуръ съ большими фабриками обуви; наконецъ, въ долинѣ Терэна, на желѣзной дорогѣ изъ Крейля въ Бовэ есть два расположенные рядомъ другъ съ другомъ мѣстечка Бюри и Муи, со многими ткацкими и проволочными фабриками.

Бовэ, главный городъ западнаго округа Уазы, есть одинъ изъ тѣхъ многочисленныхъ городовъ Франціи, которые сохраняютъ еще имя мѣстныхъ галло-римскихъ народовъ, и которые въ теченіе длиннаго ряда вѣковъ не перестаютъ играть важной роли въ войнѣ и мирѣ. Городъ белловаковъ былъ въ средніе вѣка одною изъ богатѣйшихъ общинъ сѣверной Франціи и значительнымъ торговымъ центромъ, благодаря своимъ суконнымъ фабрикамъ. Часть его капиталовъ была употреблена на сооруженіе собора, который граждане хотѣли сдѣлать лучшимъ зданіемъ во всемъ христіанскомъ мірѣ, и, дѣйствительно, на немъ возвышался въ шестнадцатомъ вѣкѣ шпигъ небывалой дотолѣ высоты, въ 153 метровъ, но онъ былъ слишкомъ тяжелъ для поддерживающихъ его частей, почему и обрушился въ 1573 г. Единственныя оконченныя части памятника представляютъ хоры и трансепты, но это образцы изящества и величія; своды хоръ имѣютъ не менѣе 47 метровъ высоты. Въ Бовэ есть и другія любопытныя зданія, много церквей, палата суда, бывший епископскій дворецъ, построенный частію на галло-римскихъ фундаментахъ бывшихъ зданій: городская ратуша, гдѣ хранится знамя, отнятое Жаномъ Гашетъ у солдата Карла Смѣлаго, который карабкался на валъ. Мѣсто средневѣковыхъ стѣнъ занимаютъ весьма красивыя общественныя гульбища.



ныхъ издѣлій, фабрикъ шалей, машинныхъ мастерскихъ и заводовъ свекловичнаго сахара; кромѣ того онъ есть центръ большаго промышленнаго дистрикта, примыкающаго къ дистриктамъ Сѣвернаго департамента. Въ городѣ существуютъ не только громадныя фабрики, а есть также прекрасныя зданія. Находясь по сосѣдству съ общинами Фландріи, онъ подражалъ имъ при постройкѣ весьма любопытной городской ратуши въ готическомъ стилѣ: его коллегіальная церковь, построенная въ двѣнадцатомъ—пятнадцатомъ вѣкѣ, представляетъ также замѣчательный памятникъ. Въ 1557 г. Сентъ-Кентанъ былъ взятъ имперскими войсками и принадлежалъ имъ въ теченіе двухъ лѣтъ до Шато-Камбрѣйскаго трактата. Вокругъ города и даже въ самыхъ его предмѣстьяхъ видны еще слѣды ожесточенныхъ битвъ, происходившихъ въ послѣднюю войну. Жители Сентъ-Кентана исполнили свою обязанность.

Къ западу отъ Сентъ-Кентана, на притоки Соммы расположено мѣстечко Верманъ, сохранившее названіе древняго города веромандуановъ; здѣсь найдено много галло-римскихъ древностей. Френуа-лѣ-Гранъ и Боганъ суть главные послѣ Сентъ-Кентана промышленныя пункты округа.

Департаментъ Уазы, точно также, какъ и Эни, принадлежитъ разомъ и Иль-де-Франсу и Пикардіи, т. е. и бассейну Сены и бассейнамъ другихъ рѣкъ: на востокъ течетъ главная рѣка, пересѣкающая Нуайонъ и ограничивающая Суассонъ и Валуа; центръ занятъ мѣловыми землями Бовези; на сѣверѣ залегаютъ новѣйшія формации Санterra и Амьенуа, гдѣ берутъ начало многіе притоки Соммы; въ сѣверо-западномъ углу журчитъ Брель, изливающаяся прямо въ Ламаншъ; наконецъ, на юго-западѣ—цѣпи холмовъ, идущія параллельно долины Терона, входятъ въ составъ страны Врѣ и французскаго Вексена. Въ департаментѣ есть еще нѣсколько лѣсовъ, принадлежащихъ къ самымъ лучшимъ во Франціи, но, за исключеніемъ этихъ лѣсовъ, почти вся почва воздѣлана: плоскогорья покрыты полями, рѣки по долинамъ окаймлены садами и лугами. Земледѣльческія произведенія въ двадцать лѣтъ почти удвоились. Мѣстная промышленность весьма дѣятельна по своимъ предѣламъ, ткацкимъ фабрикамъ и свеклосахарнымъ заводамъ. Уазъ принадлежитъ къ группѣ сѣверныхъ департаментовъ, хотя и уступаетъ имъ въ значеніи. По фабрикаціи желѣза, листового желѣза и рельсовъ онъ занимаетъ особое мѣсто, по гончарнымъ производствомъ всякаго рода для фабрикаціи фаянсовыхъ и фарфоровыхъ издѣлій и огнеупорнаго кирпича онъ занимаетъ первое мѣсто. Въ 1880 г. выдѣлено желѣза, рельсовъ и пр. 41.206 тоннъ, а въ 1881 году—46.492 тон. на сумму 10.165.190 франковъ. Гончарныхъ издѣлій фарфоровыхъ и фаянсовыхъ въ томъ же году выдѣлено на

сумму 4.300.000 франковъ. Населеніе Уазы по плотности почти равно населенію остальныхъ Франціи.

Пространство департамента—5.855 кв. kilom.; населеніе въ 1891 году—401.855 чел.; населеніе на километр—68 человекъ.

Первый городъ департамента, спускаясь въ долину Уазы—это старый Нойонъ, римскій Новиомагусъ, который пользовался славой и могуществомъ во весь карловингскій періодъ: здѣсь короновался Карлъ Великій и былъ провозглашенъ въ 987 г. королемъ Гуго Капетъ. Во время основанія общины онъ игралъ крупную историческую роль. Въ немъ родился Кальвинъ, а неподалеку отъ него Рамусъ. Отъ галло-римскихъ временъ остаются въ городѣ только слѣды стѣнъ, но соборъ принадлежитъ къ числу прекраснѣйшихъ готическихъ построекъ сѣверной Франціи. Ниже Нойна, на лѣвомъ берегу Уазы, расположено аббатство Урскаль, которое прежде было богаче, чѣмъ Нойонское епископство: въ зданіяхъ аббатства устроена значительная фабрика бумажнаго бархата, называемаго «аміенскимъ».

Компъень, главный городъ округа, обязанъ своимъ значеніемъ счастливому положенію въ слияніи трехъ рѣкъ: Уазы, Эни и Аронды, а еще болѣе—близости большаго лѣса, извѣстнаго какъ мѣсто охоты съ первыхъ временъ французской исторіи. Хлодвигъ, раздѣляя свое королевство между дѣтьми, оставилъ имъ лѣсъ Гизъ, т. е. теперешній Компъенскій лѣсъ въ нераздѣльную собственность, чтобы каждый изъ нихъ могъ въ немъ охотиться совершенно свободно. Служа мѣстопробываніемъ для государей въ различныя эпохи монархіи, Компъень бывалъ свидѣтелемъ замѣчательныхъ событій, а его имя часто повторяется въ исторіи Франціи. Здѣсь Жанна д'Аркъ попала въ плѣнъ къ англичанамъ. Нынѣшній компъенскій замокъ относится къ восемнадцатому вѣку,—это зданіе красивое, но обладаетъ единственной въ Европѣ коллекціей, музеемъ кмеровъ, или камбоджскихъ древностей. Большой лѣсъ, простирающийся къ востоку и къ югу, занимаетъ 14.500 гектаровъ и отличается замѣчательными мѣстоположеніями и любопытными развалинами. За восточными границами лѣса, около деревни Пьерфонъ и ея заведенія весьма извѣстныхъ минеральныхъ водъ, возвышается одинъ изъ самыхъ красивыхъ замковъ конца среднихъ вѣковъ, который построенъ братомъ Карла VI, Людовикомъ Орлеанскимъ, и нынѣ хорошо реставрированъ. Раскопки, произведенныя въ окрестностяхъ лѣса, обнаруживали множество остатковъ прошедшаго. На горѣ Берни открыты фундаменты галло-римскаго города съ улицами, термами, памятниками, стѣнами и плабищемъ<sup>1)</sup>. Въ Шанльѣ, къ югу отъ лѣса, близъ

<sup>1)</sup> Albert de Roussy, „Bull. de la Société d'anthropologie“, т. IV, 1863.



оводного и чистаго притока Уазы, Отоинны, — хорошо сохранившіеся римскій театръ и, а также храмъ, барельефы котораго имѣ-  
весьма оригинальный рисунокъ и отлича-  
силою исполненія;—зданія эти сооружены  
тно послѣ третьяго вѣка<sup>1)</sup>. Къ сѣверу  
омпѣня, гора Ганелонъ, имя которой на-  
наетъ древнія карловингскія легенды, была  
ымъ военнымъ пунктомъ, такъ какъ здѣсь  
средневѣковыми развалинами найдены  
кля, а еще глубже—остатки галльскихъ  
плений.

одолжая двигаться по долинѣ Уазы въ юго-  
дномъ направленіи, слѣдуютъ сперва два  
не города Вербери и Понъ-Сентъ-Ма-  
ль, а затѣмъ—Крейль, который недавно еще  
ъ мало значенія; а теперь сдѣлался одною  
гѣхъ станцій Франціи, гдѣ встрѣчаются  
болѣе пріѣзжихъ и товаровъ: въ немъ  
крещиваются пять большихъ желѣзнодоро-  
жныхъ линій. Крейль образуетъ одинъ про-  
ленный городъ съ Монтатеромъ, который  
ложенъ на другомъ берегу Уазы и обла-  
ъ величайшимъ во Франціи заводомъ для  
икаціи непрозрачнаго фарфора, мастер-  
и для починки машинъ и обширными ме-  
ригическими заведеніями, въ которыхъ за-  
2.000 рабочихъ.

или, имя котораго напоминаетъ древнее  
и сельванектовъ, есть главный городъ  
а, расположенный южнѣ Крейля, въ до-  
Нонетты, окаймленной лѣсами и парка-  
ывши въ древности резиденціею королей,  
и Вербери, Санли, сохранилъ нѣкоторые  
ки меровингскаго дворца и имѣетъ весьма  
ивую церковь, бывшую прежде соборомъ,  
родъ сохранилъ только остатки той круп-  
промышленности, которая давала ему  
тность въ шестнадцатомъ вѣкѣ; сосѣднія  
оломни доставляютъ превосходный извест-  
й камень. Въ окрестностяхъ его много замъ.

Къ западу, на берегу той же рѣки, рас-  
кентъ Шантильи, бывшая резиденція Кондэ,  
которой, соединяясь съ нѣсколькими дру-  
занимаетъ вмѣстѣ нѣсколько тысячъ гект-  
ъ. Благодаря скалкамъ, Шантильи слу-  
для парижанъ весьма любимымъ мѣстомъ  
ья; его конюшни — самыя извѣстныя въ  
тностяхъ столицы. Въ Шантильи и его  
тностяхъ около 2.000 женщинъ занима-  
плетеніемъ кружевъ. Выше Санли, де-  
и Эрменонвиль, имя которой получилъ и  
юй лѣсъ, напоминаетъ послѣдніе дни  
ъ-Жака Руссо, могила котораго, теперь  
я, возвышается на островѣ Пеплье, окру-  
омъ водами Нонетты. Къ востоку отъ  
и, на суассонской желѣзной дорогѣ, распо-  
на бывшая столица Валуа, маленькій го-  
ъ Крепи.

Клермонскій округъ занимаетъ центръ стра-  
ны, между долинами Уазы и Терэна. Его ма-  
ленькій главный городъ построенъ на холмѣ,  
съ котораго на востокъ и на югъ открывается  
весьма широкій горизонтъ, и виднѣются даже  
лѣса Санли. Отъ возвышавшагося надъ мѣстеч-  
комъ древняго феодальнаго зданія остается  
только башня, которая вмѣстѣ съ новыми по-  
стройками составляетъ «центральный домъ»  
заключенія, въ которомъ содержится около  
1.000 женщинъ. Клермонская лѣчебница еще  
больше и помѣщаетъ въ себѣ вмѣстѣ съ при-  
стройками около 1.200 больныхъ и 150 служа-  
щихъ. Въ городѣ есть нѣсколько фабрикъ и по  
округу въ разныхъ частяхъ разбросаны про-  
мышленныя мѣстечки: къ сѣверу находится  
родина братьевъ Гаюи, Сентъ-Жюсть-на-Шоссе,  
названная такъ отъ древняго римскаго шоссе,  
и занимающаяся преимущественно изготовле-  
ніемъ вязанныхъ издѣлій; къ сѣверо-востоку—  
Бретейль, около котораго находятся развали-  
ны, представляющія, по мнѣнію Анвилля, древ-  
ній Браунрантумъ и въ которомъ есть различ-  
ныя мануфактуры, преимущественно ткацкія;  
къ юго-востоку, на ближайшихъ къ Уазѣ косо-  
горахъ—Ліанкуръ съ большими фабриками  
обуви; наконецъ, въ долинѣ Терэна, на желѣз-  
ной дорогѣ изъ Крейля въ Бовэ есть два рас-  
положенные рядомъ другъ съ другомъ мѣстечка  
Бюри и Муи, со многими ткацкими и проволоч-  
ными фабриками.

Бовэ, главный городъ западнаго округа Уазы,  
есть одинъ изъ тѣхъ многочисленныхъ городовъ  
Франціи, которые сохраняютъ еще имя мѣст-  
ныхъ галло-римскихъ народовъ, и которые въ  
теченіе длиннаго ряда вѣковъ не перестаютъ  
играть важной роли въ войнѣ и мирѣ. Городъ  
белловаковъ былъ въ средніе вѣка одною изъ  
богатѣйшихъ общинъ сѣверной Франціи и зна-  
чительнымъ торговымъ центромъ, благодаря  
своимъ суконнымъ фабрикамъ. Часть его капи-  
таловъ была употреблена на сооруженіе собора,  
который граждане хотѣли сдѣлать лучшимъ  
зданіемъ во всемъ христіанскомъ мірѣ, и, дѣй-  
ствительно, на немъ возвышался въ шестнадца-  
томъ вѣкѣ шпиль небывалой дотоѣ высоты,  
въ 153 метровъ, но онъ былъ слишкомъ тяжелъ  
для поддерживающихъ его частей, почему и  
обрушился въ 1573 г. Единственныя окончен-  
ныя части памятника представляютъ хоры и  
трансепты, но это образцы изящества и вели-  
чія; своды хоръ имѣютъ не менѣе 47 метровъ  
высоты. Въ Бовэ есть и другія любопытныя  
зданія, много церквей, палата суда, бывший  
епископскій дворецъ, построенный частію на  
галло-римскихъ фундаментахъ бывшихъ зданій:  
городская ратуша, гдѣ хранится знамя, отнятое  
Жанною Гашетъ у солдата Карла Смѣлаго, ко-  
торый карабкался на валъ. Мѣсто средневѣко-  
выхъ стѣнъ занимаютъ весьма красивыя обще-  
ственныя гульбища.



Бовэ не утратилъ своего положенія, какъ города промышленнаго: Теранъ, развѣтвляющійся въ немъ на нѣсколько рукавовъ, вертитъ колеса многочисленныхъ фабрикъ. Само государство владѣетъ въ Бовэ уже болѣе двухъ столѣтій ковровою мануфактурою, доставляющей, какъ и Гобелъневская, лучшія произведенія, приготовленныя лучшими способами; но она дорого стоитъ казны. Частныя фабрики производятъ также большое количество ковровъ, одѣялъ, бархата, суконъ, позументовъ и различныхъ матерій. Бовэ есть также центръ большой торговли посудою и огнеупорнымъ кирпичемъ; многочисленныя открытія, сдѣланныя въ окрестностяхъ, именно въ Шанель-о-По, доказали, что мѣстная промышленность не измѣнилась съ галло-римскихъ временъ. По токарному мастерству Бовэ соперничаетъ съ мѣстечками Ноайль и Мерю, расположенными къ югу на понтуазской дорогѣ; наконецъ, къ промышленности Бовэ надо присоединить и промышленность всей нижней долины Терана, представляющей во многихъ мѣстахъ безконечныя улицы фабрикъ. Надъ самой большою изъ этихъ группъ фабрикъ, къ западу, на склонѣ лѣсистога холма возвышается роскошный замокъ Муши.

Эръ соединяется съ Сеною въ предѣлахъ департамента Нормандіи и сообщаетъ ему свое названіе. Этотъ департаментъ представляетъ въ цѣломъ слегка волнистое плоскогорье, впрочемъ пересѣченное прорывными въ немъ долинами рѣками. Къ востоку отъ Сены простирается Норманскій Венсенъ, отдѣляемый Эптомъ отъ Венсена французскаго и Анделью отъ мѣстности Ко. Равнина Сентъ-Андрѣ, между долиною Эра и Бретейльскимъ лѣсомъ, занимаетъ южную часть департамента и продолжается къ западу холмами Перши и страной Ушъ. Въ центрѣ—богатая Нейбургская равнина, ограниченная съ запада Рилемъ, а съ востока—Эромъ. Самая низкая часть департамента, Румуа, граничитъ съ нижнимъ теченіемъ Сены и ея лиманами; наконецъ, къ западу отъ Рилиа до самаго Кальвадоса тянутся богатые поля Льева, замѣчательныя своими травами; здѣсь фабрикують сыръ, называемый Миньо. Большіе лѣса, порубка которыхъ запрещена, покрываютъ значительную часть плато такъ, что пространство въ 50 километровъ между Рюлемъ и Монфоръ-сюръ-Риль можно пройти подъ тѣнью. Эръ представляетъ, по преимуществу, страну земледѣлія и скотоводства, хотя и промышленность его значительна. На его различныхъ фабрикахъ обрабатывается мѣдь, латунь, цинкъ; нѣкоторое значеніе имѣетъ производство свекловичнаго сахара и еще больше—бумаги, и шерстопрядильни и суконныя фабрики. Производство мѣди и латуни въ 1873 г.—6.285 тоннъ, на 14.300.000 фр.; производство

цинка—2.610 тоннъ, на 1.957.500 фр.; производство сахара и патоки на 4.158.000 бумажнопряденіе—480.400 веретенъ, 4.508 станковъ; шерстопряденіе—162.158 веретенъ, 5.373 станковъ. Несмотря на эти разнообразныя источники, населеніе департамента за слѣдніе годы сильно уменьшилось и теперь же средняго населенія остальной территории Франціи, даже ниже, чѣмъ въ началѣ нынѣшняго вѣка. Пространство департамента Эр 5.958 кв. кил.; населеніе въ 1891 г.—349. человекъ; на километр—61 человекъ.

Западный бассейнъ департамента, т. е. бассейнъ Рилиа, въ земледѣльческомъ и промышленномъ отношеніяхъ составляетъ уже часть самой области, къ которой принадлежитъ и Легль. Въ Рюглѣ, расположенномъ на Рилѣ недалеко отъ его вступленія въ департаментъ, есть мѣдно-плавильни, плашчильни, латуно-волочильные заводы, фабрики гвоздей и боекъ, между тѣмъ какъ Бериз, главный городъ округа, построенный въ долинѣ главнаго тока Рилиа, Шарантоны, замѣчательныя особенно шерсто- и бумагопрядильнями, фабрикаютъ и полотняныя и бѣлизняныя. Этими различными промыслами въ городѣ и его окрестностяхъ занято около 10.000 рабочихъ. Въ Беризѣ производится также торговля лучшими мандскими лошадьми. Въ старинномъ городѣ много любопытныхъ средневѣковыхъ мостовъ и бенедиктинское аббатство семнадцатаго вѣка, превращенное теперь въ муниципальное зданіе, которое представляетъ изъ себя и школу, и бібліотеку, и музей, и подпрефектурный судъ и тюрьму. Въ окрестностяхъ возвышаются прекрасныя замки, изъ которыхъ замѣчательный Брольи, расположенный въ километрахъ вверхъ по долинѣ Шарантоны. Въ Брольи родился Огюстенъ-Френель, изобретатель особаго маяковъ, оказавшихъ сто услугъ мореплаванію.

Мѣстечко Серкинья, расположенное на слияніи Рилиа съ Шарантоною, важно, какъ селеніе, въ которой сходятся три желѣзныя дороги—изъ Парижа, Шербурга и Руана. Сходясь по долинѣ, идутъ послѣдовательно промышленный городъ Брионъ, деревня Бакъ-Элу съ башнею пятнадцатаго вѣка, оставшееся древняго аббатства, суконныя фабрики Понтъ-Оту, и наконецъ, живописная деревня Монфъ-сюръ-Риль, съ весьма обширными развалинами средневѣковой крѣпости. Ниже слѣдуетъ главный городъ приморскаго округа Эра, Понъ-Одемеръ, маленький городокъ, расположенный въ томъ мѣстѣ, гдѣ Риль, развѣтвившись на несколько рукавовъ, окаймленныхъ фабриками, поднирается уже волнами прилива; дома группируются около моста, означающаго границу между собственно рѣкою и ея морскимъ теченіемъ. Понтъ-Одемеръ есть единственный портъ департамента; Кильбѣфъ, располо-



ный на мысу, отдѣляющемъ Сену отъ ея лимана, представляетъ лоцманское мѣстечко и пристань для спускающихся и поднимающихся по рѣкѣ судовъ: въ этомъ именно мѣстѣ вода при-

бываетъ неподалеку отъ Бретейля, города съ высокими трубами и пьющими, расположеннаго къ востоку отъ большаго лѣса того же имени. Городъ Эврѣ, въ которомъ рѣка дѣ-



Видъ Соммы у Перрона.

лива съ наибольшею яростью вливается въ Сену. Въ 1881 году чрезъ Понтъ-Одемеръ прошло 804 судна съ 33.000 тоннъ.

Притокъ Эра, Итонъ, на которомъ стоитъ главный городъ департамента—Эврѣ, проте-

каетъ на три рукава, имѣетъ нѣкоторое промышленное значеніе: въ немъ фабрикуется весьма цѣнные въ торговлѣ тики, мелкія желѣзныя и мѣдныя вещи и весьма изящные ножи; въ немъ много мельницъ. Найдены въ



Эврѣ римскіе остатки свидѣлствуютъ, что Эврѣ, расположенный въ 7 километрахъ къ востоку, существовалъ еще до нашествія варваровъ, и въ самомъ названіи главного города сохранилось еще имя галльскаго племени. Въ городѣ существуетъ еще нѣсколько прекрасныхъ остатковъ средневѣковыхъ памятниковъ. Церковь Готревилъ, срытая въ 1793 году, съ тѣхъ поръ не была возобновлена.

Въ долину Авры, образующей южную границу департамента, есть только одинъ городъ, древній Вернейль, отъ солидной крѣпости котораго, подвергавшейся частымъ осадамъ, остается только Сѣрая Башня. Ниже Вернейля, между Нонанкуромъ и Дрѣ, расположены значительныя прядильни, окаймляющія собою Авру, которая въ нѣсколькихъ километрахъ ниже соединяется съ Эромъ. Рѣка эта огибаетъ затѣмъ большой лѣсъ Ана и протекаетъ мимо Иври-ла-Баталя, названнаго такъ вслѣдствіе побѣды, одержанной здѣсь Генрихомъ IV въ 1590 г. надъ арміею Лиги. Далѣе по долину, внизъ отъ Паси-на-Эрѣ стоитъ деревня Кошерель, гдѣ Дюгесклевъ одержалъ побѣду надъ Бюшемъ (Buch).

Принявъ въ себя всѣ свои притоки и уже близъ впаденія своего въ Сену, Эръ протекаетъ чрезъ городъ Лувье; это—второй городъ въ департаментѣ по числу жителей, первый по фабричной дѣятельности и въ то же время административный центръ одного изъ пяти округовъ Эра. Уже во времена Фруассара Лувье былъ «une ville grosse et moult marchande», т. е. большимъ и многоторговымъ городомъ, и рѣка вертѣла уже колеса его большихъ суконныхъ фабрикъ. Его промышленность, прерывавшаяся вслѣдствіе революцій и войнъ, въ сущности осталась безъ переменъ: фабриканты Лувье всегда занимаются производствомъ шерстяныхъ матерій. Главныя заведенія ихъ—это прядильни, сукновальни, суконныя фабрики и красильни,—при чемъ особую специальность Лувье составляетъ производство дешевыхъ суконъ.

На Сентѣ, въ той части ея, которая приходится въ департаментъ Эра, находится также нѣсколько городовъ. Вернонь, на лѣвомъ берегу рѣки, въ небольшомъ разстояніи книзу отъ слиянія ея съ Энтою, представляетъ весьма важный рынокъ для жителей Вексена; на хорошо расположенныхъ склонахъ окружающихъ косогоровъ видны послѣдніе виноградники береговъ Сены, а съ боковъ холма, возвышающагося надъ Вернонемъ, на правомъ берегу Сены, видѣются обширныя каменоломни. Государство имѣетъ въ Вернонѣ большой паркъ для постройки военныхъ обозовъ и весьма большіе магазины. Далѣе, внизъ по долину Сены, слѣдуетъ Гальонъ, занимающій центръ прекраснаго цирка среди лѣсистыхъ косогоровъ. Это мѣстечко, какъ и Вернонь, ведетъ большую тор-

говлю плодами съ Парижемъ и съ Англіею, оно въ особенности извѣстно по развалинамъ чуднаго замка, который построенъ по приказанію кардинала Жоржа д'Амбуазскаго въ 1511 т. е. въ первыя времена Возрожденія, и типъ котораго перенесенъ отсюда во школы изящныхъ искусствъ въ Парижѣ. Большая часть построекъ замка превращена въ центральную тюрьму приблизительно на тысячу человѣкъ арестантовъ.

Главный городъ за-Сентскаго округа, Анли, имѣетъ странную форму, по которой можно сравнить съ тѣми древними городами Греціи, которые состояли изъ двухъ отдѣльных группъ—одна для внутренней торговли съ жителями, другая—для торговли моремъ. Дѣйствительно, Андели—двойничный городъ. Большой Андели, расположенный болѣе чѣмъ въ километрѣ разстоянія отъ рѣки, на берегу Гамбона, представляетъ кварталъ фабрикъ, мельницъ, а Малый Андели, отдѣленный отъ главной группы лугами и садами,—кварталъ порта. На югѣ, на мысу, возвышающемся рѣки Шато-Гальяръ, который построилъ чардъ Львиное Сердце въ концѣ двѣнадцатаго вѣка, чтобы господствовать надъ теченіемъ Сены. Эта гордая цитадель, сохранившая три стѣны и широкіе рвы, высѣченные въ скалы, представляетъ одинъ изъ любопытнѣйшихъ памятниковъ на берегахъ Сены, которая течетъ здѣсь при подошвѣ скалы и затѣмъ дѣловой излучиной убѣгаетъ къ западу. Въ обоихъ Андели есть также нѣсколько интересныхъ зданий. На главной площади Большаго Андели стоитъ бронзовая статуя Николы Пуссэна, родившагося въ сосѣдней деревнѣ, а въ городской ратушѣ хранится одна изъ лучшихъ картинъ «Коріоланъ, умоляемый матерью». Бланшаръ, изобрѣтатель шпота и смѣлый воздухоплаватель, который первый перелетѣлъ Па-де-Каль, былъ также родомъ изъ Андели.

Въ граціозной долину Энта, ограничивающаго округъ Андели съ юга, расположены красивые замки, фабрики и знаменитый шелковый заводъ Данжю, но изъ городовъ въ немъ предѣлахъ департамента только одинъ Жизоръ, который прежде былъ весьма важною крѣпостью Вексена. Замокъ Жизоръ принадлежитъ къ числу любопытнѣйшихъ и наилучше сохранившихся во Франціи памятниковъ военной архитектуры двѣнадцатаго вѣка. Окружающаго его общественные сады, старые рвы, окаймленные большими деревьями, одѣтые плющомъ стѣны, чащи зелени, занимающія часть замка, чистое въ стѣнахъ пространства четырехъ башенъ, могучая башня, называемая «Башня Плѣнника» и возвышающаяся надъ городомъ и извилинами теченіемъ Энта,—все это даетъ древнюю крѣпость однимъ изъ самыхъ ясныхъ мѣстъ Вексена.



лина Андели, соединяющаяся съ Сеною въ Понтъ-де-л'Арша, весьма промышленнаго благодаря близости Лувье, Эльбефа и Руанъ. Въ ней есть также великолѣпныя замки, прозрачныя источники, живописныя разны; въ особенности же въ ней замѣчательны персто-и бумаго-прядильныя фабрики. На режныхъ поляхъ Андели поселяне развозянку для суконныхъ фабрикъ Эль-и Лувье.

Департаментъ Нижней Сены образованъ въ своей части своего пространства изъ мѣсто-го плоскогорья Ко, перерѣзаннаго на палежные отрѣзки водами, изливающимися Таманшъ. Прелестная мѣстность Брэ, на востокъ, образуетъ отдѣльную естественную область, между тѣмъ какъ по лѣвому берегу Сены слѣдуютъ нѣсколько дистриктовъ въ покрытой лѣсами страны Румуа. Нижняя Сена принадлежитъ къ числу первыхъ департаментовъ Франціи и по земледѣлію, и торговлѣ, и по промышленности; почти всѣ, находящіяся болѣею частью въ поляхъ фермеровъ, заняты полями, лугами и товыми садами, при чемъ мѣстныя произведенія составляютъ весьма значительную часть всѣхъ продуктовъ, потребляемыхъ Парижемъ и Лондономъ. Департаментъ заключаетъ въ себѣ болѣе трети всѣхъ бумагопрядильныхъ во Франціи, и Руанъ является однимъ крупныхъ европейскихъ центровъ по этой дѣльной промышленности, между тѣмъ какъ Эльбефъ принадлежитъ къ числу первостепенныхъ городовъ по обработкѣ шерсти. Въ Нижней-Сентѣ находится портъ, который по торговому движению слѣдуетъ непосредственно за Лувье; наконецъ, множество прибрежныхъ городовъ принимаютъ участіе въ рыболовныхъ дѣлѣхъ. Населеніе гораздо плотнѣе, чѣмъ другихъ департаментовъ, и почти вдвое отъ средняго. Впрочемъ, за послѣднія десять лѣтъ оно нѣсколько увеличилось. Пространство департамента 6.035 кв. килом. Населеніе въ г. 839.876 человѣкъ. На километръ 135 жѣкъ. Шерстопряденіе въ департаментѣ въ году: 87.000 веретенъ; 4.000 ручныхъ веретенъ.

Первый городъ департамента, который вы встрѣчаете спускаясь по Сентѣ, есть Эльбефъ, составляющій обширную группу фабрикъ, живутъ около 40.000 человѣкъ, считая отъ числа и жителей предмѣстствъ Код-лезъ-Эльбефа, Сентъ-Шьеръ-лезъ-Эльбефа итѣ-Обанъ-Жукстъ-Булана. Главныя заведенія Эльбефа—это суконныя фабрики, куда все продукты входятъ въ грубомъ состояніи, ходятъ въ видѣ готовыхъ матерій, «покупающихъ въ продажу». Эльбефъ получаетъ одно шерсти всякаго рода среднимъ цѣномъ на 50 милліоновъ франковъ, а отпра-

вляетъ ее въ видѣ сукна за болѣе чѣмъ двойную цѣну. Кромѣ большихъ прядильныхъ въ Эльбефѣ есть красильни, фабрики машинъ и строительныя мастерскія. Замѣчательныхъ памятниковъ въ немъ нѣтъ, за исключеніемъ двухъ церквей, у которыхъ на оконницахъ пятнадцатаго и шестнадцатаго вѣка изображены сцены мѣстной промышленности. Окрестности города весьма живописны, благодаря высокимъ прибрежнымъ скаламъ Сены и большимъ лѣсамъ Лондъ и Руврэ, которые занимаютъ почти круглый полуостровъ, образуемый излучиною рѣки между Эльбефомъ и Руаномъ. Несмотря на то, что Эльбефъ есть одинъ изъ главныхъ промышленныхъ центровъ Франціи, онъ не составляетъ административнаго центра округа. Недалеко отъ города, въ Крикбѣфѣ 2.000 человѣкъ образовали цвѣтущую земледѣльческую колонію.

Ниже встрѣчается небольшой городъ Уассель, близъ котораго находится островъ, превращенный норманнами въ укрѣпленный лагерь во время первыхъ набѣговъ на бассейнъ Сены. По своимъ бумагопрядильнымъ Уассель находится уже въ кругѣ притяженія руанской промышленности. На западѣ, среди луговъ, видѣются уже слѣдующія другъ за другомъ длинныя рабочія помѣстья: Сентъ-Этьенъ-де-Руврэ и Соттвиль-ле-Руанъ; направо—обширная и черная фабрика химическихъ продуктовъ и предмѣстѣе Сентъ-Поль тянутся при поднѣвѣ крутаго холма Бонъ-Секуръ, замѣчательнаго посѣщаемого богомольцами церковью; затѣмъ косогоръ Сентъ-Катринъ, на которомъ прежде стояли фортъ и аббатство и сквозь который проходитъ туннель парижской желѣзной дороги, круто оканчивается на югѣ Дарнетальской долины; здѣсь вы вступаете въ главный городъ Нормандіи.

Древняя столица веліокассовъ, Ротомагусъ (Ратомагосъ, Ратумагосъ), городъ сперва галльскій, потомъ римскій, занимаетъ весьма счастливое географическое положеніе. Онъ построенъ на нижнемъ теченіи значительной рѣки, ниже впаденія въ нее всѣхъ ея притоковъ, въ томъ мѣстѣ, гдѣ волна прилива еще достаточно сильна, чтобы носить корабли и надолго задерживать рѣчное теченіе,—тутъ именно происходилъ естественный обмѣнъ товаровъ, идущихъ изнутри, и товаровъ иностраннаго происхожденія. Котловина, въ которой расположенъ городъ, нѣсколько узка и обставлена весьма крутыми косогорами, но открывающіяся въ плоскогорья двѣ долины даютъ возможность дорогамъ легко подниматься къ высотамъ, а предмѣстьямъ далеко разрастаться вдоль ручьевъ. Кромѣ того, извилины Сены, описываемыя ею съ такою правильностью ниже города, давали ему въ средніе вѣка большое стратегическое преимущество, защищая его рядомъ валовъ и рововъ отъ всякаго нападенія съ моря.



Руанъ, седьмой городъ Франціи по числу жителей, оказывается однимъ изъ первыхъ по красотѣ своихъ памятниковъ. Нормандское и французское готическія искусства представляютъ здѣсь чудеса. Высоко надъ домами его маленькой площади подымается богатый скульптурными украшеніями фасадъ собора, который, впрочемъ, особенно замѣчателенъ своими двумя боковыми порталами, окнами и розетками, а также гробницами, помѣщающимися въ боковыхъ придѣлахъ и капеллахъ; въ этомъ историческомъ музеѣ фигурируютъ Роллонъ, Вильгельмъ Длинная Шпага, Ричардъ Львиное Сердце и другіе знаменитые нормандцы; мавзолей Людовика Брезе, приписываемый скульпторомъ Жану Гужону и Жану Кузэну, представляетъ прекраснѣйшее скульптурное произведение; гробница Амбуазскихъ кардиналовъ, произведение «мастера — каменщика» собора, Руанда Леру, есть также драгоценный памятникъ. Надъ перекресткомъ трансептовъ возвышается высочайшій въ мірѣ недавно оконченный чугунный шпиль, въ 150 метровъ вышиною. Церковь Сентъ-Уанъ, столь же обширная, какъ и соборъ, имѣетъ надъ послѣднимъ то преимущество, что образуетъ совершенное цѣлое: входя въ здание чрезъ новѣйшій жалкой постройки большой западный порталъ, вы останавливаетесь въ изумленіи, при видѣ единства расположенія, при необычайной простотѣ, при видѣ силы, соединенной съ такою прелестью. Снаружи къ красотѣ памятника присоединяется тѣнь окружающаго его сада, цвѣтники котораго покрываютъ древнее кладбище и остатки римскаго храма. Тутъ центръ нынѣшняго города. Расположенная неподалеку церковь Сентъ-Маклу принадлежитъ также къ числу драгоценнѣйшихъ памятниковъ Франціи по своимъ скульптурнымъ украшеніямъ и дверямъ, которые приписываютъ Жану Гужону и которые во всякомъ случаѣ представляютъ чудное произведение эпохи Возрожденія.

Зданіе суда, построенное въ концѣ пятнадцатаго вѣка для «суднаго приказа» Нормандіи, представляетъ самый законченный архитектурный типъ этого періода готическаго искусства, освѣщеннаго уже лучемъ Возрожденія; въ немъ есть очень хорошія залы, изъ которыхъ одна, въ родѣ halls большихъ англійскихъ дворцовъ, имѣетъ не менѣе 55 метровъ длины и 17 метровъ ширины. Башня «Большихъ Часовъ», которая была каланчєю бывшей ратуши; башня называемая «Жанна д'Аркъ», составлявшая часть замка, построеннаго Филиппомъ Августомъ, гдѣ воеводина подвергалась допросамъ; дворецъ Бургтерюльдъ, входный дворъ котораго украшенъ барельефами, изображающими свиданіе Франциска I съ Генрихомъ VIII; наконецъ, многіе древніе дома съ скульптурными балками дополняютъ впечатлѣніе, производимое Руаномъ какъ большимъ архитектур-

нымъ музеемъ. Городская ратуша, примыкающая къ церкви Сентъ-Уанъ, заключаетъ себѣ богатый музей картинъ и библіотеку, которая принадлежитъ къ числу самыхъ драгоценныхъ провинціальныхъ библіотекъ по своимъ стариннымъ изданіямъ, географическимъ сочиненіямъ, документамъ о Реформаціи, Рожденіи и Революціи. Первоначальное членство, составлявшее до 40.000 томовъ и 1.1. рукописей, теперь почти утроилось, благодаря различнымъ коллекціямъ, доставленнымъ библіотекаремъ завѣщаніямъ. Число рукописей въ 187 доходило до 2.925 и для того, чтобы имѣть въ имѣющіяся сокровища, необходима была постройка новаго зданія. Музей живописи имѣетъ не менѣе 600 картинъ, между которыми ходитъ произведеніе Перуджино, Поля Веллеза, Делакруа и другихъ новѣйшихъ художниковъ. Руанъ, въ которомъ много ученыхъ обществъ и большихъ школъ, обладаетъ такъ и весьма замѣчательными музеями, какъ музеевъ древностей, устроенный г. Девилемъ, и естественнo-историческій музей, которымъ управляетъ долго г. Пушэ, извѣстный своими работами по гетерогеніи. Извѣстно, что великій Корнель былъ родомъ изъ Руана; кромѣ того между уроженцами нормандскаго города можно упомянуть также Фонтенелля, Буагилье, Буальдье, Жерико и Кавелье де ла Салля, который открылъ устья Миссисипи. Ни одной статуи не поставлено въ память великаго и шестивѣнника, безвѣстно умершаго на берегахъ Техаса, но въ память Корнеля и другихъ знаменитыхъ руанцевъ поставлены различные памятники. Плохая статуя обозначаетъ то мѣсто, гдѣ была сожжена Жанна д'Аркъ.

Какъ приморскому торговому городу, Руанъ грозилъ большая опасность. Многочисленные повороты рѣки ниже города, недостаточная глубина на порогахъ, наконецъ, соперничество Гавра, который стережетъ устье Сены и старается стать главнымъ складочнымъ мѣстомъ для всего рѣчнаго бассейна, замѣтно сдѣлали внѣшнюю торговлю нормандскаго города и набережныя Руана стали пустѣть все болѣе и болѣе. Но, пользуясь привилегією своего административнаго положенія, городъ Руанъ распорядился выпрямить фарватеры и углубить рѣку. Недавно еще только каботажныя суда съ углубленіемъ менѣе трехъ съ половиною метровъ могли доходить до Руанскихъ стовъ (послѣднихъ на Сентѣ), теперь же безъ затрудненій входятъ въ портъ суда съ углубленіемъ въ шесть метровъ. Теперь занята углубленіемъ условій якорной стоянки и расширеніемъ площади набережныхъ по обоимъ берегамъ одновременно, т. е. и въ Руанѣ, и въ предмѣстьѣ Сентъ-Северѣ. Слѣдовательно, старый портъ сохраняетъ званіе торговаго пункта между Парижемъ и бухтою Сены. Многочисленные желѣзные дороги сильно



имѣютъ его значеніе, какъ торговаго города. Руанъ по своей морской торговлѣ занимаетъ во Франціи пятое мѣсто. Движеніе въ этомъ портѣ въ 1869 году составляло 100 тоннъ, а въ 1881 году вошло судовъ съ 664.968 тон., а вышло 2.328 съ 45 тон., всего 4.610 судовъ съ 1.320.413. Торговый оборотъ города въ 1881 году влялъ 211.051.420 франковъ.

если бы Руанъ и долженъ былъ потерять своего торговаго движенія, онъ все-таки остался бы однимъ изъ большихъ центровъ Франціи благодаря своей хлопчатобумажной промышленности. Со времени присоединенія Верхней Рейна къ Германіи, бумагопрядильная и ткацкая промышленность Нижней Сены принимаетъ наибольшее число рабочихъ: она производитъ около трети всего, что продается во Франціи, такъ что фабрикація хлопчатобумажныхъ матерій получила даже такое названіе «руанской», и въ Южной Америкѣ, гдѣ некоторые бумажныя матеріи, употребляемые жителями на плащи, известны подъ именемъ руанъ. Руанъ снабжаетъ своими тканями не только Алжиръ, а эта торговля составляетъ значительную долю въ ежегодныхъ доходахъ нормандской промышленности. Норвежская промышленность существенно отличается отъ Эльзасской, Сентъ-Кентэнской и Таульской, что она производитъ самыя прочныя, тяжелыя, но въ то же время и дешевыя матеріи, при чемъ задѣльная составляетъ четвертую или пятую часть стоимости продукта. Въ благопріятные годы, когда и ближайшихъ къ нему мѣстечкахъ Севильи, Дарнеталъ, Девилъ, Маромъ, Мэ, Монвилъ и Павильи прядутъ хлопокъ полутора милліона веретенъ, и общая стоимость произведеній доходитъ тогда до 100 миллионовъ франковъ. Но зато какія бѣдствія отъ, когда фабрики закрываются вслѣдствіе какого-нибудь кризиса, какъ, напримѣръ, испанская война!

Хлопчатобумажная промышленность въ департаментѣ Нижней Сены въ 1880 году составила 1.350.000 веретенъ, 14.000 механическихъ, и 9.000 ручныхъ станковъ. Ускоряясь по Сентъ-внизъ отъ Руана, путешественникъ проходитъ около подошвы припеченныхъ скалъ Кантлѣ, которыя такъ же высоки, какъ и Бонъ-Секуръ и Сентъ-Катринъ, гдѣмъ огибаетъ полуостровъ, на которомъ находится Румарскій лѣсъ. За маленькимъ портомъ Дюклеромъ, при выходѣ красивой и плодородной долины Сентъ-Острбертъ, откуда вляется много плодовъ, начинается друмлинина, огибающая полуострова Жюмъ-замѣчательный своимъ древнимъ аббатствомъ, которое владѣло некогда большою частью береговъ Нижней Сены. Сквозь зеленую развалины базилики, которую увѣко-

вѣчили кисти и рѣзцы художниковъ. Въ Жюмъ-замѣчательныя высадились въ первый разъ норманны, которые вскорѣ завоевали эту землю.

Небольшой портъ Кодбекъ расположенъ въ крайней точкѣ изгиба третьей излучины, недалеко отъ Вилье, куда достигаетъ подъемъ воды при обыкновенномъ приливѣ и гдѣ начинались уже опасности судоходства, пока Сена не была обнесена плотинами. Надъ городомъ Кодбекомъ возвышается красивая колокольня въ 100 метровъ вышины, съ которой далеко видны оба берега Сены. Въ 1881 году чрезъ Кодбекскій портъ прошло 602 судна съ 22.632 тоннами. Къ востоку, въ небольшой долине Фонтенелъ, расположены красивыя развалины некогда могущественнаго аббатства Сентъ-Вандриль. Кодбекъ, въ округѣ Ивето, есть городъ прядильный, который своею извѣстностью обязанъ королевскому титулу, данному его бывшимъ владѣльцамъ. Неподалеку отъ Ивето стоитъ знаменитый Аллувиальскій дубъ, дуплистый стволъ котораго обращенъ въ часовню.

Напротивъ Кильбѣфа, въ Сену, которая здѣсь имѣетъ уже видъ морскаго канала, а не рѣки, вливается Больбекъ, сообщившій свое названіе весьма промышленному городу Больбеку, расположенному въ двѣнадцати километрахъ отъ Сены, недалеко отъ развѣтвленія желѣзныхъ дорогъ изъ Парижа въ Гавръ и въ Феканъ. Больбекъ пришелъ было въ совершенный упадокъ съ отмѣною Нантскаго эдикта, но въ теченіе нынѣшняго столѣтія сталъ подниматься. Онъ занимается преимущественно фабрикаціею платковъ и ситцевъ; въ округѣ его 7.000 рабочихъ заставляютъ двигаться 4.500 станковъ и управляютъ 150.000 веретенъ. На площади рынка, къ сожалѣнію совершенно открыто, подвергаясь всѣмъ переменамъ погоды, стоитъ замѣчательная статуя «Дианы Охотницы», идеальная грація и прелести. И хотя это не есть греческая Артемида, но скульптура еще не представляла такой восхитительной французки. Больбекъ чистъ, хорошо построенъ, окруженъ садами и дачами и представляетъ нынѣ самый многолюдный городъ страны Ко. Прежде столицей страны древнихъ калетовъ была римская Юлиобона, имя которой передѣлано въ Лилльбонъ. Этотъ древній городъ, расположенный на Больбекѣ, въ 5 километрахъ отъ впаденія его въ Сену, сохранилъ нѣкоторые остатки римскихъ временъ, какъ, напримѣръ, подземныя части театра; найденныя при раскопкахъ множество статуй, барельефовъ, медалей и разныхъ вещей помѣщены въ руанскомъ музеѣ. Рѣчную торговлю Лилльбона наслѣдовало новое мѣстечко Портъ-Жаромъ, построенное на недавнихъ наносахъ бухты.

Съ сѣвера, при входѣ въ Сену, на восточной оконечности бухты, частію уже уменьшенной плотинами и кольмотажемъ, на красивой береговой скалѣ стоятъ развалины знаменитаго



Руанъ, седьмой городъ Франціи по числу жителей, оказывается однимъ изъ первыхъ по красотѣ своихъ памятниковъ. Нормандское и французское готическія искусства представляютъ здѣсь чудеса. Высоко надъ домами его маленькой площади подымается богатый скульптурными украшеніями фасадъ собора, который, впрочемъ, особенно замѣчателенъ своими двумя боковыми порталами, окнами и розетками, а также гробницами, помѣщающимися въ боковыхъ придѣлахъ и капеллахъ; въ этомъ историческомъ музѣи фигурируютъ Роллонъ, Вильгельмъ Длинная Шпага, Ричардъ Львиное Сердце и другіе знаменитые нормандцы; мавзолей Людовика Брезе, приписываемый скульпторомъ Жану Гужону и Жану Кузону, представляетъ прекраснѣйшее скульптурное произведеніе; гробница Амбуазскихъ кардиналовъ, произведеніе «мастера-каменщика» собора, Руанда Леру, есть также драгоценный памятникъ. Надъ перекресткомъ трансептовъ возвышается высочайшій въ мірѣ недавно оконченный чугунный шпиль, въ 150 метровъ вышиною. Церковь Сентъ-Уанъ, столь же обширная, какъ и соборъ, имѣетъ надъ послѣднимъ то преимущество, что образуетъ совершенное цѣлое: входя въ зданіе чрезъ новѣйшій жалкой постройки большой западный порталъ, вы останавливаетесь въ изумленіи, при видѣ единства расположенія, при необычайной простотѣ, при видѣ силы, соединенной съ такою прелестью. Снаружи къ красотѣ памятника присоединяется тѣнь окружающаго его сада, цвѣтники котораго покрываютъ древнее кладбище и остатки римскаго храма. Тутъ центръ нынѣшняго города. Расположенная неподалеку церковь Сентъ-Маклу принадлежитъ также къ числу драгоценнѣйшихъ памятниковъ Франціи по своимъ скульптурнымъ украшеніямъ и дверямъ, которые приписываютъ Жану Гужону и которыя во всякомъ случаѣ представляютъ чудное произведеніе эпохи Возрожденія.

Зданіе суда, построенное въ концѣ пятнадцатаго вѣка для «суднаго приказа» Нормандіи, представляетъ самый законченный архитектурный типъ этого періода готическаго искусства, освѣщеннаго уже лучемъ Возрожденія; въ немъ есть очень хорошія залы, изъ которыхъ одна, въ родѣ halls большихъ англійскихъ дворцовъ, имѣетъ не менѣе 55 метровъ длины и 17 метровъ ширины. Башня «Большихъ Часовъ», которая была каланчєю бывшей ратуши; башня называемая «Жанна д'Аркъ», составлявшая часть замка, построеннаго Филиппомъ Августомъ, гдѣ войтельница подвергалась допросамъ; дворецъ Бургтерулдъ, входный дворъ котораго украшенъ барельефами, изображающими свиданіе Франциска I съ Генрихомъ VIII; наконецъ, многіе древніе дома съ скульптурными балками дополняютъ впечатлѣніе, производимое Руаномъ какъ большимъ архитектур-

нымъ музеемъ. Городская ратуша, примыкающая къ церкви Сентъ-Уанъ, заключаетъ себѣ богатый музей картинъ и бібліотеку, которая принадлежитъ къ числу самыхъ драгоценныхъ провинціальныхъ бібліотекъ по своимъ стариннымъ изданіямъ, географическимъ сочиненіямъ, документамъ о Реформации, Рожденіи и Революціи. Первоначальное число книгъ, составлявшее до 40.000 томовъ и 1.1. рукописей, теперь почти утроилось, благодаря различнымъ коллекціямъ, доставленнымъ бібліотекарями по завѣщаніямъ. Число рукописей въ 1871 доходило до 2.925 и для того, чтобы вмѣстѣ съ имѣющимися сокровищами, необходима быластройка новаго зданія. Музей живописи имѣетъ не менѣе 600 картинъ, между которыми ходятъ произведенія Перуджино, Поля Веллеза, Делакруа и другихъ новѣйшихъ художниковъ. Руанъ, въ которомъ много ученыхъ обществъ и большихъ школъ, обладаетъ такъ и весьма замѣчательными музеями, какъ музеевъ древностей, устроенный г. Девилемъ, и естественнo-историческій музей, которымъ управляетъ долго г. Пушэ, извѣстный своими работами по гетерогеніи. Извѣстно, что великій Корнель былъ родомъ изъ Руана; кромѣ того между уроженцами нормандскаго города можно упомянуть также Фонтенелля, Буагильбу Буальдѣ, Жерико и Кавелье де ла Салля, который открылъ устья Миссисипи. Ни одной статуи не поставлено въ память великаго шестественника, безвѣстно умершаго на берегахъ Техаса, но въ память Корнеля и другихъ знаменитыхъ руанцевъ поставлены различные памятники. Плохая статуя обозначаетъ то мѣсто, гдѣ была сожжена Жанна д'Аркъ.

Какъ приморскому торговому городу, Руанъ грозилъ большая опасность. Многочисленные повороты рѣки ниже города, недостаточная глубина на порогахъ, наконецъ, соперничество Гавра, который стережетъ устье Сены и стремится стать главнымъ складочнымъ мѣстомъ для всего рѣчнаго бассейна, замѣтно сдѣлали внѣшнюю торговлю нормандскаго города и набережныя Руана стали пустѣть все болѣе и болѣе. Но, пользуясь привилегіей своего административнаго положенія, городъ Руанъ распорядился выпрямить фарватеры и углубить рѣку. Недавно еще только каботажныя суда съ углубленіемъ менѣе трехъ съ половиною метровъ могли доходить до Руанскихъ приставовъ (послѣднихъ на Сентѣ), теперь же безъ затрудненія входятъ въ портъ суда съ углубленіемъ въ шесть метровъ. Теперь запиты углубленіемъ условій якорной стоянки и расширеніемъ площади набережныхъ по обоимъ берегамъ одновременно, т. е. и въ Руанѣ, и въ предмѣстьѣ Сентъ-Северѣ. Слѣдовательно, старый портъ сохраняетъ званіе торговаго пункта между Парижемъ и бухтою Сены. Многочисленныя желѣзныя дороги сильно



имѣютъ его значеніе, какъ торговаго города. Въ Руанѣ по своей морской торговлѣ занимаетъ во Франціи пятое мѣсто. Движеніе въ этомъ портѣ въ 1869 году составляло 100 тоннъ, а въ 1881 году вошло судовъ съ 664.968 тон., а вышло 2.328 съ 45 тон., всего 4.610 судовъ съ 1.320.413 Торговый оборотъ города въ 1881 году влялъ 211.051.420 франковъ.

если бы Руанъ и долженъ былъ потерять своего торговаго движенія, онъ все-таки ется однимъ изъ большихъ центровъ Франціи благодаря своей хлопчатобумажной промышленности. Со времени присоединенія Верхней Рейна къ Германіи, бумагопрядильная и ткацкая промышленность Нижней Сены занимаетъ наибольшее число рабочихъ: она производитъ около трети всего, что продается во Франціи, такъ что фабрикація хлопчатобумажныхъ матерій получила даже це названіе «руанской», и въ Южной Америкѣ некоторые бумажные матеріи, употребляемые жителями на плащи, извѣстны подъ именемъ руанъ. Руанъ снабжаетъ своими тканями особенностями Алжиръ, а эта торговля составляетъ значительную долю въ ежегодныхъ доходахъ нормандской промышленности. Нормандская промышленность существенно отличается отъ Эльзасской, Сентъ-Кентанской и Таомъ, что она производитъ самыя прочныя, тяжелыя, но въ то же время и дешевыя матеріи, при чемъ значительная часть составляетъ четвертую или пятую часть стоимости продукта. Въ благопріятные годы, когда и ближайшихъ къ нему мѣстечкахъ Севильи, Дарнеталъ, Девилъ, Маромъ, Монвилъ и Павильи прядутъ хлопокъ полутора милліона веретенъ, и общая стоимость произведеній доходитъ тогда до 100 миллионовъ франковъ. Но зато какія бѣдствія отъ, когда фабрики закрываются вслѣдствіе какого-нибудь кризиса, какъ, напримеръ, канская война!

хлопчатобумажная промышленность въ департаментѣ Нижней Сены въ 1880 году составила: 1.350.000 веретенъ, 14.000 механическихъ, и 9.000 ручныхъ станковъ.

уходясь по Сентъ-внизъ отъ Руана, путешественникъ проходитъ около подошвы высокихъ скалъ Кантлѣ, которые такъ же вы, какъ и Бонъ-Секуръ и Сентъ-Катринъ, омываютъ полуостровъ, на которомъ гъ Румарскій лѣсъ. За маленькимъ поромъ Дюклеромъ, при выходѣ красивой и плодородной долины Сентъ-Острбертъ, откуда вляется много плодовъ, начинается дружина, огибающая полуострова Жюмъ-замѣчательный своимъ древнимъ аббатствомъ, которое владѣло некогда большею частью береговъ Нижней Сены. Сквозь зеленую массу развалины базилики, которую увѣко-

вѣчили кисти и рѣзцы художниковъ. Въ Жюмъ-ежѣ высадились въ первый разъ норманны, которые вскорѣ завоевали эту землю.

Небольшой портъ Кодбекъ расположенъ въ крайней точкѣ изгиба третьей излучины, недалеко отъ Вилькье, куда достигаетъ подъемъ воды при обыкновенномъ приливѣ и гдѣ начинались уже опасности судоходства, пока Сена не была обнесена плотинами. Надъ городомъ Кодбекомъ возвышается красивая колокольня въ 100 метровъ вышины, съ которой далеко видны оба берега Сены. Въ 1881 году чрезъ Кодбекскій портъ прошло 602 судна съ 22.632 тоннами. Къ востоку, въ небольшой долинѣ Фонтенелль, расположены красивыя развалины некогда могущественнаго аббатства Сентъ-Вандриль. Кодбекъ, въ округѣ Ивето, есть городъ прядильный, который своею извѣстностью обязанъ королевскому титулу, данному его бывшимъ владѣльцамъ. Неподалеку отъ Ивето стоитъ знаменитый Аллуильскій дубъ, дулистый стволъ котораго обращенъ въ часовню.

Напротивъ Кильбѣфа, въ Сену, которая здѣсь имѣетъ уже видъ морскаго канала, а не рѣки, вливается Больбекъ, сообщившій свое названіе весьма промышленному городу Больбеку, расположенному въ двѣнадцати километрахъ отъ Сены, недалеко отъ развѣтвленія желѣзныхъ дорогъ изъ Парижа въ Гавръ и въ Феканъ. Больбекъ пришелъ было въ совершенный упадокъ съ отмѣною Нантскаго адикта, но въ теченіе нынѣшняго столѣтія сталъ подниматься. Онъ занимается преимущественно фабрикаціею платковъ и ситцевъ; въ округѣ его 7.000 рабочихъ заставляютъ двигаться 4.500 станковъ и управляютъ 150.000 веретенъ. На площади рынка, къ сожалѣнію совершенно открыто, подвергаясь всѣмъ переменамъ погоды, стоитъ замѣчательная статуя «Дианы Охотницы», идеальная грація и прелести. И хотя это не есть греческая Артемиды, но скульптура еще не представляла такой восхитительной французенки. Больбекъ чистъ, хорошо построенъ, окруженъ садами и дачами и представляетъ нынѣ самый многолюдный городъ страны Ко. Прежде столицей страны древнихъ калетовъ была римская Юлиобона, имя которой передѣлано въ Лилльбонъ. Этотъ древній городъ, расположенный на Больбекѣ, въ 5 километрахъ отъ впаденія его въ Сену, сохранилъ нѣкоторые остатки римскихъ временъ, какъ, напримеръ, подземныя части театра; найденныя при раскопкахъ множество статуй, барельефовъ, медалей и разныхъ вещей помѣщены въ руанскомъ музее. Рѣчную торговлю Лилльбона наслѣдовало новое мѣстечко Портъ-Жаромъ, построенное на недавнихъ наносахъ бухты.

Съ сѣвера, при входѣ въ Сену, на восточной оконечности бухты, частію уже уменьшенной плотинами и колымагажемъ, на красивой береговой скалѣ стоятъ развалины знаменитаго



замка Танкарвилль. Тутъ уже начинается море, и качающіяся на водахъ суда указываютъ на близость Гаврскаго порта. Здѣсь начинается лиманъ; прочная плотина раздѣляетъ рѣчные воды, при чемъ часть ихъ бѣжитъ въ великолѣпные шлюзы канала въ 25 километровъ длины и отъ 3-хъ до 25 метровъ глубины, который прорѣжетъ приморныя Сены между Танкарвиллемъ и Гавромъ, давъ возможность рѣчнымъ судамъ входить въ портъ, не подвергаясь опасности, какія представляетъ бухта. Многихъ занимаетъ вопросъ, будетъ ли этотъ каналъ въ дѣйствительности такъ полезенъ, какъ этого ожидаютъ; на нѣкоторое сомнѣніе наводитъ то обстоятельство, что онъ прорытъ въ наносныхъ земляхъ, гдѣ, пожалуй, трудно будетъ удерживать воду; можно опасаться въ будущемъ, что берега будутъ обваливаться, размываясь многочисленными источниками, которые струятся у подножія береговыхъ скалъ по всѣмъ направленіямъ.

Гавръ, второй портъ и одинъ изъ крупныхъ городовъ Франціи, есть еще, относительно, новый городъ, хотя въ своихъ разрастающихся кварталахъ заключаетъ старинныя мѣстечки, какъ напримѣръ, Гравиль, знаменитое въ средніе вѣка своимъ аббатствомъ. Гавръ, который хотѣли-было назвать Францискополемъ въ честь Франциска I, по приказанію котораго онъ построенъ, наслѣдовалъ засорившимся портамъ бухты. Сперва «парствующимъ портомъ» въ Нормандіи былъ Гарфлёръ, древній Каракотинумъ, потомъ большіе корабли должны были останавливаться на якорѣ въ портѣ Эръ, который ближе къ открытому морю; наконецъ, обмелѣніи принудили торговлю къ новому перемѣщенію. Если бы Гавръ не употребилъ въ дѣло всѣхъ научныхъ средствъ для поддержанія свободнаго сообщенія съ моремъ, то онъ въ свою очередь долженъ былъ бы погибнуть и ему наслѣдовалъ бы какой-нибудь другой городъ, въ качествѣ входнаго порта Сены. Но Гавръ не только сохранилъ свои фарватеры, но и улучшилъ ихъ и дополнилъ свой старый портъ многими внутренними доками, гдѣ корабли могутъ стоять въ совершенной безопасности отъ вѣтровъ открытаго моря. Благодаря сваямъ, сдерживающимъ голыши, входъ теперь совершенно очищенъ отъ заваливавшихъ его булыжниковъ, такъ что корабли не находятъ даже необходимаго для нихъ балласта. Городскія стѣны разрушены и замѣнены великолѣпными бульварами; кромѣ того въ безостановочномъ своемъ расширеніи превращено въ городскіе кварталы нѣсколько недавно еще независимыхъ общинъ: съ востока присоединено къ городу Гравиль и то бывшее мѣстечко Эръ, которое служило прежде портомъ; съ сѣвера городъ захватилъ склоны холма и включилъ въ себя Туривиль, Иггувиль и Санвикъ; по берегу

онъ долженъ будетъ встрѣтиться и съ Сентъ-Адрессомъ.

Гавръ, какъ городъ торговый, не имѣетъ никакихъ монументальныхъ зданій, кромѣ изящной новѣйшей постройки городской ратуши и зданія музея, украшеннаго при входѣ статуями Бернарден де Сентъ-Пьера и Казимира Делавиня, двухъ самыхъ знаменитыхъ уроженцевъ Гавра. Важность города состоитъ главнымъ образомъ въ его чрезвычайной коммерческой дѣятельности. Гавръ одинъ ведетъ, среднимъ числомъ, пятую часть всей торговли Франціи, и на его набережныхъ, въ его складахъ можно видѣть всѣ производимые землею предметы торговли, какъ въ сыромъ, такъ и въ обработанномъ видѣ.

Въ Гаврѣ выгружается почти весь хлопокъ, привозимый во Францію и вообще на материкъ, или прямо изъ Соединенныхъ Штатовъ, или изъ Ливерпуля. Кромѣ того, сюда привозится весьма много кофе, мѣди, лѣсу, шерсти, кожи, зерновыхъ хлѣбовъ и каменнаго угля. Въ мѣстѣ же отправляются преимущественно шелковыя, бумажныя и шерстяныя матеріи и «шаржскіе товары»; впрочемъ, обмѣнъ совершается, преимущественно, съ Англіею. Благодаря своимъ правильнымъ пароходнымъ рейсамъ, Гавръ составляетъ какъ бы одинъ городъ съ Гонфлоромъ и Трувиллемъ, между которыми ежегодно вращается до 200.000 путешественниковъ, и состоитъ въ весьма частыхъ сношеніяхъ со всеми большими портами сѣверной Европы, съ Бордо и Марселемъ, съ Востокомъ и Соединенными Штатами, съ Мексиканскими Штатами, Антильскими островами и Южною Америкою. Болѣе двухъ третей торговли совершается на паровыхъ судахъ.

Хотя Гавръ не вооружаетъ судовъ для крупнаго рыболовства, но сохранилъ еще нѣкоторое значеніе, какъ мѣсто отправки нѣмецкихъ эмигрантовъ, переселяющихся въ Соединенные Штаты и въ Ла-Плату, хотя въ этомъ отношеніи стоитъ ниже Гамбурга, Бремена и Антверпена.

Вслѣдствіе войны, Гавръ утратилъ-было транзитное движеніе товаровъ между заморскими странами и центральной Европою, но, мало-по-малу, прежнія коммерческія отношенія восстанавливаются. Гавръ не имѣетъ такого количества тяжелыхъ товаровъ, какъ Марсель, для обратнаго груза за границу.

Торговое движеніе Гавра въ большую навигацію 1882 г.

|             |   |
|-------------|---|
| Вошло . . . | 2.899 судовъ, вмѣстим. 1.982.872 тоннъ. |
| Вышло . . . | 2.839 " " 1.968.972 "                   |
| Итого . . . | 5.738 " " 3.951.844 "                   |

Каботажное торговое движеніе въ 1882 г.

|             |                                       |
|-------------|---------------------------------------|
| Вошло . . . | 3.165 судовъ, вмѣстим. 284.055 тоннъ. |
| Вышло . . . | 3.236 " " 312.106 "                   |
| Итого . . . | 6.401 " " 596.161 "                   |



щее движеніе: 12.139 судовъ 4.548.005 . Доля Франціи въ большой навигаціи за 1882 г. 42,09 %. Рѣчное движеніе въ г. 164.611 тоннъ. Цѣнность оборотовъ ой торговли въ 1876 г. 1.951.221.622 фр. а Гаврской таможни въ 1881 г. 37.589.475 оммерческій флотъ въ 1882 г. 153 паровмѣстимостью 123.123 тонны, а 178 паихъ судовъ, вмѣстимостью 40.580 тоннъ. 331 судно, вмѣстимостью 163.703 тонны. лѣзнодорожное движеніе мѣловой торговлавлено и принято въ 1882 г.: 12.145.000 . Въ качествѣ главной наружной гавани жа, Гавръ является почти неизбѣжноанью для судовъ дальняго плаванія, вслѣдчего мѣловая торговля, въ силу естественположенія вещей, возрастаетъ съ каждымъ ъ.

вные предметы ввоза въ Гавръ въ 1882 г. жъ—130.000 тоннъ; кофе—80.000 тоннъ; ный уголь—475.375 тоннъ. Но чтобы етворить постоянному расширенію торгоытельности, необходимо, чтобы и портъ вался въ соотвѣтственной пропорціи, въ онъ улучшаетъ свое внутреннее состояъ этомъ отношеніи Гавръ значительно ьетъ большимъ портамъ Англіи, АнтверГамбургу.

астіе пароходовъ и парусныхъ судовъ въ аціи Гавра за 1882 г. Пароходовъ 5.847, имостью 3.155.160 тоннъ; парусныхъ су6.652 и 1.392.850 тоннъ. Правда, прозначительно углубленъ съ середины этого не столько благодаря чисткѣ дна, сколько ствіе постояннаго движенія судовъ, котогакимъ образомъ, поднимаютъ со дна илъ, саящійся потомъ теченіями; въ проливъ ь входятъ самыя большія суда, но только ьдолженіе двухъ часовъ морскаго прилива. гда на морѣ большое волненіе, т. е. когда 1 поднимаются на 2—3 метра выше нораго уровня, суда могутъ бить по грунту ю частью киля. Бывали примѣры, что ье пароходы задѣвали переднею и заднею ю киля за грунтъ, а средняя его часть наась въ водѣ. Во избѣжаніе подобныхъ евъ трансатлантическія суда держатся крытомъ морѣ, или спасаются на Шеркомъ рейдѣ, когда Ламаншъ находится рномъ состояніи.

этому является крайнею необходимостью гить входъ въ портъ и дать гавани рейдъ, йный названія Гавра (навге—гавань), суда могли бы выждать безъ всякаго аваріи удобнаго момента для входа въ . На этомъ же основаніи другіе порты Лаа, какъ Шербургъ, Плимутъ, Портлендъ цены отъ волненія волнорѣзами, за котоуда могутъ стоять въ полной безопасно. Чтобы пріобрѣсти себѣ эти неоцѣнимыя ьщества, Гавръ, подобно Шербургу и

англійскимъ портамъ, могъ бы найти средства, чтобы устроить плотину въ глубокомъ морѣ; сама природа благопріятствуетъ Гавру больше, чѣмъ его соперникамъ, такъ какъ у него есть природные зачатки волнорѣзовъ, и ихъ слѣдуетъ лишь поднять выше уровня прилива. снабдивъ необходимыми приспособленіями и устроивъ набережную. Эта длинная подводная стѣна, банка Экла и Вершины Рейда, представляетъ собою не что иное, какъ остатки прежняго побережья, разрушеннаго волнами и теченіями. Прорывъ почву между первобытною линіею береговъ и нынѣшнимъ плажемъ, море пощадило эти твердые слои горнокаменной породы и киммерійской глины, которые, такъ сказать, ожидаютъ человѣческихъ рукъ, чтобы принести свою пользу міру. При отливѣ уже они отлично защищаютъ рейдъ, и небольшія суда могутъ вполне безопасно бросать здѣсь якорь; но во время прилива, когда уровень моря поднимается до 5—7 метровъ, когда на всемъ рейдѣ воды совершенно достаточно и для большихъ судовъ, волны свободно проходятъ по банкамъ, и входы въ Гавръ подвергаются такимъ же волненіямъ, какъ и открытое море.

Окончаніе дѣла, начатаго самою природою, лежитъ тяжелымъ бременемъ на торговлѣ Гавра; уже Вобанъ въ концѣ XVII в. проектировалъ постройку гати; сто лѣтъ позже, де-Голь представлялъ планъ работъ; Араго развилъ этотъ планъ, подкрѣпивъ его авторитетомъ науки и своею компетентностью; въ настоящее время за проектъ волноразбивательныхъ сооружений энергично принялись всѣ гаврскіе моряки. Это дѣло во всякомъ случаѣ неизбѣжно, и оно должно стоять на первой очереди. Помимо того что волнорѣзы обезопасятъ самый портъ, благодаря имъ создается еще наружная гавань, которая посредствомъ сходней, какъ это устроено въ приморскихъ городахъ Англіи и Америки, можетъ также служить для спѣшной разгрузки судовъ.

И несмотря на всю очевидную важность этого дѣла, работы еще до сихъ поръ не начинались. Сами инженеры относятся къ этому дѣлу до крайности вяло и тормозятъ его преувеличенными смѣтами, исчисленными въ 20 милліоновъ, какъ будто тѣ же самые инженеры не брались съ легкимъ сердцемъ за предпріятія не менѣе цѣнныя и уже навѣрно менѣе необходимыя. Они ссылаются на то, что рейдъ слишкомъ малъ и не столь глубоокъ, чтобы стоило заграждать его плотинами; но пространство вчетверо больше всей поверхности бассейновъ Гавра было бы во всякомъ случаѣ драгоценнѣйшимъ прибавленіемъ къ утилизируемому пространству порта; изъ 700 гектаровъ, занимаемыхъ рейдомъ, 160 были бы совершенно защищены, а здѣсь именно и находится центральная яма, занимающая пространство въ 90 гектаровъ, глубина которой, вездѣ одинаковая,



при отливъ имѣть 7—8 метровъ; такая якорная стоянка во всякомъ случаѣ что-нибудь да значила бы для ливерпульскихъ моряковъ. Утверждали также, что сооруженіе плотины вызоветъ измѣненіе теченія и засореніе фарватера; но плотина будетъ держаться точнаго направления гребня банокъ, идя параллельно теченіямъ и представляя для боковыхъ водоворотовъ тѣ же самыя бреши, какъ и цѣль на большихъ глубинахъ. Такъ или иначе, но необходимость заставить наконецъ и инженеровъ приняться за постройку плотины; можно опасаться лишь одного: не слишкомъ ли они запоздали съ этимъ дѣломъ и удастся ли Гавру отвоювать себѣ въ жизненной конкуренціи то первенствующее мѣсто, которое за время войны съ Германіей у него отнялъ Антверпенъ<sup>1)</sup>.

Для интересующихся судьбою Гавра не менѣе важенъ еще другой вопросъ—о наносахъ. Рейдъ и фарватеръ порта какъ-бы заключены между двумя огромными геологическими мастерками, изъ которыхъ сѣверная производитъ валуны, а южная доставляетъ илъ. Мысъ Гевъ, выступающій съ сѣверной стороны города, и всѣ сосѣдніе утесы безпрестанно отодвигаются передъ напоромъ волнъ, и обломки ихъ, тридцатую часть которыхъ составляютъ валуны, низвергаются въ морскую бездну, при чемъ песокъ и глина уносятся волнами вдаль, а камни прибываютъ къ южной сторонѣ песчанаго берега: ихъ употребляютъ для нагрузки балластомъ и для построекъ; но нерѣдко случается, что наносы камней значительно превышаютъ мѣстное потребленіе ихъ; въ такихъ случаяхъ груды валуновъ, скапливаясь за фарватеромъ, увеличиваютъ сосѣднюю съ южной плотинной мель до опасныхъ предѣловъ; очень можетъ быть, что, измѣнивъ направленіе входа и повернувъ его болѣе на сѣверъ, какъ разъ въ ту сторону, откуда гонятся валуны, откроютъ этимъ доступъ камнямъ и въ самый входъ; но во всякомъ случаѣ защитить гавань отъ этихъ наносовъ всегда возможно, оградивъ подножія утесовъ твердыми каменными волнорѣзами, которые будутъ предохранять мягкіе мѣловые откосы отъ развѣданія. Но если возможно предотвратить образование валуновъ, то не такъ легко предупредить отложение ила, который образуется отъ дезинтеграціи береговъ Ламанша и Кальвадоса, смѣшиваясь съ морскою тиною и съ тою грязью, которую Сена ежегодно сноситъ въ свой лиманъ. Жерменъ опредѣляетъ эти наносы въ 6 милліоновъ кубическихъ метровъ въ годъ<sup>2)</sup>. Загражденіе Сены плотинами ниже Руана до открытаго залива при устьѣ Рилля имѣло послѣдствіемъ сплавливаніе земли на всемъ побережьи, которое постепенно обрати-

лось въ болото, а затѣмъ въ дуга, и эта работа засыпкѣ продолжается все дальше и далѣе до самаго входа въ Сенскую бухту. Когда тины дойдутъ до Гонфлера, на чемъ совершенно основательно настаиваютъ моряки, добѣщіяся укрѣпленія входа въ ихъ портъ, а морденнаго банками, лиманъ, по всей вѣроятности, уже будетъ почти совсѣмъ засыпанъ. В настоящее время аллювіи увлекаются преимущественно къ югу отъ Гавра, между банками фаръ и Ратье и такимъ образомъ отлагаются далеко отъ рейда; тѣмъ не менѣе многіе вожить мысль о возможности занесенія совъ въ фарватеръ и на рейдъ Гавра, что будило инженеровъ представить проектъ измѣненія направленія входа, поворотивъ на сѣверо-западъ, именно для того, чтобы удалить его отъ водъ, несущихъ илъ. Во всякомъ случаѣ характеръ моря совершенно чѣмъ рѣчнаго лимана, а гавань Гавра принадлежитъ морю, а не Сенской бухтѣ; теченія и обратно, движенія волнъ имѣютъ здѣсь собственное направленіе, что легко можно усмотрѣть, глядя на воду съ высоты холма: наблюденія 1880 г. при сравненіи ихъ съ наблюденіями 1875 г. не показали ни малѣйшаго поднятія дна въ морскихъ пространствахъ Гавра.

Послѣ главной заботы сохранить портъ, телямъ Гавра приходится задумываться и другою, не менѣе трудною задачей—найти мѣсто, доступное для большого скопленія судовъ, особенно большихъ трансокеанскихъ пароходовъ. Къ несчастію, бассейнъ рылся постепе- безъ общаго плана, соображаясь съ требованіями минуты, и иногда даже далеко не имѣя общей пользы, а преслѣдуя лишь частные интересы. Нѣкогда въ центрѣ наружной тѣ у самаго входа въ портъ, стояла цитадель; она тутъ красовалась, несмотря на то, страшно стѣсняла движеніе судовъ; планъ ее срыли, но тогда оказалось, что бассейнъ, который она занимала, весьма неглубокъ, такъ можетъ быть доступенъ только для каботажныхъ судовъ. Кромѣ того серія бассейновъ представляется совершенно неумѣстнымъ островами, застроеннымъ домами: это нездоровый казу Сень-Франсуа, который предполагали сдѣлать въ интересахъ морской торговли. Изъ восьми существующихъ бассейновъ въ настоящее время только одинъ доступенъ для большихъ пароходовъ, именно бассейнъ Эръ, который сообщается съ наружною гаванью посредствомъ шлюза, находящагося къ югу отъ бассейна Цита- и своею сѣвѣрною оконечностью примыкаетъ къ сосѣднимъ пакгаузамъ желѣзнодорожной станціи.

Поверхность восьми бассейновъ: 53 гектара; набережная занимаетъ 8.950 метровъ. Площадь площади для выгрузки товаровъ: 15 арновъ.

<sup>1)</sup> Fernand Maurice, „Le Havre et l'endiguement de la rade.“—A. Bert, „Journal du Havre“.—E. Prat, „Enrochement de la rade du Havre“.

<sup>2)</sup> Germain, „Reconnaissance hydrographique en 1880“.



Но бассейнъ Эръ, занимающій 21 гектаръ, бассейнъ, а промежуточное пространство очищено до-суха съ помощью сильныхъ машинъ; опасно лишь то, что этотъ девятый бассейнъ, состоящій изъ двухъ частей, который устроенный на илистомъ днѣ и недостаточно



Торговая гавань въ Гаврѣ.

вится продолженіемъ Эрскаго бассейна съ восточной стороны, по направленію къ форту Лежъ (Сябговъ). На илистомъ днѣ одной стай Сенской бухты уже заложены огромныя насыпи бетона, предназначенныя для стѣны

защищенный отъ просачиванія воды черезъ стѣны, которыя не доведены до прочнаго грунта, устланнаго валунами, можетъ впоследствии пропускать воду, какъ это и было съ бассейномъ Флорида, который устроенъ на такомъ же грун-



тѣ, вслѣдствіе чего онѣ были предоставлены заволакиванью иломъ, съ тою цѣлью, чтобы слои грязи залѣпили образовавшіеся трещины. Въ настоящее время поговариваютъ, правда, о прорытіи десятаго бассейна, еще южнѣе, въ Сенской бухтѣ, цѣль котораго—защитить девятый бассейнъ отъ просачиванія морской воды, но онъ самъ можетъ подвергнуться той же участи и кромѣ того будетъ представлять большое неудобство вслѣдствіе своей отдаленности отъ дѣловаго центра и разобщенности отъ города цѣлымъ рядомъ шлюзовъ и набережныхъ. Впрочемъ, при осушеніи Эрескихъ болотъ, гдѣ, вслѣдствіе вредныхъ испареній, до сихъ поръ нельзя было селиться, явится возможность приблизить городъ къ новымъ бассейнамъ. Прорытіе Танкарвильскаго канала, входъ въ который расположенъ параллельно девятому бассейну, должно укрѣпить почву; такимъ образомъ на равнинѣ можетъ раскинуться новый Гавръ, который современемъ сольется съ старымъ городомъ Гарфлеромъ.

Изъ всего этого видно, что морское устройство Гавра далеко еще отъ того, чтобы удовлетворить требованіямъ обширной торговли, въ немъ ощущается даже недостатокъ удобныхъ путей сообщенія съ континентомъ: портъ имѣетъ въ своемъ распоряженіи только одну желѣзную дорогу, соединяющую его съ Руаномъ и Парижемъ, тогда какъ для прямаго сообщенія съ побережьемъ Сены вовсе нѣтъ желѣзнодорожнаго пути; кромѣ того давно уже ощущается настоятельная потребность въ проведеніи близъ морскаго побережья желѣзной дороги въ Діепшъ и другой линіи, которая соединила бы Гавръ съ нижней Нормандіей посредствомъ виадука или туннеля, проведеннаго отъ Порта-Жеромъ въ Кильбёфъ; но эта потребность до сихъ поръ остается неудовлетворенною.

Хотя главное занятіе жителей Гавра составляетъ торговля, тѣмъ не менѣе онъ уже занялъ значительное мѣсто и между промышленными городами. Въ немъ есть строительныя верфи, мастерскія для фабрикаціи и починки локомотивовъ и другихъ паровыхъ машинъ, канатные и сахарные заводы и большая табачная мануфактура; онъ испытываетъ даже свои силы въ специальной промышленности Руана, т. е. въ прядильномъ и ткацкомъ дѣлѣ. Наконецъ дѣломъ въ немъ бываетъ весьма много купающихся. Плоскій песчаный берегъ купаній тянется даже за Сентъ-Адрессъ, надъ которымъ возвышаются форты того же имени и два маяка Гевъ съ электрическимъ освѣщеніемъ.

Въ окрестностяхъ Гавра только одно мѣстечко приобрѣло дѣйствительное значеніе; это Монтивиль, на прелестной Лезардѣ, нѣкогда весьма богатой, благодаря своимъ суконнымъ фабрикамъ, произведенія которыхъ вывозились изъ Гарфлёра, бывшего въ продолженіе нѣ-

сколькихъ вѣковъ единственнымъ портомъ въ ней Сены. Въ настоящее время Монтивиль служитъ дачнымъ мѣстомъ для жителей Гавра. Вдоль всего берега въ каждомъ выходѣ долины есть или мѣстечко, или деревенька, которыя лѣтомъ бывають набиты многочисленными съѣзжающими сюда иностранцами. За мѣстомъ Антиферъ и его изрытыми и раскопанными у основанія скалами, находится знаменитый Этретъ, «открытый» пейзажистомъ Изабеллою, тѣмъ слѣдуетъ маленькая рыболовная гавань Ипоръ, также превращенная въ мѣсто кушанья и дачъ. Далѣе идетъ городъ Феканъ, протяженностью три километра длины по узкой долинѣ рѣки, которая приводитъ въ движеніе колеса пруда и, затѣмъ, изливается въ бассейнъ порта. Канъ принадлежалъ прежде весьма могущественному аббатству, отъ древняго зданія котораго уцѣлѣла церковь и нѣкоторыя другія постройки превращенныя въ общественныя зданія, помѣщаются библіотека и разныя коллекціи. Защищенный отъ валуновъ побережья длинною южною плотиною, портъ Феканъ доступенъ для судовъ съ углубленіемъ въ четыре метра даже при самой низкой водѣ отлива; но суда длиною въ 35 метровъ не могутъ тамъ свободно двигаться, и нынѣ уже принимаются мѣры извести каналъ и прорыть новые бассейны. Первый портъ Франціи по рыбной ловлѣ, открытый морѣ, имѣющій около 250 судовъ для ловли трески на меляхъ Ньюфаундлендскихъ сельдей и макрелей въ Ламаншѣ. Благодаря желѣзнымъ дорогамъ, соединяющимъ его съ Парижемъ, онъ сдѣлался также посредникомъ въ торговлѣ за границу; онъ вывозитъ въ Скандинавію лѣсъ и въ видѣ издѣлій мебели отправляетъ въ Парижъ; наконецъ, на морскомъ купаньи Фекана съѣзжается весьма значительное общество. Движеніе порта въ 1881 г. составило въ 92.830 тоннъ; средняя добыча рыбы въ 6 милліоновъ франковъ.

Къ востоку отъ Фекана слѣдуютъ другія мѣста для купаній: Вѣлеттъ, Сентъ-Валери-анъ-Ко, Вель, Пурвиль и затѣмъ Діепшъ, одинъ изъ крупныхъ городовъ департамента и самый торговый портъ послѣ Гавра и Руана. Сентъ-Валери-анъ-Ко, гдѣ интеллектуальность предпринимательскихъ нормандцевъ выразилась учрежденіемъ Географическаго Общества, располагаетъ большимъ рыболовнымъ портомъ, который, сожалѣнію, нуждается въ значительныхъ улучшенияхъ. Въ немъ поставлены волнорѣзы, устроенъ хорошій бассейнъ, но входъ вовсе не расчищенъ, такъ что сплошь и рядомъ оказывается загроможденнымъ валунами, нагнанными западнымъ вѣтромъ; даже небольшія рыболовные суда могутъ пробираться въ него только во время сильныхъ приливовъ. Вслѣдствіе этого несчастные случаи у входа въ портъ составляютъ заурядное явленіе: съ 1874



1883 г. въ морѣ погибла шестая часть всѣхъ жориковъ изъ Сентъ-Валери-анъ-Ко <sup>1)</sup>). Уже одно это могло бы служить достаточнымъ основаниемъ къ принятію возможныхъ мѣръ, хотя бы продолженіемъ гати на западъ сантиметровъ на сто, что нѣсколько задержало бы наплывъ валуновъ <sup>2)</sup>). Діепшъ—это одинъ изъ «священныхъ городовъ» въ географіи, такъ какъ въ концѣ среднихъ вѣковъ, когда онъ управлялся самъ собою, почти какъ республиканскій городъ, моряки его, недовольные сношеніями съ землями уже извѣстными, отправлялись на розыски новыхъ странъ. Подобно португальцамъ, они плавали вдоль береговъ Африки, отыскивая путь въ Индію; въ 1365 г. они основали даже Малый-Діепшъ на берегахъ Гвинеи, а въ началѣ шестнадцатаго вѣка торговали съ Бразиліею <sup>3)</sup>). Обогащенный торговлею, городъ сдѣлался весьма могущественнымъ; одинъ изъ его судохозяевъ, знаменитый Анго, имѣлъ цѣлый флотъ, который могъ соперничать съ королевскимъ. Въ прекрасной готической церкви св. Іакова есть скульптурныя изображенія и картины, напоминающія прежнія сношенія Діепша съ Новымъ Свѣтомъ. Вслѣдствіе смутъ, войнъ и засоренія порта, не заслужившаго уже болѣе своего нормандскаго названія «Diep», т. е. «Глубокій», отъ города осталась только тѣнь того, чѣмъ онъ былъ прежде, такъ, что подъ конецъ первой Имперіи, онъ занимался лишь рыболовствомъ; но впослѣдствіи онъ снова достигъ значительнаго процвѣтанія, въ особенности благодаря желѣзной дорогѣ, соединяющей его съ Парижемъ. Въ 1881 г. черезъ портъ прошло 3.287 судовъ съ 918.198 тоннъ, а въ 1882—1.040.000 тоннъ; ввезено товара въ 1881 году на 88.228.650 франковъ, а вывезено на 185.535.535 франковъ; весь оборотъ въ 273.745.185 франковъ; число пассажировъ въ 1879 году между Діепомъ и Ньюгавеномъ было 92.000 человекъ. Діепшъ—это самый близкій къ столицѣ морской портъ; поэтому діепшскіе рыболовы доставляютъ ей наибольшее количество морской рыбы, а также громоздкіе товары, какъ англійскій каменный уголь, отправляемый въ большомъ количествѣ по желѣзной дорогѣ въ Парижъ. Кромѣ того онъ служитъ главнымъ путемъ сообщеній между Парижемъ и Лондономъ, и изъ Діепша безпрестанно отправляются пароходы въ Ньюгавенъ, одинъ изъ портовъ Лондона на южномъ берегу Англіи. Нынѣ предполагается улучшить портъ, устроивъ еще передовой, углубить бассейны и устроить доки.

Въ Діепшѣ основана государствомъ большая табачная фабрика; кромѣ того въ немъ довольно дѣятельна и частная промышленность, отли-

чающаяся въ особенности издѣліями изъ слоновой кости, напоминающими тѣ времена, когда Діепшъ пользовался монополіею торговли съ Африкою. Въ одной сосѣдней деревнѣ, Сентъ-Никола-д'Алпирмонъ, фабрикуется вчернѣ много стѣнныхъ часовъ, оканчиваемыхъ уже въ Парижѣ. Что касается рыболовства, то они живутъ, преимущественно, въ предмѣстьи Полла, къ востоку отъ порта у подножія высокой скалы. Полагаютъ, что населяющіе это предмѣстье сильные мужчины и крѣпкія загорѣлыя женщины—не мѣстнаго происхожденія: нѣкоторые писатели считаютъ ихъ потомками венеціанцевъ <sup>1)</sup>).

Послѣ церкви Святаго Іакова и статуи знаменитаго уроженца Діепша, Дюкена, въ городѣ нѣтъ никакихъ другихъ памятниковъ, кромѣ древняго замка, построеннаго на одинокой скалѣ, у подножія которой тянется берегъ купаній. Въ окрестностяхъ, надъ древнимъ разрушившимся городомъ, возвышается другой знаменитый замокъ, а именно замокъ Аркъ, пушка котораго сильно помогла Генриху IV при сраженіи, выигранномъ имъ въ 1589 г. у арміи Лиги. Къ сѣверо-востоку отъ Діепша, на самомъ краю скалы, господствуютъ надъ водами древніе остатки совершенно другаго рода, а именно валы древняго лагеря почти въ 2 километра въ окружности, усаженнаго могилообразными холмиками; мѣстные жители называютъ это укрѣпленное плоскогорье городомъ Лимъ. Если, какъ надо полагать, этотъ лагерь былъ четырехугольный, то теперь, вслѣдствіе обрушившагося утеса, онъ очень уменьшился <sup>2)</sup>).

Рѣка Бетюнъ, отдѣляющая плоскогорья Большаго Ко на западѣ отъ плоскогорья Малаго Ко на востокѣ и ниже Діепша соединяющаяся съ Аркою, протекаетъ черезъ другой административный центръ округа, мѣстечко Невшателъ, названное такъ отъ древней разрушившейся крѣпости. Оно расположено среди луговъ, вкусное сѣно которыхъ превращается въ сыръ, извѣстные во всей Франціи. Въ томъ же округѣ, но въ долинѣ непосредственнаго притока Сены, Эпта, расположенъ Гурней, давно обогащающійся продажей масла въ Парижъ и Лондонъ; въ особенности выигралъ онъ отъ постройки прямой желѣзной дороги изъ Парижа въ Діепшъ. При пересѣченіи этого пути съ желѣзною дорогою изъ Амьена въ Руанъ стоитъ Форжъ-лезъ-О, не имѣющій уже болѣе своихъ металлургическихъ заводовъ, но все еще привлекающій посѣтителей своими желѣзистыми водами. Въ прошломъ вѣкѣ Форжъ-лезъ-О собиралъ гораздо болѣе значительное общество и былъ маленькимъ дворомъ, подражавшимъ Версалью. Огнеупорная глина, добываемая въ окрестностяхъ Форжа, часто въ одинъ годъ оплачиваетъ ту землю, на которой ее добываютъ.

<sup>1)</sup> Bulletin de la Société de Géographie de Saint-Va-léry-en-Caux. 1884. № 1.

<sup>2)</sup> Salma, „Notes manuscrites“.

<sup>3)</sup> D'Avezac, „Annales des voyages“, июль 1869 г.

<sup>1)</sup> „Patria“, томъ II, стр. 1540.

<sup>2)</sup> Jules Girard, „Revue géographique“, mai 1884.



тъ, вслѣдствіе чего онъ былъ предоставленъ заволакиванью иломъ, съ тою цѣлю, чтобы слои грязи залѣпили образовавшіяся трещины. Въ настоящее время поговариваютъ, правда, о прорытіи десятого бассейна, еще южнѣе, въ Сенской бухтѣ, цѣль котораго—защитить девятый бассейнъ отъ просачиванія морской воды, но онъ самъ можетъ подвергнуться той же участи и кромѣ того будетъ представлять большое неудобство вслѣдствіе своей отдаленности отъ дѣловаго центра и разобщенности отъ города цѣлымъ рядомъ шлюзовъ и набережныхъ. Впрочемъ, при осушеніи Эрскихъ болотъ, гдѣ, вслѣдствіе вредныхъ испареній, до сихъ поръ нельзя было селиться, явится возможность приблизить городъ къ новымъ бассейнамъ. Прорытіе Танкарвильскаго канала, входъ въ который расположенъ параллельно девятому бассейну, должно укрѣпить почву; такимъ образомъ на равнинѣ можетъ раскинуться новый Гавръ, который современемъ сольется съ старымъ городомъ Гарфлеромъ.

Изъ всего этого видно, что морское устройство Гавра далеко еще отъ того, чтобы удовлетворить требованіямъ обширной торговли, въ немъ ощущается даже недостатокъ удобныхъ путей сообщенія съ континентомъ: портъ имѣетъ въ своемъ распоряженіи только одну желѣзную дорогу, соединяющую его съ Руаномъ и Парижемъ, тогда какъ для прямаго сообщенія съ побережьемъ Сены вовсе нѣтъ желѣзнодорожнаго пути; кромѣ того давно уже ощущается настоятельная потребность въ проведеніи близъ морскаго побережья желѣзной дороги въ Діепшъ и другой линіи, которая соединила бы Гавръ съ нижней Нормандіей посредствомъ виадука или туннеля, проведеннаго отъ Порта-Жеромъ въ Кильбёфъ; но эта потребность до сихъ поръ остается неудовлетворенною.

Хотя главное занятіе жителей Гавра составляетъ торговля, тѣмъ не менѣе онъ уже занялъ значительное мѣсто и между промышленными городами. Въ немъ есть строительныя верфи, мастерскія для фабрикаціи и починки локомотивовъ и другихъ паровыхъ машинъ, канатные и сахарные заводы и большая табачная мануфактура; онъ испытываетъ даже свои силы въ специальной промышленности Руана, т. е. въ прядильномъ и ткацкомъ дѣлѣ. Наконецъ лѣтомъ въ немъ бываетъ весьма много купающихся. Плоскій песчаный берегъ купаній тянется даже за Сентъ-Адрессъ, надъ которымъ возвышаются форты того же имени и два маяка Гевъ съ электрическимъ освѣщеніемъ.

Въ окрестностяхъ Гавра только одно мѣстечко приобрѣло дѣйствительное значеніе; это Монтвилль, на прелестной Лезардѣ, нѣкогда весьма богатой, благодаря своимъ суконнымъ фабрикамъ, произведенія которыхъ вывозились изъ Гарфлёра, бывшаго въ продолженіе нѣ-

сколькихъ вѣковъ единственнымъ портомъ въ ней Сены. Въ настоящее время Монтвилль служитъ дачнымъ мѣстомъ для жителей Гавра. Вдоль всего берега въ каждомъ выходѣ дельты есть или мѣстечко, или деревенька, которыя лѣтомъ бывають набиты многочисленными съѣзжающими сюда иностранцами. За селомъ Антиферъ и его изрытыми и раскопанными у основанія скалами, находится знаменитый Этретъ, «открытый» пейзажистомъ Изабеллою; тѣмъ слѣдуетъ маленькая рыболовная гавань Ипоръ, также превращенная въ мѣсто купаній и дачъ. Далѣе идетъ городъ Феканъ, имени три километра длины по узкой долинѣ рѣки, которая приводитъ въ движеніе колеса прядильни, затѣмъ, изливается въ бассейнъ порта. Канъ принадлежалъ прежде весьма могущественному аббатству, отъ древняго аданія котораго уцѣлѣла церковь и нѣкоторыя другія постройки, превращенныя въ общественныя зданія, помѣщаются бібліотека и разныя коллежи. Защищенный отъ валуновъ побережья длинною южною плотиною, портъ Феканъ доступенъ судамъ съ углубленіемъ въ четыре метра даже при самой низкой водѣ отлива; но суда длинѣе 35 метровъ не могутъ тамъ свободно двигаться, и нынѣ уже принимаются мѣры испробовать каналъ и прорыть новые бассейны. Первый портъ Франціи по рыбной ловлѣ, открытый морѣ, имѣющій около 250 судовъ для ловли трески на меляхъ Ньюфаундлендскихъ сельдей и макрелей въ Ламаншѣ. Благодаря желѣзнымъ дорогамъ, соединяющимъ его съ Парижемъ, онъ сдѣлался также посредникомъ въ торговлѣ за границу; онъ вывозитъ Скандинавіи лѣсъ и въ видѣ издѣлій мѣло отправляетъ въ Парижъ; наконецъ, на морскомъ купаніи Фекана съѣзжается весьма значительное общество. Движеніе порта въ 1881 г. составило въ 92.830 тоннъ; средняя добыча рыболовства отъ 5 до 6 милліоновъ франковъ.

Къ востоку отъ Фекана слѣдуютъ два мѣста для купаній: Велеттъ, Сентъ-Валери-и-Ко, Вель, Пурвилль и затѣмъ Діепшъ, одинъ изъ крупныхъ городовъ департамента и самый главный портъ послѣ Гавра и Руана. Сентъ-Валери-и-Ко, гдѣ интеллектуальность предпринимательскихъ нормандцевъ выразилась учрежденіемъ Географическаго Общества, располагаетъ большимъ рыболовнымъ портомъ, который сожалѣнію, нуждается въ значительныхъ улучшенияхъ. Въ немъ поставлены волнорѣзы, устроенъ хорошій бассейнъ, но входъ въ портъ расчищенъ, такъ что силою и рядомъ оканчивается загроможденнымъ валунами, наветными западнымъ вѣтромъ; даже небольшія рыболовныя суда могутъ пробираться въ портъ только во время сильныхъ приливовъ. Вслѣдствіе этого несчастные случаи у входа въ портъ составляютъ заурядное явленіе: съ 1874



3 г. въ морѣ погибла шестая часть всѣхъ ковъ изъ Сень-Валери-анъ-Ко<sup>1)</sup>). Уже одно могло бы служить достаточнымъ основаніемъ къ принятію возможныхъ мѣръ, хотя бы только нѣсколько задержало бы наплывъ валу-<sup>2)</sup>). Діепшъ—это одинъ изъ «священныхъ довъ» въ географіи, такъ какъ въ концѣ ихъ вѣковъ, когда онъ управлялся самъ ю, почти какъ республиканскій городъ, мо- его, недовольные сношеніями съ землями извѣстными, отправлялись на розыски но- вь странъ. Подобно португальцамъ, они пла- вдоль береговъ Африки, отыскивая путь Индію; въ 1365 г. они основали даже Ма- Діепшъ на берегахъ Гвинеи, а въ началѣ шнадцатаго вѣка торговали съ Бразиліею<sup>3)</sup>). ащенный торговлею, городъ сдѣлался весьма щественнымъ; одинъ изъ его судохозяевъ, енитый Анго, имѣлъ цѣлый флотъ, ко- ий могъ соперничать съ королевскимъ. прекрасной готической церкви св. Іакова скульптурныя изображенія и картины, на- нающія прежнія сношенія Діепша съ Но- ь Свѣтомъ. Вслѣдствіе смутъ, войнъ и за- нія порта, не заслужившаго уже болѣе го нормандскаго названія «Dier», т. е. «бодій», отъ города осталась только тѣнь, чѣмъ онъ былъ прежде, такъ, что подъ цѣ первой Имперіи, онъ занимался лишь ловствомъ; но впослѣдствіи онъ снова до- зъ значительнаго процвѣтанія, въ особен- и благодаря желѣзной дорогѣ, соединяю- его съ Парижемъ. Въ 1881 г. черезъ портъ шло 3.287 судовъ съ 918.198 тоннъ, а въ 2—1.040.000 тоннъ; ввезено товара въ 1 году на 88.228.650 франковъ, а вывезено 185.535.535 франковъ; весь оборотъ въ 745.185 франковъ; число пассажировъ въ 3 году между Діепомъ и Ньюгавеномъ было 100 человекъ. Діепшъ—это самый близкій толицѣ морской портъ; поэтому діепшскіе оловы доставляютъ ей наибольшее коли- во морской рыбы, а также громоздкіе то- л, какъ англійскій каменный уголь, отпра- мый въ большомъ количествѣ по желѣз- дорогѣ въ Парижъ. Кромѣ того онъ слу- ь главнымъ путемъ сообщеній между Па- емъ и Лондономъ, и изъ Діеппа безпре- то отправляются пароходы въ Ньюгавенъ, ь изъ портовъ Лондона на южномъ берегу лия. Нынѣ предполагается улучшить портъ, юивъ еще передовой, углубить бассейны и юить доки.

Діепшъ основана государствомъ большая чная фабрика; кромѣ того въ немъ довольно ельна и частная промышленность, отли-

чающаяся въ особенности издѣліями изъ слоно- вой кости, напоминающими тѣ времена, когда Діепшъ пользовался монополіею торговли съ Африкою. Въ одной сосѣдней деревнѣ, Сень- Никола-д'Алирмонъ, фабрикуется вчернѣ много стѣнныхъ часовъ, оканчиваемыхъ уже въ Па- рижѣ. Что касается рыболововъ, то они живутъ, преимущественно, въ предмѣстьѣ Полла, къ во- стоку отъ порта у подножія высокой скалы. Полагаютъ, что населяющіе это предмѣстье силь- ные мужчины и крѣпкія загорѣлыя женщины— не мѣстнаго происхожденія: нѣкоторые писатели считаютъ ихъ потомками венеціанцевъ<sup>1)</sup>).

Послѣ церкви Святаго Іакова и статуи зна- менитаго уроженца Діепша, Дюкена, въ городѣ нѣтъ никакихъ другихъ памятниковъ, кромѣ древняго замка, построеннаго на одинокой скалѣ, у подножія которой тянется берегъ ку- паний. Въ окрестностяхъ, надъ древнимъ раз- рушившимся городомъ, возвышается другой знаменитый замокъ, а именно замокъ Аркъ, пушка котораго сильно помогла Генриху IV при сраженіи, выигранномъ имъ въ 1589 г. у арміи Лиги. Къ сѣверо-востоку отъ Діепша, на самомъ краю скалы, господствуютъ надъ во- дами древніе остатки совершенно другаго рода, а именно валы древняго лагеря почти въ 2 ки- лометра въ окружности, устьяннаго могилооб- разными холмиками; мѣстные жители назы- ваютъ это укрѣпленное плоскогорье городомъ Лимъ. Если, какъ надо полагать, этотъ лагерь былъ четырехугольный, то теперь, вслѣдствіе обрушившагося утеса, онъ очень уменьшился<sup>2)</sup>).

Рѣка Бетюнъ, отдѣляющая плоскогорье Боль- шаго Ко на западѣ отъ плоскогорья Малаго Ко на востокѣ и ниже Діепша соединяющаяся съ Аркою, протекаетъ черезъ другой административный центръ округа, мѣстечко Невшатель, названное такъ отъ древней разрушившейся крѣпости. Оно расположено среди луговъ, вкус- ное сѣно которыхъ превращается въ сыры, из- вѣстные во всей Франціи. Въ томъ же округѣ, но въ долинѣ непосредственнаго притока Сены, Эпта, расположенъ Гурней, давно обогащаю- щійся продажей масла въ Парижъ и Лондонъ; въ особенности выигралъ онъ отъ постройки прямой желѣзной дороги изъ Парижа въ Діепшъ. При пересѣченіи этого пути съ желѣзною доро- гою изъ Амьена въ Руанъ стоитъ Форжъ-лезъ-О, не имѣющій уже болѣе своихъ металлургиче- скихъ заводовъ, но все еще привлекающій по- сѣтителей своими желѣзистыми водами. Въ прошломъ вѣкѣ Форжъ-лезъ-О собиралъ гораздо болѣе значительное общество и былъ малень- кимъ дворомъ, подражавшимъ Версалью. Огне- упорная глина, добываемая въ окрестностяхъ Форжа, часто въ одинъ годъ оплачиваетъ ту землю, на которой ее добываютъ.

<sup>1)</sup> Bulletin de la Société de Géographie de Saint-Va- leux. 1884. № 1.

<sup>2)</sup> Salinan, „Notes manuscrites“.

<sup>3)</sup> D'Arvezac, „Annales des voyages“, июль 1869 г.

<sup>1)</sup> „Patria“, томъ II, стр. 1540.

<sup>2)</sup> Jules Girard, „Revue géographique“, mai 1884.



Бресла, теченіе которой параллельно Бетюни, орошаетъ весьма богатую долину, въ которой слѣдуютъ одно за другимъ нѣсколько промышленныхъ мѣстечекъ; Омаль, древній Альбемарль, Блавжи, Гамашъ и хорошенькій городокъ Э—галло-римскаго происхожденія, какъ свидѣлствуютъ откопанныя подземныя части зданій. Его пышный замокъ, начатый Генрихомъ де Гизомъ ле Балафрѣ, былъ любимымъ мѣстопробываніемъ Луи-Филиппа; онъ окруженъ прекраснымъ паркомъ, который продолжается на юго-востокъ большими лѣсами. Церковь въ Э принадлежитъ цѣликомъ первоначальному го-

тическому стилю, и въ капеллѣ коллегіи находятся великолѣпные кенотафы или пустынницы Балафрѣ и его супруги. Пріливъ подмаетъ по каналу Бреслы до городского дна почти всѣ корабли и рыболовные суда, наваливаются въ маленькой гавани Трепоръ, бывшей очень оживленной съ того времени, какъ ее соединили съ сѣтью желѣзныхъ дорогъ. Съ 1873 года по 1879 чрезъ портъ, ботинки улучшаются и увеличиваются, количество груза съ 18.000 тоннъ дошло до 70 тысячъ. Въ 1881 году чрезъ Трепорскій портъ прошло 558 судовъ съ 68.045 тоннъ.

## Глава XII

### Съверная Франція.

#### I.

#### Бассейны Соммы и Шельды, Пикардія, Артуа и Фландрія.

Съверный уголь Франціи, между Съвернымъ моремъ и Ламаншемъ, представляетъ естественную область, незначительную по протяженію, но весьма важную по значенію. Изъ-за обладанія этой территоріею, часто боролись народы, различныя по происхожденію, языку и нравамъ, и проливъ, отдѣляющій въ этомъ мѣстѣ Англію отъ материка, сдѣлался для торговыхъ судовъ самымъ торнымъ морскимъ путемъ; при посредствѣ французскаго выступа Британскій архипелагъ соединялся нѣкогда съ Европою и составлялъ ея полуостровъ.

Въ геологическомъ отношеніи эта угольная область Франціи, заключающаяся цѣликомъ въ полукругѣ, ограниченномъ теченіемъ Уазы и нижней Сены, составляетъ продолженіе окрестныхъ земель и представляетъ лишь свою отдѣльную горную группу, а именно—группу Булонскихъ возвышенностей между сосѣдними съ Калеравиннами и устьемъ Канша. Она состоитъ изъ мѣловыхъ и юрскихъ скалъ и возвышается какъ бы островъ надъ третичными землями Артуа и Фландріи. Хотя и отдѣленная моремъ отъ графства Кентъ, она принадлежитъ геологически юго-восточной области Англіи, известной подъ названіемъ Уильдъ. Вполнѣ соответствующіе другъ другу слои обоихъ береговъ этой части Ламанша не оставляютъ въ умѣ геологовъ никакого сомнѣнія въ томъ, что Булонскія возвышенности и Уильдъ представляютъ двѣ разорванныя части одного цѣлаго и со-

ставляли нѣкогда одну группу почти правильной овальной формы. Меньшій по величинѣ изрытый водами французскій отрывокъ представляетъ относительно большое значеніе, благодаря его минеральнымъ жиламъ и слоямъ каменнаго угля. Скалы эти, составляющія контрастъ съ однообразными землями окрестностей, въ значительной мѣрѣ способствуютъ благосостоянію Булони.

Рѣки сѣверной Франціи естественнымъ образомъ раздѣляются этою угольною Булонскою массою на двѣ группы: съ одной стороны по направленію къ Сентъ, рѣки текутъ параллельно другъ другу въ море, какъ въ страйвъ и русла Соммы, Оти, Канша представляютъ прямолінейные рвы, какъ бы вырытые изъ скалъ рукою человѣка. На востокъ же отъ булонской группы рѣки еще не имѣютъ той извилистости теченія, и одиѣ изъ нихъ, протекая по наноснымъ землямъ древняго залива, дѣлаются извилистыми, направляются къ морю, такъ какъ другія отклоняются на востокъ и сѣверо-востокъ, къ Шельдѣ.

Самая многоводная рѣка, Сомма, беретъ начало недалеко отъ Сентъ-Кентена и течетъ сначала параллельно Уазѣ, отъ которой отдѣляется лишь узкою полоскою земли приблизительно въ десять километровъ въ десять. Неподалеку отъ Геллего возвышеніе почвы отклоняетъ рѣку на западъ; затѣмъ она извивается къ сѣверу, и, бы стремясь въ долину Оти, и лишь подъ вѣяніемъ рѣшается войти въ прямолінейный разрывъ низняго плоскогорья, гдѣ ниже Амьена соединяется съ маленькою рѣкою Авромъ. Долина Соммы принадлежитъ къ числу тѣхъ долинъ, въ которыхъ всего лучше можно видѣть слѣды



оставленные на значительной высотѣ бывшими потоками: всю широкую долину занимала нѣкогда гораздо болѣе значительная рѣка, чѣмъ Сомма настоящаго времени, и остатки ея крутыхъ береговъ существуютъ по обѣимъ сторонамъ еще и теперь. О силѣ древняго потока свидѣлствуютъ громадныя слоупеску и гравія, въ которыхъ были открыты въ 1838 году Буше и Пертомъ тѣ тесаные кремни, которые послужили точкою отправленія для переворота въ антропологическихъ знаніяхъ, поставивъ въ всякаго сомнѣнія чрезвычайную древность человѣческаго рода. Позднѣе доказательства этого весьма важнаго факта были пополнены въ той же долинѣ Соммы въ 1854 году топорами, найденными въ Сентъ-Ашѣлѣ, близъ Амьена, а въ 1863—человѣческой челюстью, найденною въ Муленъ-Киньонѣ, близъ Аббевиля.

Древнія рѣчныя русла Соммы и ея притоковъ, по теченіи большихъ водъ, были, отчасти, заняты торфомъ; здѣсь находятся самыя глубокія, самыя обширныя и всего дѣятельнѣе разрабатываемыя торфяныя ямы, дающія почти половину всего количества торфа, добываемаго въ другихъ французскихъ торфяныхъ болотахъ. Но земледѣлецъ не перестаетъ захватывать эти болотистыя пространства и превращать ихъ помощію дренажа и удобрений въ производительныя земли; для осушенія ихъ мѣстами достаточно было одного прорытія въ торфяной ямѣ всасывающихъ колодцевъ, доходящихъ до мѣловаго слоя.

Ниже Аббевиля широкое русло древней Соммы занимаютъ уже не стоячія воды болотъ, а проточныя морскія, остающіяся здѣсь отъ прилива до отлива. Въ средніе вѣка онѣ свободно затопляли оба берега, вплоть до Абвилъскаго порта, но боковыя насыпи значительно ссузили лиманъ, и большія пространства были превращены въ луга. Въ настоящее время собственно лиманъ занимаетъ около 50 километровъ и начинается около мѣстечка Портъ-ле-Гранъ, немного выше Бланктакскаго брода, знаменитаго въ исторіи переходомъ арміи Эдуарда III въ 1346 г., за два дня до битвы при Креси. Во всякомъ случаѣ, настоящей границей лимана можно считать мостъ желѣзной дороги изъ Нуаеля въ Сентъ-Валери. Ниже его пространство земель, принадлежащихъ разомъ сушѣ и морю, быстро уменьшается, и опять-таки главнымъ образомъ вслѣдствіе труда человѣка.

Кротуа, находящійся на выступѣ сѣвернаго берега, былъ въ первыя десятилѣтія нынѣшняго вѣка торговою гаванью, и суда подходили бы къ его набережнымъ еще и теперь, если бы инженеры не отдалили отъ него фарватеръ силою. Прежде Сомма, называясь въ своемъ громадномъ руслѣ, касалась одною изъ своихъ излучинъ плоскаго песчаного берега Кротуа; по регулированіе рѣки, предпринятое съ цѣлью

установить фарватеръ передъ Сентъ-Валери, лишило Кротуа его морскаго устья, такъ что суда плаваютъ здѣсь лишь во время прилива <sup>1)</sup>. Тѣмъ не менѣе, несмотря на всѣ старанія, Сентъ-Валери превращается, мало-по-малу, изъ морскаго порта въ портъ канала: вслѣдствіе болотистости бухты «*mollière*», онъ образуется ниже и переноситъ понемногу входъ къ Гурделю, назначенному рано или поздно сдѣлаться преддверіемъ бухты, тогда какъ болотистыя пространства у подошвы плато постепенно обратятся въ поля. Суда могутъ входить въ портъ Сентъ-Валери лишь въ теченіе десяти или двѣнадцати дней въ мѣсяцъ, и если являются не во-время, то принуждены бывають заходить въ какую-нибудь другую гавань или держаться въ морѣ посреди бурь.

## II.

Въ этой части Франціи морской берегъ сильно измѣнилъ свою форму съ начала историческаго періода. Такъ озеро Габль (Гавръ), находящееся болѣе чѣмъ въ 10 километрахъ къ югу отъ теперешней бухты Соммы, представляетъ несомнѣнно остатокъ древняго устья. Побережье Кайё, которое отдѣляетъ это озеро отъ моря и на которомъ возвышаются теперь грозныя дюны, было прежде простою песчаной отмелью, покрывавшеюся водою во время приливовъ; оно постепенно увеличивалось и расширялось. Бывши когда-то островкомъ, оно теперь находится уже въ нѣкоторомъ разстояніи отъ моря и застроено <sup>2)</sup>. Къ сѣверу отъ бухты Соммы форма береговъ за историческій періодъ измѣнилась еще болѣе; вся область между бухтою Соммы и бухтою Канша, отъ моря и до основанія холмовъ Артуа, образовалась въ новѣйшее время. Городъ Рю, находящійся нынѣ на маленькой рѣчкѣ Мей, пересталъ быть портомъ, и, подобно кораблю, сѣвшему на покинутой приливомъ отмели, остался въ 10 километрахъ отъ моря. Точно также древній портъ Сентъ-Кентенъ, извѣстный прежде подъ названіемъ Гранъ-Буффъ, замѣнился полями. Въ девятомъ вѣкѣ, территорія Рю, занимавшая, приблизительно, поверхность въ 20.000 гектаровъ, представляла не что иное, какъ обширное озеро, извѣстное подъ названіемъ Маркантеръ, и еще въ семнадцатомъ вѣкѣ повсему этому пространству разливались воды Соммы, Оти и Мея, періодически превращавшія его въ болота. Но крестьяне Пикардіи, послѣдовавъ примѣру фламандцевъ Дюнкирхена и Ньюпорта, расширили свои владѣнія пріобрѣтеніемъ этихъ затопленныхъ земель. Островки, возвышавшіеся тамъ и сямъ посреди озеръ и болотъ, дюны побережья и длинная волнистая полоса земель, оканчи-

<sup>1)</sup> Florentin Lefils, „Mémoires divers“.

<sup>2)</sup> Jules Givard, „Revue géographique“, avril 1844.



вающихся у мыса Кротуа, послужили точками опоры для построенія валовъ, остановившихъ приливы. Маркантерскія дороги представляютъ не что иное, какъ древнія насыпи, воздвигнутыя для защиты отъ моря <sup>1)</sup>. При помощи отточныхъ рвовъ, превосходно содержимыхъ плотинъ, каменныхъ водопроводовъ, сооруженныхъ подъ руководствомъ синдиката, страна была вполне ассенизирована; песокъ прибрежныхъ дюнъ, приносимый вѣтромъ, до вѣкоторой степени также способствовалъ поднятію древняго морскаго озера, переставъ путешествовать, благодаря насажденію морскаго камыша.

При изученіи всего побережья, отъ бухты Сены до Фрисландскихъ острововъ, обнаруживается тотъ замѣчательный фактъ, что мысъ Гри-Нэ на раздѣлительномъ углу между Ламаншемъ и Сѣвернымъ моремъ служитъ также раздѣлительнымъ пунктомъ между двумя областями, въ которыхъ явленія разрушенія и созиданія повторяются совершенно ритмически. Направо и налево отъ выступа обѣ вогнутыя линіи берега Булони и Кале, благодаря морскимъ наносамъ, мало-по-малу прибываютъ, между тѣмъ какъ выпуклыя линіи береговъ страны Ко и Голландіи сильно смыты водами въ продолженіе историческаго періода и дали береговымъ теченіямъ тѣ матеріалы, которые послужили къ увеличенію сосѣднихъ береговъ. Колебанія почвы также способствовали измѣненію формы берега; но эти движенія земляной массы совершаются не одинаково къ востоку и къ западу отъ Па-де-Кале. Напротивъ, судя по неполнымъ наблюденіямъ, произведеннымъ до настоящаго времени, движенія эти совершаются, подобно движеніямъ качающейся доски, имѣя точкою опоры скалы сѣвера Франціи. По Бельперу, — ось колебаній находилась въ окрестностяхъ Ньюпора, и въ то время какъ къ западу отъ нея почва поднималась на всей территоріи Франціи, — къ востоку она, мало-по-малу, опускалась. Во всякомъ случаѣ должно обратить большое вниманіе на тотъ фактъ, что въ общемъ земли могутъ опуститься, между тѣмъ какъ берега не перестанутъ прибывать; наносы, приносимые волнами, могутъ съ избыткомъ вознаградить ущербъ отъ медленнаго осажденія почвы. Такъ было именно съ побережьями Дюнкирхена, подъ его морскими песками ниже уровня обыкновенныхъ приливовъ. Гаспаръ открылъ слой торфа, заключающій костяные наконецники стрѣлъ и другіе остатки доисторическихъ временъ. Слѣдовательно, со времени образованія древняго торфянаго болота здѣсь должно было произойти пониженіе почвы <sup>2)</sup>. Наблюденія г. Дея на берегахъ Сангатта и Виссана, близъ мыса Гри-Нэ, показываютъ, что почва осѣла

также и къ западу отъ Кале: остатки затопленнаго лѣса, среди котораго найдены кости бизона и прѣсноводныя раковины, свидѣлствуютъ, что берегъ былъ выше еще въ недавней геологической эпоху. Ранѣе, правда, движеніе почвы совершалось въ обратномъ направленіи, такъ какъ мѣстами подъ песками дюнъ встрѣчаются обсохшіе берега, до которыхъ нѣкогда болѣе не достигаютъ волны прилива. По мнѣнію геологовъ, существуютъ слѣды и другихъ послѣдовательныхъ колебаній почвы, совершавшихся въ уровнѣ морскаго побережья послѣ того какъ Сѣверное море и Ламаншъ разорвали перешеекъ Кале <sup>1)</sup>.

Какъ бы то ни было, а протекившія тысячелѣтія были для прибрежныхъ жителей Артуа и французской Фландріи великимъ періодомъ побѣды надъ морскими водами. Въ эпоху римскаго владычества, низменности, разстилавшіяся къ сѣверо-востоку отъ холмовъ Артуа и пересѣкаемыя нынѣ границею Франціи и Бельгіи, были покрыты водами лимана. Еще въ девятомъ и десятомъ вѣкахъ заливъ этотъ проникать въ глубь страны до Ваттена, а затѣмъ къ югу отъ узкаго прохода разстилался широкимъ болотомъ вблизи Сентъ-Омера. Городъ этотъ принималъ въ своемъ портѣ торговые суда, и въ окружающихъ наноснымъ землямъ найдены были поглощенные водами корабельные остовы. Еще и въ наше время общая высота полей Сентъ-Омера, изрѣзанныхъ во всѣхъ направленіяхъ слишкомъ 300-ми каналами, ниже уровня приливовъ равноденствія <sup>2)</sup>, и нѣсколько «клеровъ» или глубокихъ лужъ, окаймленныхъ ивами, указываютъ на самыя глубокія мѣста древняго залива. Горные выступы, возвышавшіеся надъ лиманомъ съ запада и огибавшіеся римскою дорогою, сохранили и по настоящее время названія Марк-Нессъ, Бокеръ-Нессъ, Лонгъ-Нессъ, данныя имъ нормандскими мореплавателями, а такъ и сямъ надъ окрестными польдерами поднимались своими округлыми поверхностями легко узнаваемые острова. Валь изъ дюнъ, образованный вѣтромъ и приливами, и разорванный мѣстами входными каналами, обозначаетъ ту песчаную косу, на которой возвышались въ средніе вѣка города: Кале, Гравелинъ, Дюнкирхенъ, Ньюпортъ и Остенде.

Защищенный этимъ побережьемъ и постоянно наводняемый наносами, приносимыми Аа и ея притоками, Фландрскій заливъ, поверхность котораго равнялась прежде, приблизительно, 80.000 гектарамъ, мало-по-малу уменьшался и превращался въ болото. Вся эта область принимала тотъ же видъ, какъ и обширная равнина, называемая «pays bas» между Бетюны и Газебрукомъ, которая въ доисторическія времена была также покрыта водами, а въ насто-

<sup>1)</sup> Florentin Lefils, Mancel. „Opuscules divers“.

<sup>2)</sup> „Société géologique du Nord“, 1873.

<sup>1)</sup> Day, „Géological Magazine“, 1866 № 21.

<sup>2)</sup> A. Ploeg, „Port de Gravelines“, „Notice hydrographique et géographique“.



нее время представляет еще частью болото, какъ этой низменности, призирая императорскіе декреты. Еще и теперь равнины Сентъ-Омера и Бур-



Аміенскій соборъ.

гъ, сообщеніе возможно лишь въ сильныя заны и среди зимы, когда земля всюду покрыта дождемъ. Съ 1813 по 1815 г. сотни дезертировъ рывались на самыхъ недоступныхъ остров-

бурга, а также Бетюна и Газебрука были бы покрыты стоячими водами, если бы ихъ не осушилъ человекъ и не превратилъ ихъ нла въ обработанныя земли. Работы по устройству



плотины вокруг разбѣянныхъ въ Фландрскомъ заливѣ острововъ начались уже съ седьмого вѣка. Расширяя постепенно свои владѣнія, предприимчивые прибрежные жители присоединяли, мало-по-малу, все эти острова къ материке, и лиманъ, обсыхавшій годъ отъ году все болѣе и болѣе, былъ превращенъ въ сѣть отточныхъ каналовъ, несущихъ свои воды въ главные рвы; прочные шлюзы, отпираемые во время отлива и запираемые съ приливомъ, регулируютъ выходъ воды, не давая имъ возвращаться; кромѣ того, высокія плотины, раздѣляющія территорію на части, защищаютъ отъ вторженій моря тѣ мѣстности, которыя расположены на одинъ или нѣсколько метровъ ниже уровня приливовъ. Эти удивительныя работы по осушенію, которыя можно сравнить лишь съ голландскими и фрисландскими, извѣстны подъ названіемъ *wateringues*, т. е. «водяныхъ канальцевъ».

Во время войнъ часто прибѣгали къ открытію шлюзовъ для затопленія окрестныхъ крѣпостей фламандскаго берега и послѣ каждого раза приходилось работать многіе годы, чтобы осушить затопленные мѣстности. Когда, вслѣдствіе сильныхъ дождей, разливается Аа съ ея притоками и каналами, то равнина, разстилающаяся къ сѣверу отъ Сентъ-Омера, бываетъ покрыта водою иногда на цѣлый метръ, и чтобы спустить эту жидкую массу, составляющую нѣсколько десятковъ миллионъ кубическихъ метровъ, приходится устраивать въ портахъ Гравелина, Дюнкирхена и Кале такъ называемыя «тяги», производящія весьма сильное теченіе въ каналахъ и причиняющія остановку въ движеніи судовъ, среднимъ числомъ, мѣсяца на три или на четыре. Во время засухъ земледѣльцамъ приходится опасаться противоположнаго неудобства, по крайней мѣрѣ, въ самой высокой части древняго залива: на пространствѣ, приблизительно, 70.000 гектаровъ мелкіе каналы, или такъ называемые *watergands*, извивающіеся по всей странѣ, рискуя высохнуть или содержать въ себѣ лишь стоячую и испорченную воду. Тогда полямъ недостаетъ необходимой влаги; ботики, при помощи которыхъ совершается перевозка удобреній и сборовъ, не могутъ болѣе плавать по наполовину высохшимъ каналамъ громадной сѣти, а отъ зловонной грязи поднимаются опасныя миазмы и зарождаютъ въ деревняхъ лихорадки. Чтобы снова наполнить каналы или возобновить въ нихъ воду, приходится останавливать теченіе рѣки, заставить ее разлиться по всѣмъ боковымъ жиламъ, и слѣдовательно, опять останавливать торговое судоходство. Было доказано, что глубокія воды равнины также испытываютъ вліяніе прилива, и въ нѣкоторыхъ колодцахъ, вырытыхъ по сосѣдству съ моремъ, вода поднимается и опускается вмѣстѣ съ морскою <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> A. Barat, „Industrie hœuillière en 1872“ стр. 208.

На этой землѣ, которую можно назвать искусственной, вся почва была перерыта руками рабочихъ, то копавшихъ кавалы, то строившихъ плотины. Главная рѣка Аа течетъ въ русло, вырытому изъ нея прибрежными жителями: до прорытія Гравелинскаго канала, оно находилось на 4 или 5 километровъ восточнѣе, а до 1170 г. напротивъ на 2 или на 3 километра западнѣе теперешняго <sup>2)</sup>. Древній Мардискій портъ былъ дѣломъ рукъ человеческихъ, какъ и Дюнкирхенскій. Впрочемъ, работы по осушенію и по воздѣлыванію прежде затопленныхъ земель представляютъ гораздо болѣе сумму усилий, чѣмъ прорытіе портовъ, въ сѣбѣ владѣльцы «дотеринговъ» не пользовались извѣстной автономіею въ общинномъ управленіи своими землями по взиманію налоговъ распоряженію ими, то страна ихъ конечно бы еще отчасти покрыта солеными водами.

Въ 1793 г. плотины были прорыты для защиты страны, и, вслѣдствіе этого дѣлѣ Дюнкирхенскаго округа, расположеннаго выше морскаго уровня, оставались затопленными продолженіе нѣсколькихъ лѣтъ. Низины Мооръ простирающіяся даже въ Бельгію, въ территорію Фюртъ, были превращены въ постояннае море, по берегамъ котораго соленая почва сдѣлалась совершенно безплодною. «Уатеринги» совершенно пропали бы для земледѣльцевъ, если бы освобожденные отъ административной опеки жители не имѣли бы права сами осуждать работы, вотиловать субсидіи и тогда же употреблять ихъ <sup>3)</sup>. Во всѣхъ этихъ работахъ всего болѣе надо заботиться о томъ, чтобы прѣсныя воды не смѣшивались съ солеными во избѣжаніе возврата тѣхъ смертельныхъ лихорадокъ, которыя столь часто опустошали страну въ средніе вѣка.

Низкій песчаный берегъ, въ одинъ километр и мѣстами даже въ 1.600 метровъ средней ширины, составляетъ продолженіе почти незамѣтнаго наклонна обсохшихъ земель. Съ 1776 онъ весьма мало измѣнилъ свои очертанія. Правда, въ устьяхъ портовъ онъ прибавилъ западной стороны соответственно удлинению насыпей, такъ какъ прѣсныя воды, стекающія во время отлива, несутся по направленію. Па-де-Кале, отлагая на западномъ берегу меленькие наносы; къ востоку же отъ порта берегъ остался неизмѣненнымъ, или даже нѣсколько въ общемъ скорѣе отступилъ, чѣмъ выдвинулся впередъ <sup>4)</sup>. Такъ называемыя «Фландскія» отмели, которыя тянутся въ морѣ параллельно берегу и раздѣлены каналами, по ко-

<sup>1)</sup> A. Ploeg, „Port de Gravelines“, „Notice hydrographique et géographique“.

<sup>2)</sup> J. Cordier, „Navigation intérieure du département du Nord“, томъ I стр. 12 и 13.

<sup>3)</sup> Ploeg, „Annales des Ponts et Chaussées“, т. I, стр. 151.



лѣдуютъ теченія приливовъ и отливовъ, тому, также не измѣнили своего положенія последнее столѣтіе. Онѣ чрезвычайно быстры и представляютъ въ общемъ расклинъ вѣтра, ручка котораго находится въ Кале, а радіусы расходятся подъ равными по направленію къ Сѣверному морю; своей многочисленности и извилистости и каналы представляютъ настоящій нѣтъ, пускаются въ который моряки должны особенною осторожностью, такъ какъ по нимъ ихъ измѣняются ежечасно, смотря по вѣтрамъ, отливамъ, теченіямъ и вѣтрамъ. Вѣтры морскихъ наносовъ, занимающія въ Сѣверное море, должны быть приписаны очевидно, перевѣсу въ силѣ теченій изъ Па-де-Кале, что въ Па-де-Кале имѣютъ преимущественно съ запада на востокъ и приливъ бываетъ сильнѣе отлива. Вѣтры, того западные вѣтры здѣсь дуютъ чаще, чѣмъ восточные, поэтому иль, соприкоснувшись въ морской водѣ, несетъ въ большемъ количествѣ къ Сѣверному морю и отлаивается преимущественно вдоль фламандскаго берега, гдѣ направленіе теченія прямѣе, чѣмъ въ нѣмецкомъ берегу<sup>1)</sup>; части дна на глубинѣ 100 метровъ, которыхъ не касаются волны посто-янно, поднялись съ начала нынѣшняго вѣка на 1 или на 2 метра. Объемъ сторонамъ Сѣвернаго моря какъ въ Англіи, такъ и въ Англіи тянется вдоль обширный рейдъ, хорошо защищенный вѣтрами открытаго моря сложнымъ валомъ. Съ одной стороны, большой рейдъ Дюнкерка (Дюнкеркскіе пески (Goodwin-Sands), гдѣ—параллельныя отмели Фландріи за-крыты Дюнкеркскій рейдъ, при чемъ безъ протѣканія, приблизительно, 15 кило-метровъ, окаймленъ какъ бы правильнымъ ка-наломъ, глубиною въ 10 метровъ. Вѣтры, стѣсненные въ проливѣ Па-де-Кале изъ того и изъ другаго моря, сохра-няютъ русло почти совершенно свободнымъ отъ всякихъ препятствій; дно русла постепен-но повышается отъ мысовъ Гри-Нэ и Южнаго-Кале до срединной впадины, наибольшая глубина которой равняется 54 метрамъ; только вблизи отъ самаго пролива отложились удли-ненные банки Варнъ и Кольбартъ, самая фор-мальная указываетъ нормальное направ-леніе теченій. Первый инженеръ, предложив-шій соединеніе Англіи съ Франціею при помо-щи подводной желѣзной дороги, придумалъ воспользоваться Варнскою банкою для соединенія интернаціональнаго города со спа-рымъ портомъ между двумя землями и морями.

Въ Па-де-Кале, какъ извѣстно, бороздятся

судами болѣе всѣхъ водъ въ мірѣ: болѣе двух-сотъ тысячъ парусныхъ судовъ ежегодно про-плываютъ по проливу или переплываютъ его, а пароходы снуютъ въ немъ постоянно, даже во время бурь; когда надъ проливомъ нѣтъ гу-стаго тумана, то трудно бываетъ сосчитать всѣ видящіеся на горизонтѣ суда. Берега Фран-ціи и Англіи отстоятъ одинъ отъ другаго всего на 31 километръ, а потому не могло не придти мысли возстановить перешеекъ, соединявшій ихъ въ древнюю геологическую эпоху. Уже въ 1750 году Демаре подавалъ Аміенской акаде-міи проектъ о прорытіи туннеля между двумя берегами. Инженеръ Матье съ 1802 г. толко-валъ объ открытіи подземнаго прохода между Франціею и Великобританіею, но на проектъ его никто не посмотрѣлъ серьезно. Въ 1838 г. другой инженеръ, Томе-де-Гамонъ, изыскивалъ, при помощи измѣреній глубины и геологиче-скихъ изслѣдованій, средства къ соединенію Франціи и Англіи, и результаты его изысканій позволили ему утверждать, что дѣло это вовсе не невозможное. Для соединенія дорогъ обоихъ береговъ онъ предлагалъ, какъ самое практи-ческое средство, прорытіе подводнаго туннеля. Послѣ этого проекта было много и другихъ; такъ нѣкоторые изобрѣтатели предлагали по-грузить на самое дно пролива непроницаемую для воды трубу; другіе хотѣли построить же-лѣзнодорожный мостъ настолько высокій, что-бы подъ нимъ свободно могли проходить суда, или же устроить паровые паромы, которые пе-ревозили бы съ одного берега на другой цѣ-лыя желѣзнодорожные поѣзды. Планы созда-вались цѣлыми десятками, расходясь или въ основныхъ положеніяхъ, или же только въ по-дробностяхъ выполненія, но лишь въ 1868 г., т. е. тридцать лѣтъ спустя послѣ первыхъ изы-сканій Томе-де-Гамона, правительства обоихъ націй были, наконецъ, побуждены къ тому, чтобы дать свое согласіе на выполненіе проекта соединенія Англіи съ континентомъ, и утопія, долго считавшаяся нелѣпою большинствомъ людей «компетентныхъ», приобрѣла полную вѣру. Съ 1875 г., на предпріятіе это были за-трачены уже громадныя капиталы; предвари-тельныя измѣренія глубины уже сдѣланы не только во всемъ проливѣ, но и въ скалахъ обоихъ береговъ, въ Сангаттѣ и къ сѣверу отъ Дувра. До настоящаго времени ничто не даетъ повода опасаться неудачи, надо только, чтобы туннель былъ прорытъ ниже бѣлыхъ мѣловыхъ слоевъ, которые вполне проницаемы для воды, т. е. на 127 метровъ ниже уровня моря, какъ полагаютъ инженеры, и хотя самый туннель еще не начатъ, тѣмъ не менѣе все уже серьезно готово къ тому, чтобы приступить къ этой гро-мальной работѣ, работѣ самой великой изъ всѣхъ, какія только были предприняты чело-вѣчествомъ.

Изъ боязни, что этимъ туннелемъ Франція

ср., „Port et rade de Dunkerque, etc.“; Delesse, *Revue du fond des mers, etc.*“.



когда-нибудь воспользуется для военных цѣлей и высадит свои войска въ Великобританію, англійское правительство распорядилось прекратить работы по этому громаднѣйшему ихъ предпріятію, за какія только бралось человечество. Съ коммерческой точки зрѣнія не подлежитъ сомнѣнію, что этотъ туннель, благодаря которому многіе судохозяева могутъ дойти до разоренія, будетъ гораздо выгоднѣе для самой Англій, чѣмъ для другихъ странъ континента. Значительная часть товаровъ вывозной торговли будетъ направляться по желѣзной дорогѣ до Плимута и Ливерпуля, которые сдѣлаются континентальными портами. Береговые рынки, какъ Гавръ, Дюнкирхенъ, Антверпенъ, Роттердамъ, Бременъ и Гамбургъ, будутъ покинуты въ пользу островныхъ рынковъ, болѣе выгодно расположенныхъ въ смыслѣ торговой дѣятельности съ Новымъ Свѣтомъ.

### III.

Сѣверная область Франціи, столь важная какъ переходный пунктъ между материкомъ и Великобританіею, представляетъ также одну изъ самыхъ замѣчательныхъ странъ Европы по своему населенію, по промышленности и торговлѣ. За исключеніемъ омываемыхъ моремъ земель побережья, никакая неровность почвы не защищаетъ этой области какими-нибудь естественными границами; здѣсь нѣтъ ни широкихъ рѣкъ, ни высокихъ горъ, которыя образовывали бы вокругъ страны границы между народностями. Съ невысокаго гребня, отдѣляющаго теченіе Соммы отъ Шельды и Уазы, почва слабо склоняется по теченію рѣкъ къ западу, сѣверу и югу. Переходъ отъ Франціи къ Бельгіи незамѣтенъ, линія границы совершенно условная, и препятствія для движенія войскъ составляютъ лишь рѣки и каналы, окаймленные большими деревьями, что мѣстами придаетъ нѣкоторую прелесть громадной, едва волнистой равнины. Чтобы защитить ее отъ непріятельскихъ нападений, ее пришлось вооружить тройнымъ рядомъ крѣпостей; но и сами жители страны, давно приученные къ войнѣ столь частыми прежде столкновеніями племенъ и народовъ, унаслѣдовали большой запасъ силы и храбрости, которыя и примѣняютъ къ дѣлу въ случаѣ надобности. Исторія свидѣтельствуетъ о значеніи древнихъ нервійцевъ, противниковъ Цезаря, и фламандцевъ среднихъ вѣковъ, которые столько разъ умѣли въ бою защищать свою свободу. Пикардійцы, граничащіе съ фламандцами съ юга, также принадлежатъ къ сильному племени: быстрые въ соображеніи и, въ то же время, упорные, живые и настойчивые, они соединяютъ въ себѣ качества южанъ и сѣверянъ <sup>1)</sup>.

<sup>1)</sup> Michelet, „Histoire de France“.

Границы языковъ вичуть не совпадаютъ границами, проведенными дипломатіею. Въ области побережья по обѣ стороны политической границы господствуетъ фламандскій языкъ, тогда какъ къ востоку всѣ жители, какъ Бельгія такъ и Франція, говорятъ по-французски. Ихъ поръ, какъ Пикардія, Артуа и Фландрия, стали принадлежать къ одной и той же націи, какъ и Иль-де-Франсъ съ Нормандіею, фламандскій языкъ не переставалъ отступать передъ французскимъ. Въ среднѣе вѣка весь Артуа и половина Пикардій до Амьена, а, возможно, и до Аббвиля, были населены людьми говорившими по-фламандски, и во многихъ рѣкахъ жители не понимали ни одного слова пикардскаго нарѣчія. Граница языковъ по ласу Гандіуса, изданному въ семнадцатомъ вѣкѣ, показана почти та же, что и нынѣ, а текстъ атласа ясно сказано, что языкъ жителей Артуа — испорченный французскій. Ни же вся Пикардія принадлежатъ исключительно французскому языку; Артуа была также отъ фламандскаго діалекта, за исключеніемъ четырехъ общинъ, въ которыхъ, впрочемъ, также французски говорятъ лучше, чѣмъ на старомъ языкѣ. Наконецъ, въ Сѣверномъ департаментѣ вся восточная часть отъ Лиля до Валанса и Камбрэ съ половины прошлаго вѣка сдѣлалась французскою, и хотя округа Газебрунъ Дюнкирхена принадлежатъ почти цѣлкомъ фламандскому нарѣчію, тѣмъ не менѣе всѣхъ рода: Гравелинъ, Дюнкирхенъ, Газебрунъ, Кассель, Бергъ стали болѣе, чѣмъ на половину совершенно французскими, слѣдовательно *chémisch* осталась лишь деревенская часть этихъ округовъ. Впрочемъ, фламандское нарѣчіе, которымъ говорятъ во французской Фландріи, далеко не чистое; въ него вошло столько женныхъ словъ латинскаго происхожденія, что его скорѣе должно считать смѣшаннымъ просторѣчіемъ. Число фламандцевъ, не говорящихъ по-французски, или же, хотя и говорящихъ, но сохранившихъ языкъ предковъ, полагаютъ въ 150.000.

Извѣстно, что кромѣ департамента Сены, одна часть Франціи не населена такъ густо, какъ сѣверная область. Въ Пикардіи, Артуа, Фландріи, вмѣстѣ взятыхъ, населенность гуще, чѣмъ на остальной французской территории; въ собственно же Фландріи она вѣроятно гуще, чѣмъ во всей странѣ; въ нѣкоторыхъ дистриктахъ, деревни, по отношенію къ плодотворности почвы, оказываются населеннѣе нѣкоторыхъ общинъ Бретани, страны баски и Центрального плоскогорья, называемыхъ мѣстечками и городками. Для прокормленія такого числа жителей и для снабженія столичныхъ городовъ всеми необходимыми для нихъ продуктами, нужно, чтобы земледѣліе пользовалось всею почвою до послѣдней частицы, и это и есть въ дѣйствительности. Почва по



я глиниста, сыра, холодна и плохимъ зѣльцамъ дава бы лишь скудные сборы, но съ оправдалось замѣчаніе Монтескьѣ, что родіе страны менѣе зависить отъ естѣннаго плодородія почвы, чѣмъ отъ свободы лей. Область Лилля наиболѣе воздѣлана, и щена дорогами и каналами, потому что ) была самою свободною; страна была оуждена отъ косвенныхъ налоговъ, моно-, барщины и, даже, феодальныхъ правъ<sup>1)</sup>. ѣ того, возрастаніе населенія, а слѣдоваю, и неизбѣжность голода въ случаѣ оста- работъ, заставляють земледѣльца превра- свои поля въ настоящіе сады. Въ отцо- а воздѣлыванія зерновыхъ хлѣбровъ, ово- кореневъ, промышленныхъ растений, а е коневодства, скотоводства и птицеводства, дрія и Пикардія занимають первое мѣсто янціи, и, за исключеніемъ Сѣвернаго де- мента, гдѣ населеніе тѣснится въ много- нныхъ промышленныхъ городахъ, произ- ій страны достаточно не только для мѣст- потребленія, но и для снабженія ими въ гельной мѣрѣ Лондона. Города Кале и зъ, находящіеся въ числѣ девяти главныхъ зныхъ портовъ Франціи, и Гравелинъ, въ ономъ департаментѣ, значительно частью торговли обязаны земледѣльческимъ про- мь. Кромѣ того, самъ земледѣлецъ является охозяиномъ. Онъ отдаетъ въ наймы то , которое должно везти его цыплятъ, его и яйца. У него есть свои корреспонденты ндонѣ, Роттердамѣ, Антверпенѣ; онъ сдѣ- негоціантомъ и пускается въ большія ляціи.

ювосходя остальное населеніе Франціи въ дѣлѣи, жители Сѣвернаго департамента аются уже въ продолженіе нѣсколькихъ тій своею промышленностью, въ которой го еще останется за ними первенствующая благодаря громаднымъ преимуществамъ, вяемымъ имѣющимися въ странѣ зале- горючаго матеріала. Эти подземныя сокро- породили множество заводовъ, перераба- ющихъ теплоту каменнаго угля въ ману- рныя произведенія. Земляной уголь есть ительно новѣйшее приобрѣтеніе. Копи а и Намюра были уже давно извѣстны, . еще никто и не зналъ о сокровищахъ, ченныхъ въ глубокихъ слояхъ француз- Фландріи. Существованіе ихъ не обнару- лось ни однимъ концомъ каменноуголь- злая, а потому онѣ, быть можетъ, остались въ неизвѣстности до великихъ геологиче- ь изслѣдованій девятнадцатаго вѣка, если динъ рынный искатель, Дезобуа, рывшій аличныхъ мѣстахъ изыскательные ко- д, не открывъ, наконецъ, каменноугольной

жили въ Френтѣ, около самыхъ воротъ Валансь- ена. Это, столь важное для французской про- мышленности открытіе было сдѣлано въ 1717 г., но о продолженіи залежей въ территоріи Артуа было узнано лишь въ 1841 г., хотя и ранѣе дѣ- лалось много изысканій, только не въ надлежа- щемъ направленіи, а именно—въ окрестностяхъ Арраса. Сперва былъ открытъ и разрабатывался лишь маленький бассейнъ Гардингемъ, непода- леку отъ булонской горной группы. Впослѣдствіи же были найдены и большія каменноугольныя копи, но найдены уже единственно благодаря указаніямъ науки, безъ всякаго участія случая. Г. Росселъ, изучая съ величайшею тща- тельностью поверхностные слои, прослѣдилъ мы- стленно каменноугольные ласты, продолжаю- щіеся въ западномъ направленіи въ глубинѣ Бельгіи и Сѣвернаго департамента, опредѣливъ съ нѣкоторою точностью ихъ границы; подъ его руководствомъ рабочіе могли работать съ увѣ- ренностью и рыть пробныя колодцы въ самыхъ благоприятныхъ мѣстахъ. Съ 1885 г. бассейнъ обведенъ уже рвами, при чемъ одинъ изъ этихъ рововъ для добыванія угля имѣетъ до 500 ме- тровъ глубины. Большинство геологовъ пола- гаютъ, что далѣе къ западу, подъ водами са- маго Ламанша и подъ юрскими землями южной Англіи есть еще и другіе каменноугольные бассейны, и въ настоящее время въ Уильдѣ роется изыскательный колодезь, въ которомъ каждый слой почвы свидѣтельствуетъ о чрезвы- чайномъ геологическимъ сходствѣ странъ, раз- дѣленныхъ нынѣ узкимъ каналомъ Ламанша.

#### IV.

Департаменту Соммы дано въ гидрографи- ческомъ отношеніи весьма подходящее названіе, такъ какъ рѣка Сомма пересекаетъ его во всю его длину и раздѣляетъ на двѣ почти равныя части. Онъ чуть ли не цѣликомъ состоитъ изъ раз- личныхъ областей Пикардіи: на востокѣ нахо- дится Вермандуа, на юго-востокѣ Сантеръ, въ центрѣ—Амьенуа, между бухтою Соммы и Бреслою—Вимѣ, а между тою же бухтою и Оти—Понтье и Маркантерръ. Мелкія владѣнія и аренды среднихъ размѣровъ весьма много- численны въ департаментѣ, и онъ принадле- жить къ числу наилучше обработанныхъ обла- стей Франціи, въ особенности въ части, смежной съ Падѣ-де-Кале. Въ 1880 году сборъ съ полей составлялъ 7 милліоновъ гектолитровъ; несмотря на то, что не покрываетъ расхода и на многія земли не находится арендаторовъ, здѣсь, въ особенности на западѣ, въ Вимѣ, Понтье и Мар- кантерръ, весьма усердно занимаются разведе- ніемъ лошадей такъ называемой пикардской породы, рогатаго скота и барановъ; въ особен- ности цѣнятся скотъ соленыхъ луговъ, около бухтъ Соммы и Оти. Птичьи дворы департа- мента Соммы въ особенности богаты курами.

<sup>1)</sup> Kordier, „De la navigation du département du tomъ I, стр. 5 и 6.



Пикардія не имѣетъ каменугольныхъ коней, какъ Артуа и Фландрія, но зато въ ней, какъ мы уже видѣли, въ особенности дѣятельно эксплуатируются залежи торфа. Добыча торфа въ 1880 году во Франціи доходила до 2.481.220 метрическихъ квинталовъ, на сумму 2.754.839 франковъ, а въ департаментѣ Соммы 839.200 квинталовъ на 765.815 франковъ. Кромѣ того, она занимаетъ весьма видное мѣсто между промышленными департаментами по своимъ свекло-сахарнымъ заводамъ, прядильнымъ и ткацкимъ фабрикамъ, на которыхъ изготовляются шерстяныя, бумажныя, пеньковыя и льняныя ткани: въ 1880 году выдѣлано сахара и патоки 654.222 метр. квинталовъ на сумму 32.202.900 франковъ, а засеянныхъ свекловицею полей было 36.680 гектаровъ съ урожаемъ въ 11.297.440 метрическихъ квинталовъ. Прядильная промышленность въ томъ же году выражалась слѣдующими цифрами: для бумажныхъ тканей было 72.800 веретенъ, 665 механическихъ станковъ и 5.000 ручныхъ; для шерстяныхъ 124.000 веретенъ, 120 механическихъ станковъ и 400 ручныхъ; для полотна, пеньки и джута 50.600 веретенъ, 2.250 механическихъ станковъ и 4.000 ручныхъ; для прочихъ издѣлій 17.500 веретенъ, 90 механическихъ станковъ и 1.500 ручныхъ. Не имѣя хорошихъ портовъ, департаментъ Соммы почти вовсе не ведетъ морской торговли. Населеніе департамента за послѣдніе годы уменьшилось, но тѣмъ не менѣе, оно значительно выше средняго населенія Франціи. Поверхность департамента Соммы 6.161 кв. килом. Населеніе въ 1872 г. 550.840 человекъ. На километръ 89 человекъ.

Войдя въ департаментъ, Сомма протекаетъ у подножія большой круглой башни замка Гамъ, часто служившаго государственной тюрьмою, затѣмъ передъ Гамомъ, родиною генерала Фуа, раздѣляется на нѣсколько рукавовъ и послѣ нѣсколькихъ извилинъ течетъ къ сѣверу до той равнины, въ которой она принимаетъ въ себя Коловъ. Здѣсь возвышается укрѣпленный городъ Пероннъ, замокъ котораго подвергался частымъ осадамъ и есть одинъ изъ самыхъ знаменитыхъ въ исторіи Франціи; здѣсь умеръ въ темницѣ отъ голода Карлъ Простой; здѣсь же Людовикъ XI, пойманный въ ловушку своимъ противникомъ Карломъ Смѣлымъ, подписалъ договоръ, столь унижительный для него самого и столь тягостный для Франціи. Къ востоку отъ Перонна, близъ деревни Тестри, находится поле битвы, на которомъ Пипинъ Геристальскій одержалъ въ 687 году побѣду, утвердившую господство за Австралезіею. Перонна не представляетъ самаго населеннаго центра своего округа; его превосходитъ немного въ этомъ отношеніи, промышленный городъ Альберъ, древнее ленное владѣніе Анкръ, получившій свое теперешнее названіе въ 1620 г., отъ Альберта, герцога Люиньскаго, конетабля

Франціи. Рѣка Анкръ впадаетъ въ Сомму на древняго мѣстечка Корби, которое въ 1639 г. взяли испанцы, и Ринелье отвоєвалъ назадъ.

Къ югу отъ округа Пероннъ расположенъ Сантерръ съ главнымъ древнимъ городомъ Мондидье, сохранившимъ еще часть своихъ вѣковъ: въ 1737 году здѣсь родился Парматъ Подобно Руа, расположенному къ сѣверо-югу на Аврѣ, Мондидье занимается, преимущественно, фабрикаціею чулокъ, фланелей и другихъ тканей; Розьеръ, на сѣверѣ, представляетъ также одинъ изъ центровъ вязаныхъ издѣлій, называемыхъ сантеррскими; но самый важнѣйшій промышленный городъ страны — это Вилле-Етонъ, находящійся уже въ Амьенскомъ округѣ. Ежегодная стоимость вязаныхъ издѣлій Соммы по Морису Блоку составляетъ 25.000,000 рублей. Несмотря на гражданскій кодексъ, и дѣленіе собственности въ Сантеррѣ остается такое же, какъ и въ средніе вѣка; арендаторъ получаетъ здѣсь извѣстныя права на обрабатываемую имъ землю, и владѣлецъ можетъ продать ее безъ его согласія.

Аврѣ, протекающей черезъ Сантерръ, соединяется съ Соммою въ нѣкогда торфяной, а теперь воздѣланной равнинѣ, среди которой находится городъ Амьенъ, древняя Самарабра т. е. «Проходъ Соммы». Другая рѣка, Селъ, соединяющаяся съ Соммою, къ западу отъ рода, еще болѣе усиливаетъ естественное значеніе древней столицы бельгійцевъ, Амбиа. Въ Амьенѣ возвышается самое красивое зданіе сѣверной Франціи, а именно великолѣпный соборъ тринадцатаго вѣка, фасадъ котораго украшенъ двумя башнями, тремя папертами, розетками и многочисленными статуями, представляющими произведеніе безукоризненное. Внутреннее зданіе, занимающее почти гектаръ пространства, производитъ особенно сильное впечатленіе длиною нефовъ, высотой сводовъ и гармоничностью цѣлаго, между заключающимися въ немъ сокровищами искусства, въ особенности замѣчательны окружающія хоры скульптурныя сидѣнья. Другія зданія Амьена послѣ этой дряхлой церкви имѣютъ мало интереса, но въ городѣ есть большой новѣйшій музей, довольно богатая бібліотека и ботаническій садъ. Бывшіе насажденные деревьями, весьма замѣтны на большей части своего протяженія; на сѣверной сторонѣ города возвышается пятиугольный высокій стѣнъ цитадели. Въ Амьенѣ совершилось много военныхъ событій. Здѣсь былъ заключенъ въ 1802 году миръ между Франціею и Англіею.

Промышленность Амьена весьма дѣятельна; она состоитъ въ пряденіи льна, шерсти, шелковыхъ охлопковъ, тканей всякаго рода полотняныхъ, бумажнаго бархата, утрехтскихъ бархата для мебели, ковровъ, атласовъ, обуви и различныхъ шерстяныхъ тканей, извѣстныхъ подъ названіемъ «амьенскихъ».



гь». Кроме того городъ имѣетъ желѣзодѣльные заводы, мастерскія машинъ и большія заводы химическихъ продуктовъ. Къ сѣверу востоку отъ Амьена Сомма и Авръ развѣтятся на безчисленныя водяныя жилы среди ихъ болотъ, превращенныхъ нынѣ въ сады роды, составляющіе также не малое бо-во Амьена и отправляющіе свои овощи въ Англію. Ниже этихъ «hortillonnages» (—огороды) находится предмѣстье Сень-ль, гдѣ открыты любопытные остатки палеолитической промышленности. Въ такъ называемой археологами «ашельскую» эпоху люди, именные мамонту, гишопотаму и большому бѣлому, умѣли тесать лишь весьма грубые орудія<sup>1)</sup>.

Къ западу отъ Амьена, Сомма превращается въ доходный каналъ съ правильными высокими берегами и протекаетъ мимо Пикини, иателнаго величественнымъ остатками иеннаго замка, Лонпре-ле-коръ-Сень, въ гдѣ центръ области торфяныхъ ямъ, и достигая административнаго центра этого округа департамента Соммы, древняго а Аббвиля. Городъ этотъ находится въ сѣвѣ, въ сравненіи съ своимъ прежнимъ благополучіемъ. Въ средніе вѣка онъ велъ большую торговлю, откуда и произошло его названіе «аббвиля» или «Гавревиль», т. е. городъ и; его суконныя фабрики были прежде гораздо значительнѣе, чѣмъ теперь. Въ Аббвилѣ все еще принимаетъ въ свои бассейны кое-какія суда, такъ что среднее знаніе его порта составляетъ 20.000 тоннъ, и есть различныя промышленныя заведенія: ткацкія полотняныя, ковровыя, шерстяныя матеріи, литейныя заводы, экипажныя рессоры и верфи для построенія рыболовныхъ лодокъ и лодокъ для катанья. Готическая церковь Святаго Вульфрана не окончена, и садъ ея по изяществу архитектуры и чистотѣ орнаментаціи является однимъ изъ самыхъ прекрасныхъ во Франціи. Изъ аббвильскихъ коллекцій всѣхъ интереснѣе музей Бушарта. Къ сѣверо-востоку отъ Аббвиля на Польской желѣзной дорогѣ находится иіи аббатскій городъ Сень-Рикъ съ роскошно украшенной церковной колокольнею. Къ югу отъ Поръ-ле-Грана лиманъ быстро расширяется, хотя значительная часть нѣкогда залившихся приливомъ земель нынѣ присоединена къ сушѣ. Желѣзнодорожный мостъ, соединяющій городъ Сень-Валери на Соммѣ съ французскою желѣзнодорожною сѣтью, имѣетъ длину 1.367 метровъ длины и продолжается въ южныхъ сторонѣхъ громадными насыпями. Во время низкаго стоянія воды громадное морское море совершенно пересыхаетъ. Портъ Сень-ль, изъ котораго отправляется флотъ Виль-

гельма-Завоевателя въ Англію, нынѣ находится въ большомъ упадкѣ, несмотря на всѣ работы по регуляризаціи и углубленію фарватера. Среднее движеніе въ немъ равняется 40.000 тоннъ. Главную его морскую торговлю составляютъ овощи, отправляемые на рынки Лондона. Рыболовныя суда отправляются, преимущественно, изъ мѣстечка Кротуа, находящагося противъ Сень-Валери, по другую сторону бухты, или изъ деревни Кайѣ, построенной на самомъ берегу океана. Лѣтомъ всѣ деревни побережья Вимѣ до мѣстечка О, населеннаго слесарями, и до Мера, простаго предмѣстья Трепора, бываетъ заселено купающимися; но ни одно изъ купальныхъ заведеній южной стороны бухты не имѣетъ столько посѣтителей, какъ заведеніе Кротуа.

Къ сѣверу отъ Соммы течетъ Мей (Maye), берущій начало близъ большаго лѣса Креси, гдѣ показываютъ еще ту вѣтрятную мельницу, которая укрывала въ сраженіи Эдуарда. Мей протекаетъ только черезъ одинъ городъ, древнюю крѣпость Рю, бывшую прежде почти островною. Оти гораздо значительнѣе Мей и протекаетъ черезъ административный центръ округа Дуланъ, цитадель котораго, построенная въ шестнадцатомъ вѣкѣ, долго служила государственною тюрьмою, а теперь служитъ исправительнымъ домомъ для женщинъ.

Департаментъ Па-де-Кале, находясь на выдающемся углу французской территоріи, между двухъ морей, получилъ свое названіе отъ того пролива, въ которомъ смѣшиваются воды Ламанша и Сѣвернаго моря; большая часть его состоитъ изъ бывшей Артуа, къ которой присоединены Калезія, Булонъ и Понтье, принадлежавшія Пикардіи. Въ странѣ возвышаются только одна группа холмовъ, а именно—Булонскія высоты, остальная же мѣстность Па-де-Кале представляетъ лишь монотонныя равнины, орошаемыя на востокъ притоками Шельды, на сѣверѣ Аа и ея притоками, а на западѣ Оти, Каншемъ и другими рѣками, впадающими прямо въ Ламаншъ. Равнины эти, увеличившіяся за историческія времена и до сихъ поръ не переставая расширяться на счетъ прибрежныхъ болотъ, отличаются большимъ плодородіемъ и даютъ по большей части земледѣльцамъ такое количество зерновыхъ хлѣбовъ, овощей и другихъ продуктовъ, которое превышаетъ спросъ на нихъ для мѣстнаго потребленія. Въ 1880 г. посѣвы пшеницы занимали 2.709.738 гектаровъ, а прочіе посѣвы 4.770.450 гектаровъ; всего 7.480.188 гектаровъ. Общая же цѣнность составляла 230 милліоновъ франковъ.

Па-де-Кале вывозитъ со своихъ луговъ цѣлыя тысячи воловъ и барановъ, а со своихъ птичныхъ дворовъ цѣлыя десятки милліоновъ яицъ; количествомъ куръ его превосходитъ лишь департаментъ Соммы. Па-де-Кале про-

Le prehistorique".



изводить наибольшее изъ всѣхъ департаментовъ Франціи количество льна, а по производству свекловича слѣдуетъ тотчасъ же за Сѣвернымъ и Эскимъ департаментами. Подпочва полей Па-де-Кале оказывается не менѣе богата, чѣмъ и ихъ поверхность: съ половины нынѣшняго столѣтія здѣсь съ успѣхомъ разрабатываются залежи каменнаго угля, вслѣдствіе чего возникли значительные заводы, занимающіе множество рабочихъ. Собственно промышленность здѣсь чрезвычайно дѣятельна; чугуно-плавильные заводы, строительныя мастерскія, прядильни, бумажныя фабрики и сахарныя заводы ставятъ Па-де-Кале въ число первыхъ департаментовъ Франціи; наконецъ, моряки занимаются морскою и береговою рыбною ловлею. Всѣ эти источники дали возможность населенію образоваться весьма многочисленнымъ группамъ, и потому оно здѣсь гораздо гуще, чѣмъ въ остальной Франціи. Пространство департамента 6.604 квадр. километровъ; населеніе въ 1891 г. 874.364 человѣка; на километръ 124 человѣка.

Добыча каменнаго угля въ 1883 г. была 5.651.675 тоннъ; сахару выдѣлано въ 1880 г. на 30.580.343 фр.; желѣза и другихъ металловъ на 6.871.216 фр.; бумаги на 6.060.000 фр.; на ткацкихъ заведеніяхъ считалось 178.292 веретень, механическихъ станковъ 757 и 370 ручныхъ.

Въ Па-де-Кале нѣтъ городовъ на Оти, служащей его границею съ юга нижнею частью своего теченія. Въ бассейнѣ же Канша, напротивъ, много значительныхъ городовъ и мѣстечекъ. Фреванъ при верховьѣ Канша представляетъ группы большихъ заводовъ. Сенъ-Поль, построенный въ хорошенкой долинѣ Тернуазы, служитъ административнымъ центромъ округа. Гезденъ, близъ слиянія Канша съ Тернуазою, былъ военнымъ пунктомъ, какъ и Сенъ-Поль; вблизи этой важной стратегической позиціи, километрахъ въ десяти къ сѣверу, находится Азинкуръ, гдѣ французская армія потерпѣла страшное пораженіе въ 1415 г. Гезденъ былъ основанъ въ 1554 г. Карломъ Пятымъ въ замѣнъ Старога Гездена, который былъ разрушенъ его арміею въ 1553 г. и на мѣстѣ котораго стоитъ нынѣ маленькая деревушка, въ 5 километрахъ отъ теперешняго города, на берегу Канша. Монтрѣйль, главный городъ округа, представляетъ также бывшую крѣпость; въ тринадцатомъ вѣкѣ онъ принадлежалъ къ ганзейскому союзу и велъ непосредственную торговлю съ заграницею, отчего и получилъ названіе Монтрѣйля-на-морѣ; но теперь его почти несудоходная рѣка не ведетъ уже болѣе морской торговли, и его портъ Этаплъ, древній Квентовикусъ, расположенный при лиманѣ Канша, лишь изрѣдка посѣщается каботажными судами. Впрочемъ, недавно открытая желѣзная дорога дѣлаетъ его ближайшею гаванью къ *Аррасу* и *Бетюну*. На юго-западѣ находится

защищенное береговыми дюнами мѣсто Беркъ-сюръ-Меръ, моряки котораго занимаютъ зимою ловлю сельдей и макрелей. На бескомъ побережьѣ, которому грозитъ опасность быть захваченнымъ моремъ, есть парижскій госпиталь для 500 золотушныхъ дѣтей: сюда воздухъ, морскія купанья и гимнастическія дѣла чудеса въ лѣченіи этихъ больныхъ. Мѣстѣмъ, съ тѣхъ поръ, какъ бывшее деревянное зданіе замѣнили роскошнымъ каменнымъ, результаты ухудшились.

На берегу лимана, въ который впадаетъ маленькая рѣчка Ланъ, къ сѣверу отъ Кан стоитъ самый населенный городъ департамента древняя Булонь, названная такъ въ римскія времена въ честь знаменитой итальянской лоніи. Уже тогда Булонь, заступившая мѣсто галльскаго Гезоріакума, была весьма цѣнна по ея превосходному положенію какъ по отправленію грузовъ на большой бретонскій островъ, и потому римскіе цезари воздвигли здѣсь много памятниковъ, отъ которыхъ остались лишь одни слѣды. Маякъ, называвшійся башня Одръ (или Ордъ), поставленный Калигулою къ сѣверу отъ города, былъ разрушенъ въ шестнадцатомъ вѣкѣ. Мариеттъ и Дежарденъ полагаютъ, что Портусъ Игіусъ, гдѣ сидѣлъ на рабѣ Цезарь, отправляясь въ Британію, шедшая выше Булони, близъ Исса, тогда и другіе писатели соглашались съ мнѣніемъ Канжа и Анвила, искавшихъ этого знаменитаго мѣста въ Виссанѣ. Достоверно только одно, многочисленныя морскія учрежденія Булонь дѣлали изъ нея въ римскія времена самый важный портъ на океанскомъ берегу галльскаго царства<sup>1)</sup>. Часто отнимаемая, часто опустошаемая и въ продолженіе нѣсколькихъ вѣковъ оспариваемая другъ у друга Франціею и Англіею Булонь всегда поправлялась отъ своихъ бѣдъ благодаря своему порту, близости англійскаго берега и защитѣ, предоставляемой ей съ сѣверной стороны континентальною массою и Гри-На. Но въ концѣ послѣдняго вѣка изъ Ланъ былъ почти совершенно занесенъ скалами, такъ что въ портъ могло помѣститься всего какихъ-нибудь пятьдесятъ маленькихъ судовъ въ 100 и 150 тоннъ, входящихъ въ время прилива. Теперь же движеніе булонскаго порта одно изъ самыхъ крупныхъ, и цѣна грузовъ равняется миллиарду фр. Англійскіе пароходы, ежедневно движущіеся между Булономъ и Фолькстономъ, перевозятъ преимущественно дорогіе товары, которые шлютъ другъ другу Парижъ и Лондонъ; кромѣ того Булонь ввозитъ каменный уголь, чугунъ, шерсть, машинныя, и замѣнъ отправляетъ преимущественно жидкія дѣльскія произведенія; по числу же путешественниковъ, переѣзжающихъ черезъ проли-

<sup>1)</sup> Ernest Desjardins, „Géographie de la Gaule romaine“, стр. 348 и слѣдующія.



есть только Кале. Движение судовъ въ бумъ портъ въ 1881 г. 4.421 судно 170.095 тоннъ движение путешественныхъ чрезъ Булонь въ 1890 г. 205.000.

Концы моряки Булони занимаютъ первое во Франціи относительно ловли трески, около окрестныхъ береговъ, такъ и въ томъ морѣ, въ Ламаншъ и въ дальнихъ. Рыбный промыселъ въ Булони въ году занималъ 320 судовъ, съ 15.582 т.; лено трески и сельдей 24.433.434; рыбы 31 г. отправлено изъ Булони 44.600 т., му 2 113.380 франковъ.

Рыбный портъ Булони, образуемый устьемъ и докъ, вырытый къ западу отъ города, предмѣсть Капекюръ, слишкомъ узки, вмѣщать въ себя всѣ посѣщающіе ихъ. Глубина воды, спадающая въ портъ во отлива до 1 метра 60 центиметровъ, недостаточна, а входа въ фарватеръ, заливъ во время отлива мелю, слишкомъ гл; поэтому Булони пришлось предпринять большія работы, чтобы удержать за собою положение, которое она занимаетъ между другими городами. Существуетъ проектъ въ самомъ рейдѣ посредствомъ плотортъ въ 300 гектаровъ, который имѣлъ бы до 8 метровъ глубины во время отлива и бы служить во всякое время убѣжищемъ для торговыхъ судовъ. Вокзалъ, соединенный съ рѣкою плотиною въ 400 метровъ, построенъ въ серединѣ порта. Кромѣ того каналъ свяжетъ портъ съ сѣтью навигацонныхъ путей сѣверной Франціи.

Восточный видъ Булони живописенъ, чѣмъ эти части другихъ торговыхъ городовъ. Многолюдными кварталами возвышается верхній стѣнами верхній городъ, надъ которымъ господствуютъ древній замокъ, высокія церкви и каланча, относящаяся отчасти изъ давняго вѣку. Въ этой старой Булони, въ Годфрида Бульонскаго, живетъ преимущественно богатая буржуазія. Нижній городъ имѣетъ никакихъ замѣчательныхъ зданий не считая находящагося въ морскомъ кварталѣ пышнаго купальнаго заведенія, расположеннаго на самомъ берегу, неподалеку отъ верной насыпи. Многія улицы Булони и предмѣстій имѣютъ совершенно англійскую форму; островитяне, составляющіе приблизительно десятую часть населенія города, почти въ немъ совершенно такіе же дома и какіе можно видѣть по ту сторону пролива въ какомъ другомъ французскомъ городѣ. Англійское вліяніе не проявляется такъ сильно, какъ здѣсь. Англичане принимали въ Булони большое участіе въ развитіи мѣстной промышленности, которая весьма значительна. Въ ней есть металлургическіе заводы, прялочныя, лѣсопильные и мраморопильные, цемента, фарфоровыя и самая большая во всей

Франціи мануфактура стальныхъ перьевъ, употребляющая ежегодно единственно на изготовленіе перьевъ болѣе 200.000 килограммовъ англійской стали. Въ городѣ существуетъ также нѣкоторая литературная и ученая жизнь; такъ, въ немъ образовалось нѣсколько свободныхъ обществъ, есть интересныя коллекціи и библіотека, нѣкоторыя книги которой, а въ особенности манускрипты, драгоцѣнны. Къ числу знаменитыхъ людей, родившихся въ Булони, принадлежатъ Сентъ-Бевъ, изобрѣтатель винта Саважъ и Мариеттъ, которому въ 1881 году поставили памятникъ въ видѣ статуи. Къ юго-западу отъ города расположено предмѣстье Портель, населенное рыболовами; его отличные отъ булонскихъ нравы, а также болѣе тонкія черты лица и изящная походка женщинъ заставили предположить, что жители Портеля представляютъ потомковъ иностранныхъ колонистовъ, быть можетъ иберовъ; но это только гипотеза, лишенная всякихъ историческихъ доказательствъ. Холмы, расположенные къ востоку отъ города, представляютъ область превосходныхъ пастбищъ; на нихъ разводятъ прекрасныхъ лошадей и барановъ; близъ Самера основана была образцовая овчарня Го-Тэнгри.

Въ двухъ километрахъ къ сѣверу отъ Булони возвышается на вершинѣ холма башня Великой Арміи, напоминающая о безполезныхъ вооруженіяхъ, предпринятыхъ Наполеономъ для завоеванія Англіи. Путешественникамъ, отправляющимся изъ Булони въ Кале, приходится проѣзжать мимо этого памятника, а затѣмъ Вимеръ, берега котораго въ особенности богаты морскими организмами и гдѣ факультетъ Лилля имѣетъ лабораторію морской зоологіи. Далѣе слѣдуетъ важная станція Маркизъ съ большими металлургическими заведеніями, близъ которой разрабатывается нѣсколько мраморныхъ каменоломенъ. На заводѣ находится побережье Амбетезъ, гдѣ былъ нѣкогда портъ, который былъ избранъ Іаковомъ I для высадки въ 1688 г., но нынѣ совершенно засоренъ. Недавно былъ поднятъ вопросъ объ устройствѣ въ двухъ километрахъ къ сѣверу отсюда, близъ Одресселя, такого торговаго порта, который по своей обширности и глубинѣ могъ бы принимать въ себя суда всякихъ размѣровъ. Одна англійская компанія предлагала даже устроить его на свой счетъ, безъ всякой помощи со стороны Франціи; но негоціанты Булони и Кале отклонили этотъ проектъ, такъ какъ онъ грозилъ ихъ непосредственнымъ интересамъ.

Кале, портъ котораго по своей дѣятельности соперничаетъ съ Булонскимъ, представляетъ двойной городъ и состоитъ изъ собственно Кале, укрѣпленнаго на берегу моря, и Сентъ-Пьеръ-ле-Кале, промышленнаго предмѣстья, составляющаго особую общину, ряды однообразныхъ домовъ которой тянутся по дорогамъ и по каналамъ; общины эти раздѣлены между собою



оборонительными рвами и аллеями парка. Представляя самый близкій къ Англіи континентальный портъ, Кале рано долженъ былъ приобрести большое торговое значеніе, а потому и сдѣлаться предметомъ многихъ алчныхъ желаній. Въ продолженіе слишкомъ двухъ столѣтій, съ 1346 по 1558 г., онъ принадлежалъ англичанамъ, для которыхъ служилъ, такъ сказать, тѣть-де-пономъ для переправы на территорію Франціи. Но затѣмъ, вмѣстѣ со всею «иновъ завоеванной страной» остался за Франціею, хотя масса населенія въ немъ фламандскаго происхожденія, какъ и въ сосѣдней странѣ. Видъ Кале также фландрскій. Городская ратуша, каланча, церковь Богоматери, такъ называемая сторожевая башня и всѣ другіе памятники, построенные до англійскаго владычества, а затѣмъ реставрированные или перестроенные, напоминаютъ собою памятники Бельгіи того же стила. Отель Гиза, имѣющій нѣкоторые слѣды англійской архитектуры четырнадцатаго вѣка, представляетъ древнее складочное мѣсто шерсти («Этапъ»), гдѣ брали товаръ англійскіе negociants. Наконецъ, отель Дессенъ, получившій извѣстность, благодаря «*Voyage sentimental*» Стерна, превращенъ въ музей.

Благосостояніе Сентъ-Пьеръ-ле-Кале составила тюлевая промышленность, превратившая его изъ простаго предмѣстья въ многолюдный городъ; она вывезена изъ Англіи въ 1819 г. и, находясь частью и теперь еще подъ руководствомъ англійскихъ фабрикантовъ, употребляющихъ рабочихъ своей родины, приобрѣла весьма значительное развитіе. Къ фабрикаціи бумажнаго тюля присоединилась фабрикація шелкового, и теперь въ Сентъ-Пьерѣ работаетъ постоянно 20.000 человекъ на 1.800 станкахъ, дающихъ 60 милліоновъ франковъ. Кромѣ того, въ городѣ есть придельны льна, фабрики различныхъ тканей, паровые пильные заводы, строительныя мастерскія. Обѣ общины вмѣстѣ значительно способствуютъ торговлѣ порта; но Кале представляеть въ то же время значительное складочное мѣсто для каменнаго угля, чугуна, шерсти и лѣса Сѣвернаго департамента; онъ отправляетъ въ Англію не только произведенія своей собственной промышленности, но также и «парижскіе товары», лошадей Булоня и большое количество овощей, яицъ и птицъ для снабженія Лондона. Относительно рыболовства портъ имѣетъ слабое значеніе.

Торговое движеніе въ 1891 году представлялось въ слѣдующемъ видѣ: вошло въ портъ 2.235 судовъ съ 556.570 тоннами; вышло 2.202 съ 561.923 т.; всего—4.437 съ 1.128.493 т., а въ 1882 г. было всего 4.454 судна съ 1.205.255 тоннами.

Портъ Кале, равно какъ и булонскій, не удобенъ и недостаточенъ для тѣснящихся въ немъ судовъ. При сравненіи съ находящимся противъ него Дувромъ онъ имѣетъ весьма по-

средственный видъ, и предприняты были большія работы, чтобы сдѣлать его настоящимъ портомъ. Не очень давно прорытъ новый до поверхности котораго равняется половина площади, занимаемой самимъ городомъ; онъ находится цѣлкомъ на мѣстѣ прежнихъ крѣпостныхъ сооружений; помимо того, новый докъ, построенный между Кале и Сентъ-Пьеромъ, сдѣлалъ портъ каналомъ, дѣятельность котораго выразилась въ 1882 г. почти въ 400.000 тонн. Новая плотина порта, длиною въ 2.400 метровъ защищаетъ уже сто гектаровъ земли, отвоєванныхъ у моря. Однако, несмотря на всѣ эти удобства, три и даже четыре парохода ежедневно переѣзжаютъ проливъ между Кам-Дувромъ; именно въ этомъ мѣстѣ и находится великій паромъ для путешественниковъ черезъ океаническую рѣку.

Движеніе путешественниковъ между Кам-Дувромъ въ 1883 г. доходило до 223.430 человекъ. Здѣсь же, между Кале и Дувромъ, сдѣланъ былъ въ 1850 г. первый опытъ подвѣснаго телеграфа, правда, опытъ неудачный, въ слѣдующемъ же году онъ былъ повторенъ уже съ успѣхомъ и началъ новую эру цивилизаціи.

Городъ Гинь, въ 8 километрахъ въ югъ отъ Кале, частью зависитъ отъ послѣдняго, такъ какъ въ немъ занимаются бѣленіемъ тюля, сдѣлаваемого на фабрикахъ Сентъ-Пьера. Въ сѣднемъ лѣсу стоитъ пирамида, указывающая то мѣсто, гдѣ 7 января 1785 г. бросили яви Бланшаръ и Жеффері послѣ перваго воздушнаго путешествія черезъ проливъ. Къ востоку отъ Гиня, по дорогѣ въ Ардръ, близъ деревни Балингемъ, показываютъ мѣсто знаменитаго лагеря Золотой Парчи, гдѣ въ 1520 году Францискъ I и Генрихъ VIII состязались въ гольствѣ и великолѣпнѣ. Къ юго-востоку отъ Гиня находится Фенъ, въ которомъ всплываются мраморныя ломки.

Сентъ-Омеръ, главный городъ округа, граничащаго съ округомъ Кале съ востока, расположенъ на рѣкѣ Аа, впадающей прямо въ Сѣверное море въ Гравелинъ; главнымъ его памятникомъ служить прекрасная средневѣковая церковь съ замѣчательными скульптурными украшеніями. Высокая башня блестящаго стиля, кое-какія развалины церкви представляютъ единственные остатки отъ древняго аббатства, камни котораго поили на постройку городской ратуши, Сентъ-Омеръ—родина Сугерія. Этотъ городъ весьма дѣятельный по промышленности: въ немъ фабрикують простыя сукна, бѣлизны, тюли, кисею и всякаго рода трубы, отправляемыя даже въ Новый Свѣтъ. Сады, орошаемые Аа и ея безчисленными каналами, даютъ большое количество плодовъ, отправляемыхъ черезъ Па-де-Кале въ Англію; наконецъ, множество мѣстечекъ и деревень, изъ которыхъ всѣхъ замѣчательнѣе Аркъ, могутъ быть разсматривае-



промышленныя предмѣстья города. Въ 7 вѣкахъ къ юго-западу, на правомъ берегу находится лагерь Гельфо.

главномъ притоки Шельды, Ли, представляющей еще ручей, расположена маленькая ушка Теруаннь, которая была нѣкогда естественнымъ городомъ, и къ которой еще сходятся множество дорогъ, на пододузовъ круга. Въ 1554 г. городъ этотъ былъ

Карломъ Пятымъ, срытъ до основанія и къ порѣ уже не могъ болѣе подняться. километрахъ къ югу отъ Теруаннь находится деревня Ангинегатъ (Гинегаттъ), гдѣ ходили двѣ битвы, изъ которыхъ послѣдняя въ 1513 г., названа «Днемъ-Шпагъ» (иѣе des Eperons). Ниже Теруаннь, подымаяся къ Эра, Ли принимаетъ въ себя главнѣйшій притокъ, и съ этого мѣста, благодаря амъ по канализаціи, становится судоходнымъ. Всѣ города окрестностей представляютъ промышленные ульи. Бетюнъ, главный городъ а, по своимъ сахарнымъ заводамъ, прижитъ уже къ лильскому поясу; Лансъ, ондѣ одержалъ въ 1648 г. свою знаменитую побѣду надъ имперскими войсками; Нэ, беръ, Генненъ-Льетаръ и множество мѣстъ страны получили значеніе вслѣдствіе угольныхъ копей, расположенныхъ въ номъ продолженіи валаксьенскаго бассейна, копи занимаютъ 12.000 гектаровъ. Доже его была въ 1881 г. 5.320.333 тонны, ихъ 30.000, съ жалованьемъ 25.600.000 ковъ.

льеръ фабрикуетъ, преимущественно; здѣсь былъ прорытъ первый «артезианскій колодезь» во Франціи, который въ прозіе семи съ половиною столѣтій билъ поодинаково высоко, и его ежедневный дѣлъ не измѣнился.

расть, столица бывшей провинціи Артуа, а главный городъ департамента Па-де-ка, находится также въ бассейнѣ Шельды, зарпѣ. Онъ не представляетъ болѣе самаго люднаго города провинціи, такъ какъ за днее время его превзошли въ этомъ отношеніи Булонъ и Кале съ Сень-Пьеромъ, но по историческому значенію онъ не уступаетъ имъ. Аррасъ сохранилъ названіе древняго ии атребатовъ, которые были сначала вѣниками Цезаря, а затѣмъ его союзника, со времени римскаго завоеванія не пересталъ играть роль въ войнахъ и въ проженности. Въ средніе вѣка, находясь на границѣ Пикардіи и Фландріи, между двумя (ами различныхъ языковъ, почти всегда ленныхъ политически, онъ часто служилъ предметомъ споровъ и недавно, какъ важный египетскій пунктъ, превращенъ въ первоначальную крѣпость; его укрѣпленія и цитадели занимаютъ столько же мѣста, сколько и всякой другой городъ.

Главный памятникъ Арраса — это ратуша шестнадцатаго вѣка странной архитектуры съ прекрасной каланчею; другія древнія зданія по большей части исчезли, аббатство Сень-Ваастъ, гдѣ есть различныя коллекціи книгъ, картинъ и древностей, построено въ восемнадцатомъ вѣкѣ. Аррасъ утратилъ ту промышленность, которая, по свидѣтельству святаго Иеронима, дѣлала его знаменитымъ въ римскомъ мірѣ; его ковры, покупавшіеся на вѣсъ золота, можно видѣть теперь только въ музеѣ. Аррасъ, общинный его округа, и далѣе къ югу, городъ Баномъ занимаются теперь тѣми же производствами, какъ Камбрези и Фландрія: онъ фабрикуетъ и рафинируетъ свекловичный сахаръ, изготавляетъ масла и мыло, мѣситъ поедуную глину и ткотъ чулки и кружева. Аррасъ представляетъ одинъ изъ самыхъ большихъ рынковъ зерновыхъ хлѣбовъ во Франціи. Это родина Робеспьера. Здѣсь былъ подписанъ въ 1435 году тотъ знаменитый договоръ, который примирилъ французовъ съ бургундцами.

Самый сѣверный департаментъ Франціи не могъ получить другаго географическаго названія, какъ Сѣверный, такъ какъ состоитъ изъ совершенно отдѣльныхъ естественныхъ областей прежней Фландріи, Камбрези и Гено. Представляетъ онъ длинную полосу приблизительно въ 200 километровъ при весьма неравной ширинѣ: онъ суживается до весьма ничтожныхъ размѣровъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ Ли выходитъ изъ Артуа и переходитъ въ Бельгію: онъ имѣетъ здѣсь въ ширину отъ одной границы до другой всего 6 километровъ. Въ южной его области, принадлежащей бассейну Мааса, возвышаются цѣпи холмовъ и плоскогорій, покрытыхъ тамъ и сямъ рощами или, даже, лѣсами, представляющими отдѣльные остатки отъ древней Арденны. Въ центральной части поля, орошаемая Шельдой и ея различными притоками, представляютъ лишь весьма незначительныя неровности и постепенно склоняются по направленію къ морю; надъ монотонною поверхностью нивъ между бассейномъ Шельды и бассейнами двухъ маленькихъ рѣчекъ Аа и Изера, текущихъ прямо въ Сѣверное море черезъ обсохшій заливъ, возвышается всего нѣсколько отдѣльныхъ высотъ, съ которыхъ открывается широкій видъ на равнины. Послѣ Парижа и его городского округа, Фландрія представляетъ самую богатую часть Франціи по своему земледѣлію, промышленности и торговлѣ. Хорошо воздѣланная земля, занятая почти на всемъ своемъ протяженіи полями и лугами, даетъ въ изобиліи зерновые хлѣба, свекловицу, маслянистыя сѣмена, ленъ, табакъ и овощи; пшеница даетъ здѣсь наилучшія жатвы, хотя ея все еще не достаточно для мѣстнаго потребленія; кромѣ того, департаментъ производитъ наибольшее количество свекловицы и хмѣля. Посѣвъ пшеницы



въ 1880 г. составлялъ 3.321.715 гектолитровъ; потребление 6.146.534 гектолитра; полей, засѣянныхъ свекловицею, было 42.920 гектаровъ; сборъ 20.086.560 метрическихъ квинталовъ; льна 60.936 квинт. Главныя отрасли промышленности составляли: мѣдь, желѣзо, сталь 552.098 тоннъ на 75.663.378 фр., стекло 61.295 т. на 16.082.008; сахаръ 126.545 т. на 58.284.800 фр., мыло 18.700 т. на 9.350.000 франковъ; бумаго-придильни имѣли 1.479.870 веретенъ, 2.040 станковъ машинныхъ и 767 ручныхъ; ткацкихъ шерстяныхъ 1.214.836 веретенъ, 16.348 машинныхъ и 9.060 ручныхъ; полотняныхъ, пеньковыхъ и джутовыхъ 571.527 веретенъ, 8.932 машинныхъ и 6.868 ручныхъ; прочія ткацкія издѣлія имѣли 7.936 станковъ механическихъ и 13.708 ручныхъ; изъ первыхъ впрочемъ 3.567 не дѣйствовали.

Очищено товаровъ въ 1881 г. въ таможенныхъ: въ Туркоингѣ на 126.700.000 фр.; въ Рубѣ на 59.700.000 фр.; въ Лиллѣ на 66.200.000 фр.; въ Валансенѣ на 88.200.000 франковъ и въ Жомонѣ на 155.000.000 франковъ.

Относительно льна, департаментъ занимаетъ первое мѣсто. Каменноугольныя копи, разрабатываемыя въ окрестностяхъ Валансена, даютъ пятую часть всего количества угля, добываемаго во Франціи, но, тѣмъ не менѣе, не могутъ удовлетворить всѣхъ находящихся въ департаментѣ большихъ литейныхъ и желѣзодѣлательныхъ заводовъ, машинныхъ, стеклянныхъ и фаянсовыхъ фабрикъ, шерстопридильнѣ, бумагопридильнѣ и шелкопридильнѣ. Кружева, батисты и тонкія полотна Валансена и Камбра представляютъ также весьма важныя мануфактурныя произведенія страны. Торговое движеніе черезъ сухопутныя границы весьма значительно. Сѣверный департаментъ—первый во Франціи по числу имѣющихся въ немъ машинъ и по силѣ движущаго пара; въ немъ считается 4.779 машинъ, по силѣ равныхъ 96.984 лошадиныхъ; даже въ департаментѣ Сены считается только 45.715 лошадиныхъ силъ.

Желѣзныя дороги, развѣтвляющіяся въ департаментѣ, почти такъ же многочисленны, какъ и въ сосѣднихъ округахъ Бельгіи, но и ихъ недостаточно для удовлетворенія столь близкихъ другъ къ другу и столь дѣятельныхъ городовъ, которыми усѣяна вся территория и которые соединены между собою длинными предмѣстьями и группами заводовъ. Послѣ департамента Сены, Сѣверный департаментъ есть самый населенный, въ которомъ иностранцы составляютъ весьма значительную пропорцію; изъ общаго ихъ числа въ 277.710 человекъ на долю бельгийцевъ приходится 270.350 человекъ; съ начала нынѣшняго столѣтія населеніе въ немъ болѣе чѣмъ удвоилось, и теперь оно въ три или четыре раза гуще, чѣмъ въ остальной Франціи; одно число неграмотныхъ въ

немъ уже больше средней цифры населенія для департаментовъ Франціи. Пространство Сѣвернаго департамента 5.691 квадр. километровъ. Населеніе въ 1891 году 1.736.341 чел. На километръ 282 чел.

Округъ Авенскій, составлявшій часть бывшаго Гено и орошаемый притокомъ Мааса, Самброю, еще не весь охваченъ великимъ промышленнымъ движеніемъ. Самъ административный центръ представляетъ лишь небольшой городокъ съ живописными укрѣпленіями, возвышающимися надъ долиною Гельтъ; но бывшая деревня Фурми къ юго-востоку, на границѣ департамента Эни, еще недавно была совершенно ничтожна, а теперь быстро превращается въ значительный городъ; здѣсь былъ устроенъ въ 1599 году первый стеклянный заводъ сѣверной Франціи. Въ главной долигѣ Самбры есть также значительныя группы населенія, а именно два города: Ландреси и Мобѣжъ, оба окруженные валами; близъ Ландреси находится мѣстечко Маруаль, извѣстное своими сырами. Мобѣжъ и, сосѣдній съ нимъ, Гомонъ имѣютъ много заводовъ, преимущественно чугуно-литейныхъ, желѣзо-дѣлательныхъ, оружейныхъ и изготовляющихъ разныя орудія. Мобѣжъ имѣетъ, кромѣ того, особое значеніе, какъ охранитель границы, и въ его окрестностяхъ въ 1709 году было сраженіе при Малылаке, а въ 1793 г.—при Ваттинь; при новой системѣ защиты страны, онъ служитъ одною изъ главнѣйшихъ военныхъ точекъ опоры Франціи. Въ немъ находится большой арсеналъ; новѣйшая ограда захватила бывшія предмѣстья и сосѣдній лѣсъ, составилъ укрѣпленный лагерь въ 30 километровъ въ окружности. Мобѣжъ представляетъ также одно изъ главныхъ торговыхъ воротъ Франціи; недалеко отъ него Брюссельская и Кельнская желѣзныя дороги входятъ черезъ Фейны и Жомонъ въ Бельгію. Къ западу отъ Мобѣжа находится древняя столица нервійцевъ, мѣстечко Баве, древній Бавакумъ, къ которому сходилось семь римскихъ дорогъ и былъ проведенъ водопроводъ въ 25 километровъ длины. Множество интересныхъ предметовъ, найденныхъ при раскопкахъ Баве, разсыяно теперь по разнымъ музеямъ.

Крѣпость Камбра, на Шельдѣ, представляетъ также древній городъ, который въ двѣнадцатомъ вѣкѣ назывался Камаракумъ. Подобно Баве, онъ страдалъ отъ всѣхъ войнъ, опустошавшихъ эту, столь часто обгаемую кровью, мѣстность, но онъ всегда возставалъ изъ своихъ развалинъ, и мало городовъ, которые бы отстаивали свою общинную независимость съ болѣе бѣлымъ героизмомъ. Камбра, некогда столица Камбрези, нынѣ же простой административный центръ округа, хотя и съ архіепископской епархіей, представляетъ одинъ изъ великихъ историческихъ городовъ Франціи, здѣсь



обирались конгрессы, подписывались догово-  
ры и, между прочимъ, договоръ 1508 года,  
объединившій почти всю Европу: Испанію,

Франциска I. Главными памятниками въ Кам-  
бре, какъ и въ большей части городовъ Ст.-  
вернаго департамента, служатъ городская ра-



Беффруа де-Бергъ.

Францію, Германію и Римъ—противъ одной  
венеціанской республики, и знаменитый, такъ  
называемый, Дамскій миръ, заключенный въ  
1692 году теткою Карла Пятаго съ матерью

туша или «мировая палата» и башня (beffroi).  
символь муниципальной автономии. Въ архіе-  
пископской церкви возвышается памятникъ  
Фенелону, который былъ архіепископомъ Кам-



бразъ, а посреди площади—другой памятникъ воздвигнутъ въ память Батисту, который доставилъ благосостояніе своему родному городу, завѣщавъ ему искусство ткать ткани, которыя и теперь называются его именемъ (батисты). Работники Камбра фабрикують также тонкія полотна, тюли и бумажныя кружева. Весь городъ представляетъ громадную мастерскую; къ юго-востоку отъ него Кодри, Кьеви—одни изъ главныхъ желѣзно-дорожныхъ станцій Сѣвернаго департамента для склада товаровъ, а еще далѣе Като-Камбрези на Селлѣ, притокѣ Шельды, занимаются, преимущественно, приденіемъ льна, хлопка и шерсти; къ востоку же, Селемъ, на той же рѣкѣ, фабрикуетъ сахаръ и ткеть матеріи. Като-Камбрези извѣстенъ въ исторіи знаменитымъ миромъ 1559 г., заключеннымъ между Франціею и Испаніею.

Спускаясь по теченію Шельды, можно встрѣтить промышленное мѣстечко Ивюи, крѣпость Бушенъ и затѣмъ Луршъ, замѣчательный своими каменноугольными копями. Чрезъ каналъ, между Бушемъ и Дуэ, ежегодно проходятъ болѣе милліона тоннъ. Слѣдующій затѣмъ Денанъ въ началѣ нынѣшняго вѣка былъ простою деревушкою, знаменитою лишь побѣдою маршала Виллара, одержанною въ 1712 году надъ принцемъ Евгениемъ; теперь же благодаря сосѣднимъ каменноугольнымъ копямъ, это—промышленный городъ съ чугуно-плавильными, желѣзо-дѣлательными, плутильными и многими другими большими заводами. Здѣсь начинается каналъ, соединяющій Шельду съ Маасомъ и связывающій каменноугольныя копи сѣвера съ металлургическими заводами запада. Каналъ этотъ на 131 километръ сократилъ разстояніе между Мезверомъ и Дюнкереномъ и передалъ послѣднему часть торговли, которая теперь направляется къ Антверпенскому порту.

Валансьенъ есть первоклассная крѣпость и административный центръ округа, но, въ то же время, это городъ заводовъ, не имѣющій никакихъ памятныхъ памятниковъ. Въ музеѣ его есть, правда, цѣныя картины, а въ общественномъ саду стоитъ статуя самаго знаменитаго изъ его уроженцевъ, Фруасара, и недавно воздвигнута другая статуя въ честь Ватто, представляющая одно изъ послѣднихъ произведеній Карпо. Промышленность, составившая въ средніе вѣка славу Валансьена и состоявшая въ фабрикаціи кружевъ, почти прекратила свое существованіе; теперь здѣсь ткутъ батисты и лино, какъ и въ Камбрѣ. Каменный уголь, добываемый въ значительномъ количествѣ въ окрестностяхъ Валансьена, направилъ трудъ къ болѣе крупнымъ промысламъ: желѣзодѣланію и фабрикаціи машинъ. Округъ этотъ одинъ даетъ седьмую часть всего свекловичнаго сахара, фабрикуемаго во Франціи.

Около самаго Валансьена, въ мѣстечкѣ Анзень, находится главная французская камен-

ноугольная компанія, каждый «су», т. е. въ которой равняется 2 или 3 милліонамъ франковъ, и подземныя владѣнія которой составляютъ пространство въ 281 квадратный метръ между Скарпомъ и Шельдою, и по восточному берегу послѣдней.

Вокругъ копей этой компаніи образовалось большіе промышленные города: Анзень, Ресоменъ, Брюа, Фронъ и Вьё-Кондъ, неподалеку отъ крѣпости Кондъ на Шельдѣ; въ Деж-Кондѣ и другихъ городахъ на берегу рѣки открыты бассейны; каналы и желѣзныя дороги избороздили страну во всѣхъ направленіяхъ, даже подъ землею галлерей соединены между собою желѣзными путями, по которымъ, жутая посредствомъ пара. Пространство, изъ тѣхъ копий, составляетъ 30.000 гектаръ, средняя цѣна 288 «денъ» компаніи составляетъ 58.000.000 франковъ; работниковъ въ 1884 году было 20.900 челов., въ томъ числѣ 12.000 рудокоповъ; средняя заработная плата 3 франка 30 сантимовъ. Въ 1880 году изъ копей разрабатывалось 5, которыя дали и денъ въ 7.124.960 франковъ; добыто угля въ 1881 году 3.671.700 тоннъ, что, при цѣнѣ 14 франковъ за тонну, составило 44.000.000 франковъ; на каждого рабочаго въ 1882 году пришлось 265 т. Небо всюду омрачено дымомъ большихъ заводовъ, даже надъ Сентъ-Аманъ-ле-О, который, впрочемъ, въ сезонъ куш представляетъ городъ отдыха и удовольствія благодаря своимъ сѣрнымъ источникамъ, весьма дѣйствительнымъ теплымъ грязямъ, также садамъ, парку и лѣсу. Отъ аббатства Сентъ-Аманъ, начатаго въ 1662 году, осталась лишь высокая и весьма странный фасадъ, украшенный на подобіе индусской нагоды.

Дуэ, главный городъ округа, на Скарпѣ, недавно представлявшій одну изъ главныхъ крѣпостей Франціи, кажется не столь строгимъ своими стѣнами, какъ Валансьенъ; противъ, онъ даже слишкомъ для него просторен, и въ сѣверной его части на большомъ пространствѣ еще вовсе нѣтъ домовъ. Дуэ, какъ сосѣдніе съ нимъ города, Аннишъ, Оринъ, Мюиенъ, имѣетъ много заводовъ, прядильныхъ, швейныхъ фабрикъ и пр. Его древній университетъ замѣненъ академіею съ факультетомъ литературы и права; парламентъ Фландрии, ходившійся въ Дуэ, уступилъ свой дворецъ пелационному суду департамента; пушечный заводъ замѣнилъ собою замокъ, а широкіе арсеналы занимаютъ цѣлый болѣе кварталъ. Въ Дуэ есть замѣчательная ратуша съ готическими окнами и съ живописною галлерею наверху, украшенною башенками; въ городѣ науки, Дуэ обладаетъ также любительнымъ музеемъ древностей, благодаря приоткрытымъ въ Баве камнямъ и надписямъ; есть родина Іоанна Боловскаго, одного изъ нашихъ знаменитыхъ учениковъ Микель-Ан-



Элизъ Дуэ, отъ канала Санса, отходитъ , новаго Сѣвернаго канала къ Уазъ; эта , весьма важна для перевозки каменнаго въ Парижъ.

сѣверу отъ округа Дуэ расположенъ Лилля, въ которомъ больше жителей, въ большей части французскихъ департаментовъ, и который тянется до береговъ Атлантическаго Океана. Лилля представляетъ пятый по числу жителей. Орошаемый лишь маленькою Дель, впадающею въ Шельду уже въ югъ, окруженный укрѣпленіями и отдѣльными верками, имѣющими 50 километровъ въ длину и наполненный заводами и мастерскими, Лилля не имѣетъ интересныхъ сооружений. Самое замѣчательное зданіе—это биржа на Площади, противъ колонны, напоминающей объ удачномъ сопротивленіи жителей Лилля 35 тысячной арміи австрійцевъ въ 192 году. Церковь Святаго Маврикія, готическое зданіе четырнадцатаго вѣка, состоитъ изъ пяти, равной высоты, нефовъ, окончившихъ въ недавнее время. Древняя столица Артуа имѣетъ музей живописи, въ которомъ весьма дорогія картины, и коллекцію рисунковъ итальянскихъ маэстро, оставленную городу живописцемъ Викаромъ. Это богатство Лилля; въ коллекціи находятся рисунки Микель-Анджело, 68 рисунковъ Леонардо да Винчи; другіе же листы подписаны самыми знаменитыми художниками эпохи Возрожденія. Внутренняя обстановка зданія суда въ Лиллѣ открывала остатки одного римскаго памятника. Промышленность Лилля состоитъ, преимущественно, въ пряденіи льна и хлопка и въ фабриканіи полотня, лентъ, камчатнаго бѣлья, и шерстяныхъ матерій. Добываніе и извлеченіе маселъ, сахарные заводы и фабрики химическихъ произведеній, строительныя маіны, бѣльи и шивоварни занимаютъ 20 тысячъ рабочихъ. По Дельскому каналу въ 1880 году прошло 862.400 тоннъ. Общая стоимость промышленныхъ произведеній Лилля въ 1880 году почти милліардъ франковъ.

Въ Лиллѣ много мѣстечекъ, какъ Мадленъ, Вамбреши, Ло, аббатство котораго было обращено въ домъ заключенныхъ, принимаютъ участіе въ тѣхъ же самыхъ работахъ и въ общемъ представляютъ ту же картину. Если бы недавно увеличенная численность Лилля была расширена еще на 100, чтобы включить въ себя всѣ заводы и фабрики рабочихъ мѣстечекъ, то общій видъ этого мануфактурнаго города ничуть не измѣнился бы. Большія желѣзнодорожныя маіны и склады для товаровъ находятся къ югу отъ города, въ предмѣстьѣ Фивъ; здѣсь же и соединяются всѣ тѣ шесть желѣзныхъ дорогъ, которыя сдѣлали изъ Лилля одну изъ самыхъ оживленныхъ станцій сѣвера. Послѣ Парижа движеніе путешественниковъ всего зна-

чительнѣе въ главномъ городѣ французской Фландрии. Число путешественниковъ на парижской станціи сѣверной дороги было 2.296.000, а на лилльской 1.782.000. Послѣ Парижа чрезъ Лилль болѣе всего происходитъ движеніе путешественниковъ; четверть населенія города составляютъ бельгийцы.

Вотъ уже нѣсколько лѣтъ, какъ Лилль располагаетъ вполне достаточнымъ количествомъ воды для снабженія фонтановъ и удовлетворенія нуждъ его промышленности. Источники, которыми пользуются для этого, находятся къ югу и юго-западу отъ города; они получаютъ дождевую воду съ поверхности болѣе, чѣмъ въ 150 квадратныхъ километрахъ и могутъ, если ими воспользоваться вполне, дать въ мелководье до 40.000 кубическихъ метровъ воды въ день, чего было бы достаточно для населенія въ 300.000 человекъ <sup>1)</sup>.

Многіе другіе города округа, какъ Галлюенъ, предмѣстье Менена, находящагося уже въ Бельгіи, Ленселль, Маркъ-анъ-Барель, Секленъ, Кенуа на Дѣлѣ, богатый Армантьеръ-на-Ли, знаменитый своими полотнами, Коминь (Коминь), гдѣ родился знаменитый историкъ и одинъ кварталъ котораго находится на территории Бельгіи, занимаютъ тѣми же промыслами, какъ Лилль; но Рубэ и Туркуэнъ, находящіеся къ сѣверу отъ Лилля, неподалеку какъ другъ отъ друга, такъ и отъ границы, составляютъ особую группу: они занимаются преимущественно выдѣлкою шерсти для разнаго рода тканей, суконъ, ковровъ, бархата. Специальная промышленность Рубэ существовала уже около конца пятнадцатаго вѣка, но еще въ 1800 году Рубэ былъ небольшимъ городомъ съ 8 или 9 тысячами жителей; Туркуэнъ былъ многолюднѣе, такъ что въ обѣихъ общинахъ вмѣстѣ было до 20.000 жителей. Теперь же населеніе ихъ уменьшилось; не будучи стѣснены стѣнами, какъ Лилль еще десять лѣтъ тому назадъ, онѣ все болѣе и болѣе стремятся вмѣстѣ съ предмѣстьемъ Ваттрело, составляющимъ самостоятельную общину, и предмѣстьями Круа и Васскаль на югѣ, слиться въ одинъ большой городъ. Съ 1862 г. число машинъ въ Рубэ уменьшилось. Англійскій промышленный городъ, съ которымъ Рубэ соперничаетъ въ производствѣ одного и того же рода тканей,—Бредфордъ; правда, Рубэ стоитъ ниже Бредфорда по достоинству матеріала, по количеству рабочихъ и по прочности произведеній, но превосходитъ его въ выборѣ рисунковъ и въ измышленіяхъ моды, и умѣетъ придать болышую толщину нитямъ. О значительности движенія дѣла въ Рубэ можно судить уже по тому факту, что находящееся въ немъ отдѣленіе французскаго банка занимаетъ пятое мѣсто между

<sup>1)</sup> Masquelez, „Les Distributions d'eau dans le Nord“. „Revue scientifique“, 12 сентября 1874.



учрежденіями этого рода. Тулуза, Реймс, Нимъ, Монпелье не обращаются съ такими капиталами, какъ простой главный городъ кантона Сѣвернаго департамента. Въ Руба еженедѣльно ввозится 600 тоннъ сырой шерсти, половина которой превращается въ ткани, а другая — въ пряжу. Болѣе ста тысячъ человекъ заняты этою работою въ городѣ и его окрестностяхъ. Одна фабрика Круа, имѣющая свою желѣзнодорожную вѣтвь и пристань на канализованной рѣчкѣ Маркѣ, моетъ, чешетъ и ежегодно представляетъ на прядильни шерсть 25.000 австралийскихъ барановъ <sup>1)</sup>. Но кромѣ своей промышленности, Руба и Туркуану нечего показать иностранцу, и окрестности ихъ вовсе не живописны: въ нихъ даже нѣтъ рѣки, и потому чувствуется недостатокъ въ чистой водѣ: Ли, зараженный мусоромъ фабрикъ, и въ особенности моченіемъ льна, течетъ въ 8 километрахъ на сѣверо-западѣ. Судоходный путь, соединяющій Дѣль съ Шельдою, пользуется на западѣ русломъ нижней Марки; это маленькая рѣчка, при верховьѣ которой стоитъ деревня Бувинъ, ознаменованная сраженіемъ 1214 г., въ которомъ общинныя милиціи одержали для Филиппа-Августа столь великую побѣду надъ германскимъ императоромъ Оттономъ Брауншвейгскимъ и его фландрскими и нидерландскими союзниками. Близъ истоковъ Марки находится деревня Монъ-анъ-Певель (Монъ-анъ-Шюель), гдѣ Филиппъ Красивый отомстил фламандцамъ за Куртрэ.

Къ сѣверу отъ Ли начинается страна фламандскаго нарѣчія, по крайней мѣрѣ въ деревняхъ. Газебрукъ, главный городъ одного изъ двухъ округовъ этой страны, есть городъ прядильный, и весьма важенъ, какъ станція перекрещивающихся желѣзныхъ дорогъ. Бальель, другой промышленный городъ, находящійся на востокѣ при желѣзной дорогѣ Лилля, многослюдѣ перваго; онъ подобно спруту, какъ пупальцами обхватываетъ городскія предмѣстья <sup>2)</sup>; въ то же время это главный центръ фабрикаціи кружевъ, называемыхъ «валансьенскими». Этой работою заняты около 3 тысячъ женщинъ; опытная въ этомъ дѣлѣ получаетъ 75 сантимовъ въ день. Кромѣ того, нѣкоторыя фабрики выдѣлываютъ грубое сукно, потребляемое въ южной Франціи. Бальель есть нѣчто въ родѣ религіозной митрополіи: въ городѣ не менѣе 12 церквей или часовенъ. Кассель, построенный на холмѣ, на другомъ концѣ округа, по дорогѣ въ Дюнкирхенъ, представляетъ знаменитый древній castellum, крѣпость, отъ которой шло семь римскихъ дорогъ; еще и теперь существуютъ слѣды этихъ, такъ называемыхъ здѣсь «каменныхъ дорогъ» (steenstraete). Гора Кассель имѣетъ всего 157 метровъ высоты, но, тѣмъ не менѣе,

съ нея открывается весьма широкій видъ. Въ ясную погоду, говорятъ, можно различить болѣе тридцати городовъ и цѣлую сотню деревень, частью французскихъ, частью бельгійскихъ, вплоть до береговыхъ дюнъ, сѣвѣе бреші которыхъ виднѣются тамъ и сямъ воды Сѣвернаго моря. Въ округѣ Газебрука есть и еще нѣсколько мѣстечекъ; также густо населенныхъ, какъ города центральной Франціи, такъ: Стивверкъ, Эстеръ, Горгъ, Мерша, Стиввурдъ.

Округъ Дюнкирхена находится внѣ области великой промышленной дѣятельности: соседство моря въ особенности располагаетъ въ немъ къ торговлѣ; при томъ же слишкомъ влажная почва, изрѣзанная осушительными каналами, дѣлаетъ прежде сообщенія затруднительными. Этотъ сѣверный уголокъ французской территоріи, съ необитаемыми три вѣка тому назадъ полями, занимаютъ четыре города: Бергъ, Бурбуръ, Гравелинъ и Дюнкирхенъ. Бергъ, находящійся къ югу отъ недавно еще озерной равнины, представляетъ крѣпость, защищающую приступы къ Дюнкирхену. Съ моря видны издали двѣ башни его древняго аббатства и башня городской ратуши шестнадцатаго вѣка, напоминающая о его прежнихъ муниципальных вольностяхъ. Бурбуръ — главный рынокъ лошадей фламандской породы, употребляемыхъ, преимущественно, для упряжи. Гравелинъ представляетъ тройной городъ, состоящій изъ укрѣпленій двухъ мѣстечекъ; этотъ портъ такъ же важенъ относительно береговой рыбной ловли, какъ и Дюнкирхенъ и еще дѣятельнѣе послѣдній по спеціальной торговлѣ и вывозу въ Англію яицъ, яблоковъ и овощей. Въ 1881 г. черезъ Гравелинскій портъ прошло 72.000 тысячи. Въ 1812 году Фортъ-Филиппъ былъ пунктомъ для пріема англійскихъ судовъ, приходившихъ, несмотря на войну, нагружаться шелковыми издѣліями, спиртными напитками и разными другими французскими товарами; эта контрабандная торговля, производившаяся на счетъ банкира Ротшильда, выражалась суммою нѣсколькихъ милліоновъ въ мѣсяцъ <sup>1)</sup>. Фортъ-Филиппъ, вслѣдствіе этой запрещенной торговли, былъ извѣстенъ подъ названіемъ «ville des Smaggleurs» (отъ англійскаго слова smuggler или фламандскаго schmokkeler). Въ Гравелинѣ были въ 1520 г. важныя государственныя конференціи между Вольсеемъ, Дюпра и Гранвеллою.

Дюнкирхенъ, бывшій прежде просто перекресткомъ посреди дюнъ и сдѣлавшійся нынѣ столицей страны, есть фламандскій городъ, высоко возвышающій свою муниципальную башню, подобно другимъ какъ французскимъ, такъ и бельгійскимъ городамъ страны. Находясь на границѣ, онъ весьма много страдалъ отъ осадъ, штурмовъ и грабежей. Героическимъ періодомъ

<sup>1)</sup> Wacquez-Lalo, «Notes manuscrites».

<sup>2)</sup> Ardoin du Mazet, «Bulletin de la Société de Géographie commerciale de Bordeaux», juin 1844.

<sup>1)</sup> Ploeg, «Notice sur le port de Gravelines».



ло время великихъ войнъ царствованія Людовика XIV. Тогда моряки его, въ числѣ которыхъ были Жанъ Бартъ, часто сопротивлялись въ флотахъ; они и торговали, и воевали временно. Если непріятель запиралъ портъ Дюнкхена, жители открывали себѣ другой; но наконецъ Англіи удалось уничтожить этого грознаго врага. Вполнѣ разоренный ствѣе Утрехтскаго мира 1713 г., Дюнкхенъ конца прошлаго вѣка представлялъ не больше, какъ развалину. Затѣмъ онъ былъ обстроенъ такъ же, какъ и до разрушенія реставрація его окончилась вполнѣ лишь въ 45 г. Въ бассейны его не имѣли доступа больше чѣмъ въ 500 тоннъ, но въ 1860 г. тамъ три дока, которые на цѣлый метръ выше порта Людовика XIV и принимаютъ по 1.000 тоннъ; въ послѣдніе же годы были ны большія издержки на вырытіе четвертого, на увеличеніе числа шлюзовъ и на вырытіе порта еще на 1 или 2 метра, такъ что въ богатой и промышленной области изъ необходимъ хорошій портъ для вывоза произведеній и полученія необходимыхъ сырьяхъ матеріаловъ. Когда всѣ работы будутъ окончены, стоимостью въ 50 милл. франковъ суда съ осадкою въ 7 метр. будутъ въ нѣмъ въ мелкую воду подходить къ самой удобной. Дюнкхенскій рейдъ является въ лучшемъ въ этихъ опасныхъ моряхъ мѣстѣ, благодаря освѣщающимъ банки маякамъ, плавающимъ огнямъ и баканамъ, обозначающимъ контуры банокъ и оба фарватера; гужить естественнымъ мѣстомъ сбора кораблей во время бури и соперничаетъ по удобности съ рейдомъ «Дюнкъ» на англійскомъ берегу. Уже самое существованіе этого оправдываютъ улучшения, производимыя въ Дюнкхенскомъ портѣ. Въ настоящемъ видѣ онъ представляетъ уже четвертую гавань Франціи по своей торговлѣ и по важности прихода къ Антверпену, хотя и уступаетъ ему. Въ его торговля втрое значительнѣе, чѣмъ въ половинѣ нынѣшняго столѣтія. Дюнкхенъ

представляетъ портъ общей торговли и имѣетъ сношенія съ Англіей и сѣверными странами, а также съ портами океана и Средиземнаго моря,—это складочное мѣсто для гуано и азотной-кислой соды, имѣющей весьма большое значеніе для земледѣльческихъ потребностей Сѣвернаго департамента. Отсюда ежегодно вывозятъ болѣе 100.000 тоннъ французскаго угля и получаютъ по крайней мѣрѣ столько же англійскаго.

Кромѣ того, моряки Дюнкхена продолжаютъ заниматься ловлей трески, составлявшей прежде главную мѣстную морскую промышленность. Съ нѣкотораго времени Дюнкхенъ сдѣлался также промышленнымъ городомъ; въ немъ есть прядильни, пилы, рафинировочныя заводы для нефти и другія большія заведенія. Лѣтомъ же сюда съѣзжаются купающіеся. Разныхъ фабричныхъ товаровъ въ складахъ Дюнкхена въ 1881 году было 44.756.300 килограммовъ на 7.956.200 франковъ.

Близъ Дюнкхена была въ 1658 г. такъ называемая Дюнкхенская битва, въ которой Тюренъ разбилъ Кондэ и его испанскую армію. Промышленное мѣстечко Гондшутъ, на юго-востокѣ, близъ границы, знаменито другою побѣдою Гусшара надъ австрійцами въ 1793 году.

Постройка новыхъ укрѣпленій, обороняющихъ доступы во Францію по всѣмъ путямъ, образовала между Дюнкхеномъ, Бергомъ, Бурбургомъ и Гравелиномъ обширный укрѣпленный лагерь. Мореходное движеніе въ Дюнкхенскомъ портѣ: въ 1872 г. 5.014 судовъ въ 901.600 тоннъ; въ 1882 г. 5.858 въ 1.886.200 тоннъ; торговый оборотъ 1881 г. 373.000.000 франковъ. Въ 1882 г. судовъ, принадлежащихъ Дюнкхенскому порту, было: 30 паровыхъ, 240 парусныхъ, всего 270 въ 41.856 т. Движеніе по каналамъ между Бурбургомъ, Бергомъ и Фюрнесомъ въ 1882 году доходило до 709.000 т.; а движеніе по желѣзнымъ дорогамъ въ 1880 г. 620.000 тоннъ. Ловля трески въ 1881 г. выражалась слѣдующими цифрами: 79 судовъ въ 9.138 т. выловили 3.724.093 килограмма.

## Глава XIII

### Вогезы—бассейнъ Мааса и Мозеля.

#### I.

юго-восточный уголъ Франціи въ томъ мѣстѣ онъ ограниченъ правомъ силы, мо-

жетъ считаться простымъ продолженіемъ парижскаго бассейна. Его каменные породы, какъ въ Шампани, представляютъ бывшіе морскіе берега, оставленные постепенно моремъ, сокращавшимся все болѣе и болѣе въ узкій за-



ливъ. Рѣки, берущія здѣсь начало, отличаются, въ верхнихъ своихъ теченіяхъ, замѣчательною параллельностью съ Сеною, Обью, Марною и ихъ притоками. Переходы климата и вида природы совершаются постепенно, безъ рѣзкихъ скачковъ. Но двѣ рѣки этой страны, большой Маасъ и малый Маасъ или Мозель, обѣ принадлежатъ къ рейнскому бассейну, даннику Сѣвернаго моря, и цѣпь Вогезовъ, возвышающаяся на востокѣ, образуетъ совершенно отдѣльное географическое тѣло. Впрочемъ, самое положеніе долинъ верхняго Мааса и верхняго Мозеля, на политическихъ границахъ Франціи, обезпечиваетъ за этими странами совершенно особенную роль.

Вогезы, рассматриваемые какъ цѣлая географическая система, тянутся съ юга на сѣверъ и сѣверо-востокъ, на протяженіи приблизительно 250 километровъ, отъ верхнихъ долинъ Саоны до большой кривой Рейна у Майнца; но на этомъ протяженіи цѣпь нѣсколько разъ измѣняетъ какъ свое названіе, такъ и геологическое строеніе. Большая вогезская горная группа имѣетъ видъ крѣпости треугольной формы, которая возвышается въ южной части цѣпи и всѣ высокія вершины которой состоятъ изъ кристаллическихъ горныхъ породъ. Если бы море, поднявшись вдругъ на 450 метровъ, затопило долину Рейна и всѣ окрестности большихъ Вогезовъ, то эта горная группа превратилась бы въ островъ, совершенно отдѣленный отъ своего нынѣшняго продолженія, которое тянется на сѣверо-востокъ къ Германіи. Вокругъ этого гранитнаго узла и нѣсколькихъ порфировыхъ массъ, располагаются слоистые пласты, переходныя горныя породы, слои краснаго песчаника, а также различныя слои триасской эпохи. Вогезскій песчаникъ, составляющій по преимуществу вогезскую горную породу, образуетъ главнымъ образомъ на западѣ длинную полосу, которая постепенно расширяется къ сѣверу вплоть до Рейнской равнины и имѣетъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ до 500 метровъ толщины. Этотъ камень бываетъ обыкновенно окрашенъ окисью желѣза въ розовый цвѣтъ и на горныхъ вершинахъ обыкновенно раздѣляется на громадныя глыбы и стѣны, которыя издали кажутся крѣпостями, и дѣйствительно это—древніе замки, высѣченные большею частью въ самыхъ скалахъ. Въ глубинѣ долинъ этотъ песчаный камень, легко поддающійся дѣйствію текущихъ водъ, представляетъ всюду однообразный склонъ и не имѣетъ неровностей и внезапныхъ обрывовъ большой гранитной скалы <sup>1)</sup>.

Вогезская цѣпь есть почти полное географическое повтореніе параллельныхъ горъ, составляющихъ Шварцвальдъ, между Баденомъ и Виртембергомъ. Она состоитъ изъ тѣхъ же

горныхъ породъ, расположенныхъ точно такъ вокругъ кристаллическаго узла, и начинается и оканчивается почти при тѣхъ же широтахъ. Подобно нѣмецкой цѣпи, она покрыта по склонамъ великолѣпными еловыми лѣсами, жемчужнымъ какъ высшія точки, «*hautes chaumes*» округленные въ куполы или растянутыя плоскогорья, точно также лишены крупной растительности и одѣты тонкимъ дерномъ, голыми чанками, анемонами, міриады цвѣтовъ которыхъ походятъ весною на свѣтъ, слегка поднутый розовымъ цвѣтомъ. Въ горныхъ долинахъ, по обѣимъ сторонамъ Рейна, одинаковыя луга, одинаковыя шумныя ручьи, подъ которыми и здѣсь, и тамъ стоятъ на мысахъ развалины средневѣковыхъ замковъ. Наконецъ, Вогезы, какъ и Шварцвальдъ, съ одной стороны круто поднимаются надъ плодородными полями Рейна, а съ другой—понижаются постепенно образуя плоскогорье, развѣтвляющееся на многочисленныя гряды холмовъ. Обѣ горныя системы такъ похожи другъ на друга, что существовала смѣлая гипотеза, считавшая ихъ двумя отрогами одного средняго свода, который заполнялъ во всю ширину долину Рейна, но провалился на всемъ своемъ протяженіи, затѣмъ размытъ водою, оставившею слѣдами только эти двѣ параллельныя цѣпи. Однако Вогезы имѣютъ больше боковыхъ долинъ чѣмъ Шварцвальдъ, а потому видъ ихъ разнится: долины Вогезовъ шире, болѣе степныя, болѣе свѣтлыя, а растительность богаче. Онѣ имѣютъ болѣе южный видъ и лучше приспособлены рукою человѣка для жизни <sup>2)</sup>.

Большіе Вогезы соединяются съ водораздѣльной линіею центра Франціи только грядой небольшихъ возвышеній. Эта соединительная гряда, высочайшія вершины которой выносятся надъ окружающими равнинами болѣе двухъ или трехъ метровъ, начинается горами Фосиль, замѣчательными красотою своихъ лѣсовъ, источниками и текущими водами имѣющими весьма скромную высоту. Завернувши лишь къ сѣверу отъ первыхъ притоковъ Саоны въ видѣ неправильнаго полуострова, беретъ Фосиль, прерываемый многочисленными проходами, которымъ онъ вѣрою и правдою своимъ названіемъ, составляющимъ, какъ полагаютъ, синонимъ вырѣзки или прохода, соединяется съ продолговатыми буграми плоскогорья Лангръ, при чемъ его триасскіе слои исчезаютъ подъ известковыми слоями, наполняющими бывший морской проливъ между Вогезами и Морваномъ. Со стороны Юры, вогезская горная группа ограничена еще яснѣе. Въ мѣстѣ, между бассейнами Роны и Рейна, крывается глубокая впадина, по которой течетъ съ одной стороны притоки Дуба, съ другой притоки Иля, и которая составляетъ широ-

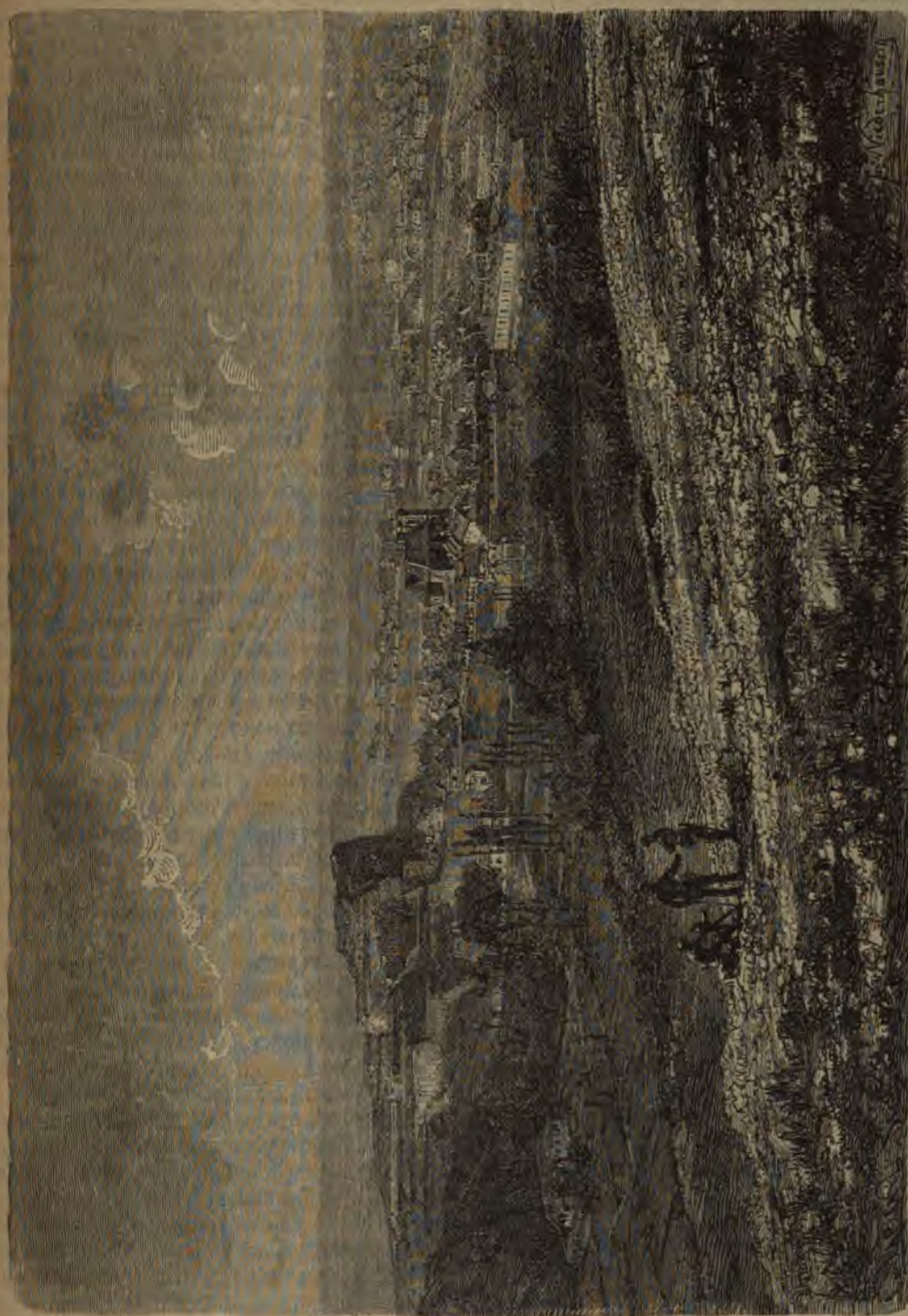
<sup>1)</sup> Ch. Grad, "Annuaire du club alpin français", т. I и II.

<sup>2)</sup> Georg Gerland, "Merkwürdige Vogesenberge".



дорогу между двумя склонами: это знаменитый «Бельфорский проломъ», пропускающий каналъ, бывшешую и желѣзную дороги и охраняемый сильною крѣпостью. Это двойникъ тому прохо-

гда имѣлъ капитальное значеніе въ мирныхъ и военныхъ отношеніяхъ смежныхъ народовъ, и недавнія событія доказали, что эта посредствующая равнина, даже въ наше время, послѣ



Панорама Бельфора.

у, который проложенъ Рейномъ, къ югу отъ Цварцвальда къ Констанцскому озеру и центру Швейцаріи. Этотъ широкій Бельфорскій проходъ, дающій возможность обигать валъ Лры съ сѣвера и валъ Вогезовъ съ юга, все-

устройства множества дорогъ между обоими горными склонами, остается однимъ изъ великихъ историческихъ путей всей Европы.

Непосредственно къ сѣверу отъ этой впадины Вогезы воздвигаютъ зданіе нѣсколькихъ боль-



шихъ своихъ вершинъ или «баллоновъ», изъ которыхъ одинъ, Баллонъ Эльзасскій, или Сентъ-Морисъ, служилъ географическою границею между департаментомъ Вогезовъ, департаментомъ верхней Саоны и территоріею Бельфора и Эльзаса. Политическая граница между Франціею и Германіею, на протяженіи около 120 километровъ, въ общемъ, совпадаетъ съ высшимъ гребнемъ горъ, между тѣмъ какъ другая вершина, большой Дюонъ, составляетъ предѣлъ, за которымъ побѣжденные нѣмцы присудили себѣ оба склона. Эта песчаниковая вогезская гора, считавшаяся еще въ прошломъ вѣкѣ высочайшею вершиною всей группы, унизана зубцами высоко поднимающихся глыбъ, созданными природою и нѣсколько подправленными человекомъ: по легендѣ это была могила древняго короля. Археологи видятъ въ ней одинъ изъ тѣхъ многочисленныхъ здѣсь древнихъ памятниковъ, сдѣланныхъ изъ камней, которые перемѣщали наши предки, придавая имъ символическое значеніе; самыя горы служили алтарями боговъ<sup>1)</sup>. Замѣчательно, что въ Вогезахъ, какъ и въ большей части другихъ горныхъ системъ, самыя высокія вершины находятся не на самой оси гребня, а въ нѣкоторомъ отъ нея разстояніи. Такъ самая высокая вершина Вогезовъ — Баллонъ Зульцъ или Гебвиллеръ, почти совершенно отдѣленная отъ остальной цѣпи граціозною долиною Сентъ-Амарэна, въ которой лишь фабричное движеніе, находится километрахъ въ двѣнадцать къ востоку отъ главнаго хребта, какъ бы напоминая собою о тѣхъ колоссахъ, которые когда-то занимали то пространство, гдѣ разстилается теперь долина Рейна. Съ этой и другихъ большихъ вершинъ Вогезовъ видны въ хорошую погоду снѣжные пики бернского Оберланда. По склонамъ и скаламъ, надъ ущельями и надъ грохочущими ручьями снѣго поднимаются одиннадцать прекрасныхъ дорогъ, изъ которыхъ самая замѣчательная — дорога Шлухтъ между Жерардмеромъ и Мюстеромъ; но большую цѣпь не пересѣкаетъ еще ни одна желѣзная дорога.

Противоположность между двумя склонами Вогезовъ: эльзасскимъ и французскимъ, не ограничивается общимъ разстояніемъ наклоновъ и неравномѣрностью распредѣленія вершинъ, но обнаруживается также и въ климатѣ, а слѣдовательно и во всѣхъ явленіяхъ жизни. На западныхъ склонахъ большихъ Вогезовъ дожди выпадаютъ гораздо болѣе, чѣмъ на склонахъ, обращенныхъ къ востоку. Обиліе дождей на обѣихъ сторонахъ возрастаетъ правильно отъ подошвы горъ къ верхнимъ склонамъ, но какъ на той, такъ и на другой сторонѣ сохраняется такое соотношеніе, что наибольшее количество дождей приходится всегда въ пользу западныхъ склоновъ. Сравнивая только города равнины Эльзаса и города, расположенные нѣсколько

выше, при подошвѣ западнаго склона, находятъ въ количествѣ дождя двойную или даже тройную разность. Причина этого различія совершенно очевидна: вѣтры съ океана не могутъ достигать восточныхъ долинъ Вогезовъ, неся большую часть своихъ паровъ. Въ Лотарингіи небо бываетъ часто туманно. На эльзасской сторонѣ виноградъ произрастаетъ обращеннымъ на югъ босогорамъ склоновъ высоты 400 метровъ, между тѣмъ какъ нѣтъ ни на лотарингскомъ склонѣ, ни отлогостяхъ, обращенныхъ къ Бельфору, вслѣдствіе суровости климата. Съ іюля 1866 по іюль 1867 г. выпало воды по Шарлю Гра на восточной сторонѣ Вогезовъ: Страсбургъ (140<sup>м</sup> высоты) 0<sup>м</sup>,814; Кольмаръ (200<sup>м</sup> высоты) 0<sup>м</sup>,562; на западной сторонѣ Вогезовъ: Мюкуръ (276<sup>м</sup> высоты) 1<sup>м</sup>,021; Везуль (237<sup>м</sup> высоты) 1<sup>м</sup>,600<sup>1)</sup>.

Весьма вѣроятно, что той же причинѣ долъ приписать и большое развитіе ледниковъ западныхъ Вогезахъ въ сравненіи съ ледниками эльзасскаго склона. Какъ въ Скандинавіи большія ледяныя поля расположены въ цѣпяхъ, обращенныхъ къ бассейну океана, и носящему имъ непрерывно тучи и снѣга, такъ точно и на лотарингскомъ склонѣ, судя покрывшей мѣрѣ по оставшимся въ долинахъ всахъ рода слѣдамъ, текли когда-то постоянно возновлявшіеся ледники. Одна изъ ледяныхъ рѣкъ верхняго поля которой занимали всю часть Вогезовъ между Баллономъ д'Альзасомъ и Хонкомъ, въ 40 километрахъ къ сѣверу, наполняла всѣ долины, въ которыхъ текутъ нынѣ Мозель, Мозелотъ и ихъ верхніе притоки, оканчивавшаяся ниже Ремпрюна, около Эльзаскаго ледника. Эта морена находится приблизительно сорока километрахъ отъ начала долины Мозеля, ледникъ Мозеля былъ гораздо больше самаго обширнаго нынѣ въ Европѣ Алетскаго ледника. Наблюденія г-на Огюста дали ему возможность утверждать, что большіе ледники Мозеля выливались когда-то чрезъ ледниковой проходъ въ долину Мааса, устьянную въ большомъ пространствѣ камнями вогезскихъ происхожденія, составлявшими часть древнихъ ледниковыхъ отложеній. Ниже Сентъ-Миттенъ находится нѣсколько известковыхъ скалъ, обзученныхъ выступъ на склонѣ холма, изъ которыхъ одна, благодаря лежащему на ней ни кому камню, носитъ названіе «Чортова стола». Геологи видятъ въ этихъ скалахъ слѣды породопроточившей отъ дѣйствія льдовъ<sup>2)</sup>, но въ настоящее время еще не представляетъ несомнѣнности

<sup>1)</sup> Ch. Grad, „Notes manuscrites“.

<sup>2)</sup> Dollfus-Ansset, „Matériaux pour servir à l'étude des glaciers“, т. II.

<sup>1)</sup> Ch. Grad, „Annuaire du club alpin“, 1880.



гя ледяныя рѣки, спускающіяся на югъ остокъ, а именно—рѣки Савурѣзъ и Туръ, ли также любопытные слѣды своего движени, стертые желобками и обточен-мусора. Громадные камни, разбросан-оло Жиромани, къ сѣверу отъ Бельфора, чше даютъ представленіе о борьбѣ тита-чѣмъ обломки камней, покрывающіе Олимпа и Оссы. Къ западу, около Люк-верхушки холмовъ, соединяющихъ Во-ъ Фосилями, совершенно повреждены, и ихъ углубленія наполнены теперь ми, изъ которыхъ одно имѣетъ стокъ ра-въ Мозель, и въ Саону. Верхнія долины и его притоковъ заняты также множе-мелкихъ озеръ, изъ которыхъ одни от-ъ черныя ели, другія красиво окружены или часто на половину затянута тор-они также свидѣлствуютъ болѣею о дѣйствіи ледниковъ и снизу заграж-моренами, такъ что вода принуждена гся каскадами черезъ нагроможденные

Одинъ изъ бывшихъ второстепенныхъ озовъ Мозеля представляетъ самый инте-і примѣръ этихъ озерныхъ впадинъ, за-пихъ ледяныя рѣки. Близъ проходя-ъ, часто посѣщаемого туристами, есть ое озеро Ритурнемеръ, напоминающее «чашу» круглой формы; книзу отъ него значительное озеро Лонжмеръ располо-а днѣ долины и образуетъ далѣе Волонъ, е еще ниже сбѣгаетъ съ гранитнаго кар-юсредствомъ Со-де-Кювъ и встрѣчаетъ озера Жерардмера, самаго большаго о пространства въ Вогезахъ. Озеро удер-ся съ запада передовою мореною въ 70 метровъ высоты, черезъ которую уже не прорваться вода; она стекаетъ къ сѣверу-они, поднявшись на 75 метровъ надъ глубокою частью русла <sup>1)</sup>. Спокойныя пумные водопады, тѣнистыя лѣса, нѣжно-пастбища, блуждающіе камни, кото-сѣяны склоны и которые издали похожи а, откуда и произошло ихъ забавное на-«moutons» (бараны),—дѣлаютъ эту часть въ самымъ пріятнымъ мѣстомъ. Сравни-асоту природы съ красотою человѣче-зооруженій, горцы могутъ безъ высоко-повторять старинную поговорку: «Чѣмъ ы Лотарингія, еслибъ не было Жерард-Нанси!»

ичныя высоты Вогезовъ и Лотарингіи: ь Гебвиллеръ 1.426 метр.; Гонекъ метр.; Баллонъ д'Альзасъ 2.250 метр.; Довонъ 1.010 метр.; озеро Жерардмеръ

665 метр.; проходъ Савернъ 428 метр.; Фосили (гора Лено) 613 метр.; Нанси 200 метр.

## II.

Часть Вогезовъ, нѣкогда самая богатая ле-данными рѣками, еще и въ наше время отли-чается наибольшимъ обиліемъ текущихъ водъ. Мозель, Мозелотъ, Волонъ, Мѣрта—всѣ прола-гаютъ себѣ путь чрезъ бывшія морены и лед-никовый мусоръ, и каждая долина западнаго склона соотвѣтствуетъ другой бороздѣ склона восточнаго, гдѣ воды, хотя и не столь много, но достаточно, чтобы приводить въ движеніе огромныя фабрики. Центръ расхожденія во-гезскихъ рѣкъ обозначается вершиною Гонекъ, откуда текли нѣкогда Жерардмерскіе ледники, и гдѣ еще и теперь въ самые сырые годы обра-зуются небольшіе временные ледники, которые въ особенности встрѣчаются въ циркѣ Ворм-спель, сбоку Шпитценкёпфе и по сторонамъ Гонекъ <sup>1)</sup>. Большая часть водъ принадлежитъ бассейну Рейна. Излишекъ дождей, выпадаю-щихъ на южные склоны Фосилей и Баллонъ д'Альзаса, ищутъ себѣ пути въ ложе Саоны; во всей же остальной системѣ Вогезовъ, рѣки и ручьи текутъ въ Рейнъ—со стороны Эльзаса чрезъ бассейнъ Иля, а со стороны Франціи—чрезъ бассейнъ Мозеля. Во французской части Лотарингіи Мозель соединяетъ уже въ одинъ каналъ всѣ свои красивые притоки верхнихъ Вогезовъ, и, дѣлаясь тутъ же судоходнымъ, извивается въ своей живописной долинѣ и на-конецъ соединяется съ Рейномъ передъ горо-домъ, который и понынѣ еще носитъ названіе Кобленца, слегка видоизмѣненное «Confluent» (слияніе).

Рѣка Маасъ есть также данникъ Рейна, но прежде она текла повидимому отдѣльно отъ него и, благодаря историческому преданію, сохраняетъ свое названіе до самаго моря <sup>2)</sup>. Вначалѣ онъ описываетъ къ западу отъ системы Вогезовъ большую кривую, почти параллель-ную кривой Мозеля или «Малаго Мааса». Какъ многія другія рѣки известковыхъ мѣстностей съ расщелистыми скалами, онъ совершаетъ подземное путешествіе. При низкомъ уровнѣ, воды рѣки дѣлкомъ скрываются при деревнѣ Базуалѣ и появляются вновь въ трехъ кило-метрахъ ниже, передъ Нонкуромъ, немного выше Нѣфпато; но такъ какъ рѣшета въ ложе могутъ пропускать лишь ограниченное коли-чество воды, то, въ половодье Мааса, половина его водъ продолжаетъ течь по верхнему руслу. Было время, когда рѣка, унося воду отъ таянія древнихъ ледниковъ, разливалась на громадное пространство, берега котораго видны еще и нынѣ.

артъ, „Annales de la Société d'émulation des 1844, 1845; Эд. Коломбъ, „Bulletin de la So- logique de France“. Дольфусъ-Осз, „Matériaux de des glaciers“. Ширль Градъ, „Club alpin“, томы I и II.

<sup>1)</sup> Ch. Grad., „Comptes rendus de l'Académie des scien- ces“, 1871.

<sup>2)</sup> Ern. Desjardins, „Géographie de la Gaule romaine“, стр. 114 и слѣд.



Соединившись съ Шьерою, Маасъ, протекавшій до сихъ поръ въ узкой долинѣ, наталивается на слоистыя земли Арденнъ и принужденъ извиваться у основанія этихъ скалъ до того малаго пункта, гдѣ онъ находитъ себѣ наконецъ выходъ къ сѣверу. Книзу отъ странныхъ извилинь около Мезьера и Шарльвиля рѣка протекаетъ наконецъ на плоскогорье, гдѣ начинается рядъ прекрасныхъ ущелій, благодаря которымъ эта часть Франціи становится одною изъ самыхъ интересныхъ для геолога и одною изъ самыхъ живописныхъ для художника. Рѣка извивается на 200 или на 300 метровъ ниже поверхности плоскогорья, то протекая вдоль основанія крутыхъ обрывовъ твердой скалы, то омывая корни растущихъ на обрывавшемся грифельномъ склонѣ деревьевъ. Каждая долина, каждый проломъ въ стѣнахъ наполнены зеленою, которая рѣзко отдѣляется отъ красноватыхъ или разноцвѣтныхъ выступовъ. Узкія пространства оставленныхъ Маасомъ наносовъ занимаютъ мѣстами небольшіе города, въ которыхъ едва хватаетъ мѣста для домовъ и фабрикъ: одинъ изъ этихъ городовъ, Монтермэ, расположенный при впаденіи Семуа, который еще извилисте главной рѣки, забился точно на дно пропасти, такъ что большую часть дня въ него вовсе не проникаютъ солнечные лучи.

Сдѣлавшись уже значительной рѣкою и катя при выходѣ изъ Франціи 27 кубическихъ метровъ воды въ секунду во время мелководья и въ 20 или 25 разъ больше въ половодье, Маасъ выходитъ изъ Арденнъ уже далеко въ Бельгію около Намюра. Высоты, окаймляющія съ обѣихъ сторонъ его цвѣтущую долину, составляютъ съ нею странный контрастъ: онѣ тянутся обширными плоскогорьями, которые покрыты лѣсомъ, пастбищами, торфяниками и голымъ камнемъ, и лишь изрѣдка встрѣчается какая-нибудь маленькая долина, благоприятная для земледѣлія. Въ особенности меланхолическій видъ имѣютъ на востокъ слоистыя бугры высотъ Фанъ (или Фанжъ), названныхъ такъ вслѣдствіе черной воды, текущей въ глубинѣ впадинъ съ непроницаемымъ дномъ; человѣческія жилища здѣсь встрѣчаются рѣдко; «мрачная и страшная Арденна», нынѣшніе лѣса которой составляютъ лишь ничтожный остатокъ прежнихъ, занимала когда-то все пространство отъ Шельды до Рейна. Въ его ущелья, населенныя кабанами и другими дикими животными, пускались съ большою осторожностью, а воображеніе дровосѣковъ и охотниковъ населяло ихъ еще фантастическими чудовищами. Легенды рассказываютъ намъ множество чудесъ, видѣнныхъ въ этомъ страшномъ лѣсу, и рыцари, изыскивавшие свѣтъ въ поискахъ за приключеніями, съ трепетомъ вступали въ арденнскія чащи. Въ наше время лѣса большею частью вырублены, во всѣхъ долинахъ по берегамъ

рѣкъ построены города и деревни, окруженныя нивами, но собственно плоскогорье еще почти необитаемо: крестьяне медленно овладѣли въ немъ скалистою почвою, которая едва прикрыта тончайшимъ слоемъ растительной земли и удалена отъ известковыхъ породъ, которыя могли бы служить удобреніемъ.

### III.

Арденны и Вогезы имѣли большее значеніе въ исторіи Франціи: они часто оставались нашествію, или, по крайней мѣрѣ, уменьшили его силу, принуждая къ длиннымъ обходамъ. Въ особенности Арденны служили оборонительнымъ валомъ, не только вслѣдствіе своей высоты и глубокихъ, какъ пропасть, долинъ, еще болѣе вслѣдствіе недостатка жителей и земледѣлія: никакое войско не могло отважиться пуститься въ такіе мѣста. Пути нашествія лежали къ востоку отъ Арденнъ, по долинѣ Мозели и къ западу—по долинѣ Уазы и равнинъ Фландріи. Вогезы, хотя и не представляли такого крѣпкаго стратегическаго барьера, какъ арденнская группа, тѣмъ не менѣе были для насъ серьезнымъ препятствіемъ для движенія войскъ, которыя должны были проходить на югъ, чрезъ Бельфорскій проломъ, или на сѣверъ, чрезъ Савернскую впадину.

Но военное значеніе горной группы Арденнъ и цѣпи Вогезовъ невелико въ сравненіи съ историческимъ значеніемъ. Во время войнъ войска сталкиваются и мнутъ другъ друга, и стопаютъ почву, сожигаютъ людскія жилища, иногда истребляютъ жителей, но они рѣдко замѣщаютъ населеніе и рѣдко глубоко измѣняютъ расы; самыя же большія и самыя продолжительныя нашествія совершаются въ время мира, вслѣдствіе ли политическаго, или экономическаго, промышленнаго или торговаго перевѣса той или другой изъ смежныхъ родностей, или вслѣдствіе большей плодовитости семей. Но, что бы ни говорили, нашествія Ретелуа, Вердунуа, Барруа и верхней Лотарингіи никогда не овѣмечивались; смѣшенію расъ мѣшали Арденны и Вогезы, и только на вершѣ, благодаря брешамъ, представляемой долиною Мозели, колонисты нѣмецкаго племени основались прочнымъ образомъ. Граница между французами и немцами въ этомъ мѣстѣ съ границей племенъ.

Лотарингія, т.-е. страна Лотаря, названная такъ по имени внука Карла Великаго, не столько по своему нѣмецкому названію, тѣмъ не менѣе французская страна, какъ и Иль-Франсъ, названіе котораго также германскаго происхожденія. Проникая насколько возможно въ прошедшее при изученіи архивовъ, можно утверждать, что жители французской Лотарингіи гордились своимъ латинскимъ происхожденіемъ, который, хотя въ состояніи провинціального нарѣчія



и на-день отступать передъ языкомъ цинованымъ. Однако, во французскомъ произношеніи у жителей слышатся придыханія и иные звуки, объясняютъ которые романскимъ нельзя и надо считать это наслѣдіемъ твѣя народовъ, предшествовавшихъ латому вторженію <sup>(1)</sup>. Физически, лотарингцы аются отъ людей нѣмецкаго племени кою и почти круглою головою; они не менѣ аются и природнымъ складомъ ума: они окровны, разсудительны, аккуратны, разлы и вовсе не обладаютъ мистицизмомъ въ сосѣдей—швабовъ, которые всегда на и ихъ «вельхами», т. е.—то же, что и ы» <sup>2)</sup>.

#### IV.

асть, берущій начало на плоскогорьѣ, сообщаетъ свое названіе департаментресѣ какому пмъ на всемъ протяженіи то-востока на сѣверо-западъ. Впрочемъ, ая часть его водъ течетъ къ востоку и ается посредствомъ различныхъ рѣкъ въ ѣ, а чрезъ Мозель—въ Рейнъ,—на западъ гокъ воды совершается въ направленіи Департаментъ, распадающійся на быв-Лотарингію и Шампань, принадлежить омъ къ юрасскимъ и мѣловымъ форма- . Почва склоняется въ направленіи Маае. къ сѣверо-западу, и почти вездѣ очень на. Большіе лѣса покрываютъ еще гребрь, какъ, напримѣръ, въ обоихъ Аргоограничивающихъ долину Мааса справа ва; на востокъ тянется довольно голая на Вэвръ, представляющая широкую коту, вырытую въ толщѣ плоскогорья водами и ея притоковъ. Маасъ не занимаетъ го мѣста между французскими департа-ми ни по земледѣлію, ни по промышлен-, но зато въ немъ наиболѣе развито коство. На главныхъ фабрикахъ Мааса атываются желѣзо и сталь, и съ 1857 г. ила нѣкоторое значеніе эксплуатація фос-жислыхъ веществъ, служащихъ для удо-г земель. Населеніе въ Маасѣ, уменьшив- за послѣднее время, рѣже, чѣмъ въ осталь-ранціи. Пространство департамента Мааса километр., населеніе въ 1891 г. 292.253 ѣкъ, на километръ 47 человекъ.

ло лошадей въ Маасѣ въ 1872 г. 111.000, слургическая промышленность въ 1880 г. гъ, желѣзо, сталь и рельсы) представляла: 1 тонну, стоимостью 6.137.225 франковъ. угу Баръ-лѣ-Дюкъ находится въ бассей-ны. Главный городъ, составляющій вмѣ- , тѣмъ столицу и самый многочисленнѣйшій го-

dam, „Congrès des Sociétés savantes à la Sorbonne“.

ndron, „Origines des populations lorraines“, „Annales ages“. Май 1868.

родъ департамента, расположенъ на лѣвомъ берегу Орнана, т. е. не на солнечной сторонѣ—явленіе довольно рѣдкое для сѣвернаго города: впрочемъ, косогоры праваго берега круты, и слишкомъ узкая долина не представляла удобнаго мѣста для построекъ. Баръ-лѣ-Дюкъ—городъ промышленный, имѣетъ много фабрикъ по берегу Орнана и, благодаря каналу, проведенному изъ Марны въ Рейнъ, ведетъ довольно значительную торговлю, особенно винами. На его косогорахъ производится лучшій мѣстный вина, но особенную славу Баръ-лѣ-Дюка составляютъ смородиновые, земляничные и малиновые варенья. Въ его музеѣ, помѣщающемся въ красивомъ домѣ стиля Возрожденія, есть нѣсколько римскихъ изваяній, найденныхъ въ деревнѣ Нэ, близъ Линьянъ-Барруа, въ верхней долинѣ Орнана.

Первый городъ, чрезъ который протекаетъ Маасъ въ предѣлахъ департамента, есть древній Вокюльръ, гдѣ Жанна-а'Аркъ прежде всего разсказала о своемъ видѣніи. Затѣмъ слѣдуетъ Коммерси, главный городъ округа, представляющій большое мѣстечко, съ замкомъ семнадцатаго вѣка, который отличался пышностью, когда принадлежалъ королю Станиславу, а теперь превращенъ въ казарму. Кондитеры въ Коммерси, какъ и въ Баръ-лѣ-Дюкѣ, приготавливаютъ превосходныя лакомства, особенно пирожки «madeleines». Сентъ-Мигиель, расположенный на Маасѣ ниже Коммерси и находящійся въ зависимости отъ послѣдняго, значительно своего главнаго города. Прежде онъ былъ мѣстомъ собранія пѣнаторъ Барруа, а затѣмъ сдѣлался мѣстомъ ассизовъ для всего департамента Мааса. Недавно выстроенный на возвышеніи фортъ защищаетъ городъ съ востока и составляетъ продолженіе оборонительной линіи, главныя крѣпости которой суть Туль и Нанси. Сентъ-Мигиель славится, какъ мѣсто рожденія знаменитаго скульптора шестнадцатаго столѣтія Лижье-Ришье, замѣчательными произведеніями котораго являются двѣ городскія церкви; одна изъ его группъ, состоящая изъ тринадцати фигуръ болѣе чѣмъ натуральной величины, высѣченныхъ изъ цѣлага камня, изображаетъ погребеніе Иисуса Христа. Сентъ-Мигиель былъ резиденціею кардинала Реца, который писалъ здѣсь свои мемуары.

Вердюнь, второй городъ Мааса и одинъ изъ четырехъ окружныхъ городовъ, построенъ на обоихъ берегахъ рѣки. Вмѣстѣ съ Мецеиъ и Тулемъ онъ сообщилъ болѣе части Лотарингіи названіе «Трехъ Епископствъ». Вердюнь, городъ древній, какъ свидѣтельствуется окончаніе его кельтскаго названія, занимаетъ важное положеніе, какъ мѣсто переправы черезъ Маасъ, недалеко отъ большой равнины Воэвръ и противъ ущелій Аргоны; событія 1792 и 1870 г. доказали пользу этого военнаго пункта. Нынѣ 12 фортвъ заключаютъ



въ себѣ укрѣпленный лагерь, пространствомъ около 400 километровъ въ окружности. Перемѣщеніе границы придало Вердону первостепенную важность, такъ какъ чрезъ него идетъ прямой путь наступленія германской арміи. На всемъ протяженіи между Вердуномъ, Сентъ-Мигіелемъ и Коммерси на высотахъ расположена линія укрѣпленій. Вердонъ знаменитъ въ исторіи трактатомъ 843 г., которымъ была раздѣлена карловингская имперія и съ котораго Франція и Германія начали каждая свою отдѣльную исторію. Какъ и другіе города департамента, Вердонъ отличается кондитерскою спеціальностью и славится своими мелкими конфетами (*dragées*) и превосходными ликерами.

Къ западу отъ Вердона слѣдуютъ: Клермонтъ, главный городъ бывшаго Клермонта, и Вареннъ, гдѣ въ 1791 г. были арестованы Людовикъ XVI и его семейство,—они расположены близъ большаго Аргонскаго лѣса, на Эрѣ, подпитокѣ Сены, заливающейся въ нее чрезъ Энъ и Уазъ. Этэнъ, къ востоку отъ Вердона, есть многолюдное мѣстечко и большая станція по дорогѣ въ Мецъ; внизъ же по Маасу къ сѣверу, встрѣчается только одинъ маленький городъ, Стенъ, въ которомъ есть металлургическіе заводы и который славится сухарями и макаронами. Окружной городъ Монмеди есть не что иное, какъ укрѣпленное мѣстечко, живописныя стѣны котораго возвышаются надъ извилистымъ Шьеромъ.

Арденнскій департаментъ обязанъ своимъ названіемъ древнему лѣсу, остатки котораго занимаютъ еще и нынѣ около одной пятой всей его территоріи. Почти вся страна принадлежала прежде Шампани, и только нѣкоторые дистрикты на западѣ и сѣверо-западѣ были отрубаны отъ Пикардіи и Эно. Что касается естественныхъ отдѣловъ, то на нихъ ясно указываетъ геологія: на югѣ простираются шампанскія равнины мѣловой формации, въ центрѣ бассейна Уазы, юрасскія высоты Аргонны, на сѣверѣ же, по обѣ стороны глубокаго ущелья Мааса возвышаются сланцевыя и холодныя плоскогорья Арденнъ. Департаментъ Арденнъ обладаетъ большими подземными богатствами; его средства значительно усиливаются желѣзными рудниками, грифельными ломками и жилами фосфорно-кислой соли. Мѣстная промышленность также весьма значительна, особенно по обработкѣ желѣза и шерсти. Но, несмотря на эти преимущества, населеніе департамента ниже средняго. Арденнскій департаментъ имѣетъ кромѣ того печальную извѣстность по болѣзненности и слабости своего населенія. Тогда какъ вообще во Франціи изъ 1.000 конскрибовъ неспособныхъ бываетъ 149, въ Арденнскомъ департаментѣ число ихъ доходитъ до 256. Отъ 1849 до 1860 г. цифра эта была 49 на 100. Вообще здѣсь господствуютъ болѣзни

всякаго рода<sup>1)</sup>. Пространство Арденнскаго департамента 5.233 кв. вил.; населеніе въ 1891 г. 324.933 человека; на километръ 64 человека.

Желѣзная промышленность (чугунъ, желѣзо и сталь) въ 1881 г. 81.760 тоннъ на 17.866.000 франковъ; шерстяная 361.500 шпудель, 1.350 машинныхъ и 3.300 ручныхъ станковъ.

Два южные округа департамента находятся цѣликомъ въ сенскомъ бассейнѣ Энъ, и оба окружные города, Вуазе и Ретель, расположены на этой самой рѣкѣ, при чемъ первый изъ нихъ стоитъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ начинается боковой каналъ. Въ Семюи этотъ судоходный путь соединяется съ Арденнскимъ каналомъ, который на сѣверѣ соединяется съ долиною Мааса; но онъ имѣетъ весьма плохія якорныя стоянки и представляетъ слишкомъ узкіе плузы. Все торговое движеніе Арденнскаго канала въ 1880 г. составляло 113.400 тоннъ. Къ югу отъ соединенія стоитъ древній бургъ-Аттиньи, гдѣ часто жили меровингскіе и карловингскіе короли; въ 786 г. здѣсь принялъ крещеніе саксонскій вождь Ваткинъ въ угоду своему побѣдителю. Въ 822 г. Людовикъ Кроткій, ослѣпивъ своего племянника Бернара, который умеръ отъ этого мученія, приносилъ здѣсь публичное покаяніе въ своей жестокости предъ собраніемъ франковъ.

Ретель былъ нѣкогда укрѣпленъ, но теперь на мѣстѣ его замка расположены прекрасныя общественныя сады; переставъ быть военнымъ городомъ, онъ получилъ нѣкоторое значеніе въ фабрикаціи тканей, особенно меринсовыхъ матерій. Главныя мѣстечки округа: Новьонъ-Порсіенъ, Шато-Порсіенъ и Жювиль отличаются также весьма дѣятельною промышленностью. Въ 7 километрахъ къ западу отъ Ретеля, на сѣверной сторонѣ Энъ, возвышается холмъ, гдѣ стояла прежде деревня Жерсонъ,—родина знаменатаго канцлера Парижскаго университета, родившагося въ 1363 году.

Почти при самомъ вступленіи своемъ въ департаментъ Арденнъ, Маасъ протекаетъ чрезъ Музонъ, надъ которымъ возвышается древняя аббатская церковь, а затѣмъ, принявъ въ себя Шьеру, орошаетъ поля Базейля и Балана, имена которыхъ напоминаютъ столь памятное въ исторіи Франціи кровопролитное столкновеніе 2 сентября 1870 г. Городъ Седанъ, капитуляція котораго положила конецъ второй имперіи, недавно былъ укрѣпленнымъ городомъ, тѣснимымъ между правымъ берегомъ Мааса и цитаделью, замѣнившюю собою замокъ, въ которомъ родился Тюренъ Макдональдъ—также уроженецъ Седана. Еще въ тринадцатомъ вѣкѣ городъ этотъ былъ простою принадлежностью Музонскаго аббатства, но, сдѣлавшись столицей герцогства Бульонскихъ, онъ получилъ большое значеніе какъ отдѣльное суверенное владѣніе.

<sup>1)</sup> Chervin, „Essai de géographie médicale de la France“; Bertillon, „Association Française pour l'avancement des sciences“, 1880.



и владѣльцы его не разъ мѣрились съ Франціею, и только въ 1642 году, владѣтельный герцогъ, братъ Тюрення, долженъ былъ отказаться отъ своего владѣтельскаго достоинства. Населенный

поднялась, и съ половины восемнадцатаго вѣка Седанъ сталъ первымъ городомъ во Франціи по фабрикаціи тонкихъ суконъ. Это преимущество онъ сохранилъ и понынѣ, и его фабрики всегда



Видъ озеро Ретурнемеръ и Лонгемеръ съ ущелья Шлухтъ.

прежде протестантами и служа мѣстопробываніемъ кальвинистскаго университета, Седанъ сильно пострадалъ во время отмѣны Нантскаго эдикта, но суконная промышленность, которой онъ обязанъ былъ сектантамъ, мало-по-малу

отличаются превосходствомъ своихъ произведеній. Кромѣ суконнаго производства и шерстопряденія къ промышленности Седана и окрестныхъ мѣстечекъ относится также и металлургическое производство, однимъ изъ центровъ



въ себѣ укрѣпленный лагерь, пространствомъ около 400 километровъ въ окружности. Перемѣненіе границы придало Вердону первостепенную важность, такъ какъ чрезъ него идетъ прямой путь наступленія германской арміи. На всемъ протяженіи между Вердономъ, Сентъ-Мигіелемъ и Коммерси на высотахъ расположена линія укрѣпленій. Вердонъ знаменитъ въ исторіи трактатомъ 843 г., которымъ была раздѣлена карловингская имперія и съ котораго Франція и Германія начали каждая свою отдѣльную исторію. Какъ и другіе города департамента, Вердонъ отличается кондитерскою спеціальностью и славится своими мелкими конфетами (*dragées*) и превосходными ликерами.

Къ западу отъ Вердона слѣдуютъ: Клермонтъ, главный городъ бывшаго Клермонта, и Варевъ, гдѣ въ 1791 г. были арестованы Людовикъ XVI и его семейство,—они расположены близъ большаго Аргонскаго лѣса, на Эрѣ, притока Сены, извивающейся въ нее чрезъ Энъ и Уазъ. Этапъ, къ востоку отъ Вердона, есть многочисленное мѣстечко и большая станція по дорогѣ въ Мецъ; внизъ же по Маасу къ сѣверу, встрѣчается только одинъ маленький городъ, Стенъ, въ которомъ есть металлургическіе заводы и который славится сухарями и макаронами. Окружной городъ Монмеди есть не что иное, какъ укрѣпленное мѣстечко, живописныя стѣны котораго возвышаются надъ извилинами Шьеромъ.

Арденнскій департаментъ обязанъ своимъ названіемъ древнему лѣсу, остатки котораго занимаютъ еще и нынѣ около одной пятой всей его территоріи. Почти вся страна принадлежала прежде Шампани, и только нѣкоторые дистрикты на западѣ и сѣверо-западѣ были отрѣзаны отъ Пикардіи и Эно. Что касается естественныхъ отдѣловъ, то на нихъ ясно указываетъ геологія: на югѣ простираются шампанскія равнины мѣловой формации, въ центрѣ бассейна Уазы, юрасскія высоты Аргонны, на сѣверѣ же, по обѣ стороны глубокаго ущелья Мааса возвышаются сланцевыя и холодныя плоскогорья Арденнъ. Департаментъ Арденнъ обладаетъ большими подземными богатствами; его средства значительно усиливаются желѣзными рудниками, грифельными ломками и жилами фосфорно-кислой соли. Мѣстная промышленность также весьма значительна, особенно по обработкѣ желѣза и шерсти. Но, несмотря на эти преимущества, населеніе департамента ниже средняго. Арденнскій департаментъ имѣетъ кромѣ того печальную извѣстность по болѣзненности и слабости своего населенія. Тогда какъ вообще во Франціи изъ 1.000 конскритовъ неспособныхъ бываетъ 149, въ Арденнскомъ департаментѣ число ихъ доходитъ до 256. Отъ 1849 до 1860 г. цифра эта была 49 на 100. Вообще здѣсь господствуютъ болѣзни

всякаго рода<sup>1)</sup>. Пространство Арденнскаго департамента 5.233 кв. кл.; населеніе въ 189 324.933 человекъ; на километръ 64 человекъ.

Желѣзная промышленность (чугунъ, жѣльезъ и сталь) въ 1881 г. 81.760 тоннъ на 17.866 франковъ; шерстяная 361.500 шпудель, 1.1 машинныхъ и 3.300 ручныхъ станковъ.

Два южные округа департамента находятся близкомъ въ сенскомъ бассейнѣ Энн, и окружные города, Вузье и Ретель, расположены на этой самой рѣкѣ, при чемъ первый изъ нихъ стоитъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ начинается боковой каналъ. Въ Семой этотъ судоходный путь соединяется съ Арденнскимъ каналомъ, который сѣверѣ соединяется съ долиною Мааса; но имѣетъ весьма плохія якорныя стоянки и составляетъ слишкомъ узкіе шлюзы. Все торговое движеніе Арденнскаго канала въ 1880 г. составляло 113.400 тоннъ. Къ низу отъ соединенія идетъ древній бургъ-Аттинъ, гдѣ часто жили меровингскіе и карловингскіе короли; въ 78 здѣсь принялъ крещеніе саксонскій вожь, текиндъ въ угоду своему побѣдителю. Въ 82 Людовикъ Кроткій, ослѣпивъ своего племянника Бернара, который умеръ отъ этого мученія, приносилъ здѣсь публичное покаяніе въ своей жестокости предъ собраніемъ франковъ.

Ретель былъ нѣкогда укрѣпленъ, но теперь на мѣстѣ его замка расположены прекрасныя общественныя сады; переставъ быть военнымъ городомъ, онъ получилъ нѣкоторое значеніе фабрикаціи тканей, особенно меринсовыхъ тканей. Главныя мѣстечки округа: Новьонъ-Писенъ, Шато-Порсиенъ и Жюивиль отличаетъ также весьма дѣятельною промышленностью. Въ 7 километрахъ къ западу отъ Ретеля, сѣверной сторонѣ Энн, возвышается холмъ, стояла прежде деревня Жерсонъ,—родина знаменитаго канцлера Парижскаго университета родившагося въ 1363 году.

Почти при самомъ вступленіи своемъ въ департаментъ Арденнъ, Маасъ протекаетъ чрезъ Музонъ, надъ которымъ возвышается древняя аббатская церковь, а затѣмъ, принявъ въ себя Шьеру, орошаетъ поля Базейля и Балаана, изъ которыхъ напоминаютъ столь памятное въ исторіи Франціи кровопролитное столкновеніе 1870 г. Городъ Седанъ, капитализмъ котораго положила конецъ второй имперіи, давно былъ укрѣпленнымъ городомъ, вѣнчавшимся между правымъ берегомъ Мааса и таделью, замѣнявшимъ собою замокъ, въ которомъ родился Тюренъ. Макдональдъ—такъ уроженецъ Седана. Еще въ тринадцатомъ вѣкѣ городъ этотъ былъ простою принадлежностью Музонаго аббатства, но, сдѣлавшись столицей герцоговъ Бульонскихъ, онъ получилъ болѣе значеніе какъ отдѣльное суверенное владѣніе.

<sup>1)</sup> Chervin, „Essai de géographie médicale de la France“, 1880. Bertillon, „Association Française pour l'avancement des sciences“, 1880.



владѣльцы его не разъ мѣнялись съ Франціею, только въ 1642 году, владѣтельный герцогъ, братъ Тюренни, долженъ былъ отказаться отъ своего владѣтельскаго достоинства. Населенный

поднялась, и съ половины восемнадцатаго вѣка Седанъ сталъ первымъ городомъ во Франціи по фабрикаціи тонкихъ суконъ. Это преимущество онъ сохранилъ и понынѣ, и его фабрики всегда



Видъ озеро Ретурнемеръ и Лонгемеръ съ ущелья Шлухтъ.

прежде протестантами и служа мѣстопробываніемъ кальвинистскаго университета, Седанъ сильно пострадалъ во время отъѣзду Напскаго дикта, но суконная промышленность, которой онъ обязанъ былъ сектантамъ, мало-по-малу

отличаются превосходствомъ своихъ произведеній. Кромѣ суконнаго производства и шерстопряденія къ промышленности Седана и окрестныхъ мѣстечекъ относится также и металлургическое производство, однимъ изъ центровъ



которого является живописный Кариньянъ, построенный въ Шьерѣ, при устьѣ долины, обставленной фабриками. Городъ этотъ прежде назывался Ивуа, но переименованъ въ Кариньянъ Евгениемъ-Морисомъ Савойскимъ, отцомъ принца Евгения.

Официально Седанъ считается самымъ многочисленнымъ городомъ Арденнскаго департамента, но въ дѣйствительности онъ уступаетъ въ этомъ отношеніи Шарльвилю и Мезьеру, образующимъ одинъ городъ, каждая половина котораго имѣетъ свой характеръ. Мезьеръ, построенный на перешейкѣ большой извилины Мааса, представляетъ укрѣпленный городъ, который осаждали часто, но брали рѣдко; въ 1521 г. Баяръ побѣдоносно защищалъ его противъ арміи Карла Пятаго. Шарльвиль, основанный только въ 1606 г. Карломъ Гонзаго, герцогомъ Неверскимъ, есть городъ торговли, промышленности, мѣстопребыванія судовъ, и свободно продолжаетъ свои улицы на лѣвый берегъ рѣки и въ равнину, гдѣ стоятъ плавильни, гвоздочныя фабрики и заводы разныхъ машинъ и орудій, которые дѣлаютъ административный центръ важнымъ городомъ. Къ сѣверу надъ обоими городами возвышаются зеленѣющіе кособоры; Маасъ окаймленъ прекрасными полями, а къ западу восходитъ на плоскогорья долина Сормонны. Въ бассейнѣ этой небольшой рѣки расположены Римонъ, грифельныя ломки котораго разрабатываются 600 рабочими, даютъ ежегодно болѣе 40 милліоновъ грифельныхъ досокъ.

Къ сѣверу отъ Шарльвиля всѣ значительныя группы населенія располагаются по берегамъ Мааса, граціозно извивающагося отъ одного мыса къ другому. Прежде всего слѣдуетъ Нузонъ, со своими гвоздочными фабриками, фабриками вагонныхъ и земледѣльческихъ машинъ; затѣмъ—Бро, Монтремэ, расположенный не много ниже впаденія Шьера, Реванъ, Фюмэ, расположенные другъ за другомъ въ узкой трещинѣ, въ которой извивается рѣка. Фюмэ составляетъ еще болѣе грифеля, чѣмъ Римонъ. Есть одна весьма старая каменоломня, галлерей которой продолжаются подъ самымъ городомъ, но самая производительная каменоломня, св. Анны, находится въ окрестностяхъ и даетъ ежегодно 35 милліоновъ грифельныхъ досокъ. Къ востоку, близъ мѣстечка Раввезъ, находятся развалины мрачнаго массивнаго замка Монкорне, бывший владѣлецъ котораго, недовольный своими дѣтьми и племянниками, жаждавшими наслѣдства, завѣщалъ свои лѣса въ нераздѣльное владѣніе 32 общинамъ своего владѣнія <sup>1)</sup>.

Ниже Фюмэ, французская территорія вдается въ видѣ полуострова въ Бельгію и занимаетъ лишь узкое пространство по обоимъ берегамъ Мааса. Тройной городъ Живэ есть превосходно укрѣпленная крѣпость: съ запада на холмѣ на-

ходится цитадель Шарлемонъ, названная въ честь построившаго его Карла Пятаго. Подойдя горы, на лѣвомъ берегу расположенъ главный центръ города—Большой Живэ, а противъ него, на правомъ берегу—Малый Живэ, гдѣ находятся главныя фабрики трубъ, карандашей, сургуча, клея и металлургическія заводы. Живэ, родина композитора Мейера, есть самый многочисленный городъ округа Рома, главный, укрѣпленный городъ котораго, построенный къ западу, на холмѣ почти на 400 метрахъ высоты, превращается не болѣе какъ мѣстечко, но имѣетъ тысячи человѣкъ жителей. Но онъ все же не менѣе какъ стратегическій пунктъ; Ковадъ бралъ его два раза: въ 1643 г., отнимая его у испанцевъ, и въ 1658—возвращая имъ его. Въ Живэ начинается новый Западный Маасъ, связывающій Мезьеръ, Седанъ, Коммерси, съ Намси; онъ имѣетъ протяженія 478 километровъ.

Вогезы сообщили свое названіе департаменту, который они отдѣляютъ отъ верхняго Мааса, занимая всю восточную часть его. Фокские же горы описываютъ свою кривую въ западной части территоріи и образуютъ водораздѣлъ между бассейнами Сѣвернаго и Средняго морей. На сѣверѣ текутъ притоки Рейна и Мозель, а Маасъ пересѣкаетъ южную часть департамента; на югѣ берутъ начало Саона и многіе ея притоки. Для состава этого департамента, къ южной Лотарингіи соединены отрѣзки Шампани и Франшъ-Конте. Страна эта холодна, даже въ низкихъ долинахъ и четверть ея пространства покрыта лѣсами, которые даютъ различнымъ общинамъ окрестностей милліоновъ дохода. Въ департаментѣ много мелкихъ землевладѣній. Земледѣльческій и промышленный трудъ даютъ возможность населенію держаться почти на среднемъ уровнѣ населенія всей Франціи, при чемъ большія массы рабочихъ прокармливаются бумажною и хлопчатобумажной фабрикаціею. Верхняя долина притока Рейна—Брюша, въ сѣверо-восточномъ углу департамента отрѣзана отъ него въ 1871 г. и присоединена къ нѣмецкой территоріи. Пространство Вогезскаго департамента 5.853 кв. кил. Населеніе въ 1891 году 410 тысячъ челоуѣкъ. Бумажная промышленность въ 1891 году 75.200 метр. цент. на 6.891.000 фр. Хлопчатобумажная промышленность: 443.900 метр., 17.271 механическихъ и 160 ручныхъ станковъ.

Западный дистриктъ Вогезъ, орошаемый Маасомъ, образуетъ округъ Пейннато, который всѣхъ незначительнѣе, но зато и всѣхъ интереснѣе тѣмъ, что въ немъ на берегу Мааса находится деревня Домреми-ла-Пюэль, гдѣ жила Жанна-д'Аркъ, гдѣ она слышала голосъ, призывающіе ее къ освобожденію Оrléans. Здѣсь находится ея домъ, ея комната, ея

<sup>1)</sup> Michelet, „Ma jeunesse“.



воздвигнутая по повелѣнію Людовика XI, и бы посвящена вся мѣстность: жители ѣ показываютъ вамъ посѣщавшіяся ею, по словамъ, рошцы, скалы. Нѣвшато, въ комъ также стоитъ статуя Жанны-д'Аркъ, древній Новіомагусъ; но, судя по найденъ въ землѣ остаткамъ, этотъ самый значительный здѣсь галло-римскій городъ занималъ свое мѣсто, гдѣ теперь стоитъ деревня т. е. въ 32 километрахъ къ западу отъ пано; остатки амфитеатра показываютъ, памятникъ этотъ былъ обширнѣе театровъ 1. Гранъ можетъ быть и есть станція Ad древнихъ маршрутовъ. Сулоссъ, въ 7 километрахъ къ сѣверу отъ Нѣвшато, есть бывшій Солимаріака, — здѣсь также найдено много кихъ древностей <sup>1)</sup>. Главную мѣстную промышленность составляетъ производство напильниковъ, гвоздей и хозяйственныхъ орудій. Въ Льевильтъ, къ юго-востоку отъ Нѣвшато, заются преимущественно фабрикаціею грубуви. Въ Нѣвшато сходятся четыре желѣзныя дороги подъ обороною укрѣпленной замка.

Мирекуръ, главный городъ болѣе торговаго характера, чѣмъ Нѣвшато, расположенъ въ бассейнозели; въ этомъ городѣ есть дубильни и о мастерскихъ, въ которыхъ фабрикуются пики, органы и другіе музыкальные инструменты; въ окрестномъ дистриктѣ тысячи рабочихъ заняты производствомъ кружевъ. Къ югу отъ Мирекура, въ долину Вера, притока Мааса, бьются контрксевильскіе минеральные источники, которыми пользуются съ половины 18-го вѣка, и которые посѣщаются юльѣ и болѣе. Въ Виттелъ, неподалеку отъ Крксевильи, есть такіе же по свойствамъ минеральные источники, но они не столь извѣстны. Мѣстность къ югу отъ Виттеля, образующая водораздѣлъ между рейнскимъ склономъ и верхней Саоны, замѣчательна дубовыми рощами и остатками бывшихъ лѣсовъ. Промышленнаго заведенія въ этой области Фосилей суть каменные и желѣзо-дѣлательные заводы и фабрики, на которыхъ дѣлаются столовые приборы изъ кованаго желѣза.

Водопадъ орошаетъ два округа: Ремирмонъ и Валь-д'Альзасъ. Близъ самаго своего истока, начинающагося въ 1 километрѣ отъ границы, къ югу отъ Баллонъ д'Альзасъ, онъ протекаетъ въ Бюссанъ, знаменитый своими газовыми источниками, владѣльцы которыхъ отправляютъ ихъ въ 400.000 бутылокъ въ годъ; затѣмъ орошаютъ луга и поля промышленныхъ мѣстечекъ: Морисе, Тилло, Рюпта и наконецъ соединяется съ Мозелотомъ. Берега этой рѣчки, прорубленной по одной изъ самыхъ живописныхъ долинъ, весьма населенныхъ, какъ

и берега верхняго Мозеля, и ея общины весьма промышленны. Самая верхняя изъ нихъ — Брессъ — производитъ различныя деревянныя вещи, сыры, масло и пользуется Мозелотомъ какъ двигателемъ нѣсколькихъ прядильныхъ. Въ Брессъ же два рыболова Жегэль и Реми производили первые во Франціи опыты разведенія рыбы, послужившіе точкою отправленія этой полезной промышленности и любопытнѣйшихъ наблюденій. Ниже Брессы слѣдуютъ мѣстечки Корнимонъ, Сольксюръ, Ванье, жители которыхъ занимаются преимущественно бумагопряденіемъ. Форты обороняютъ всѣ входы въ долину.

Ремирмонъ, расположенный внизу зеленѣющей равнины, въ которой соединяются верхніе притоки Мозеля, служитъ рынкомъ, на которомъ горцы запасаются съѣстными припасами. Прежде всею окружающею мѣстностью владѣлъ капитулъ канониссъ, зависѣвшій въ свѣтскомъ отношеніи отъ императора Германіи, а въ духовномъ отъ папы, и канониссы, сдѣлавшіеся свободными выходить замужъ и жить вдали отъ аббатства, располагали значительною властію еще предъ самой Революціею. Въ аббатскомъ домѣ, въ большомъ зданіи восемнадцатаго вѣка, помѣщаются теперь мѣрія, судъ и библіотека, а одинъ изъ «каноніальныхъ» домовъ превращенъ въ подпрефектуру. Ремирмонъ есть одинъ изъ тѣхъ городовъ Франціи, вокругъ которыхъ можно дѣлать чудесныя прогулки: во всѣхъ окрестныхъ пейзажахъ встрѣчаются быстрые и свѣтлые ручьи, пѣнистые каскады, луга, чередующіеся съ фруктовыми садами и рощами, прохладныя долины, красивые косогоры, обрывистыя скалы и ледниковыя глыбы, покрытыя мохомъ. Наиболѣе извѣстны пейзажи долины Эриваль, въ которой тамъ и сямъ чернѣютъ ели, и Валь д'Ажоли, усыянной многочисленными промышленными деревушками, составляющими одну общину, главною группою которыхъ является Летръ. Валь д'Ажоли извѣстенъ своими заводами вишневой водки.

Эта мѣстность часто посѣщается иностранцами, благодаря близости Пломбьера. Это мѣстечко теплыхъ купаній, бывшая собственность ремирмонскихъ канониссъ, представляетъ длинную улицу отелей, построенную къ югу отъ водораздѣла, въ узкой долине Огронны, въ которую множество обильно бьющихся изъ гранита холодныхъ, тепловатыхъ и теплыхъ источниковъ изливаютъ ежедневно около 1.000 кубическихкихъ метровъ воды. Римляне основали въ этомъ оврагѣ купальное заведеніе, какъ это доказываютъ древніе фундаменты и водопроводныя бетонныя трубы, частію засоренныя вслѣдствіе многовѣковаго наростанія зоолитовъ, которые повели г. Добре къ важнымъ геологическимъ открытіямъ. Воды снова прославились въ средніе вѣка и въ настоящее время соперничаютъ съ извѣстнѣйшими въ Европѣ водами.

Ragon, „Réunion à la Sorbonne des Sociétés savantes départements“, 31 mars 1875 г.; Ernest Desjardins, „a manuscrites“.



котораго является живописный Кариньянъ, построенный въ Шьерѣ, при устьѣ долины, обставленной фабриками. Городъ этотъ прежде назывался Ивуа, но переименованъ въ Кариньянъ Евгениемъ-Морисомъ Савойскимъ, отцомъ принца Евгения.

Официально Седанъ считается самымъ многолюднымъ городомъ Арденнскаго департамента, но въ дѣйствительности онъ уступаетъ въ этомъ отношеніи Шарльвилю и Мезьеру, образующимъ одинъ городъ, каждая половина котораго имѣетъ свой характеръ. Мезьеръ, построенный на перешейкѣ большой извилины Мааса, представляетъ укрѣпленный городъ, который осаждали часто, но брали рѣдко; въ 1521 г. Баяръ побѣдоносно защищалъ его противъ арміи Карла Пятаго. Шарльвиль, основанный только въ 1606 г. Карломъ Гонзаго, герцогомъ Неверскимъ, есть городъ торговли, промышленности, мѣстопребыванія судовъ, и свободно продолжаетъ свои улицы на лѣвый берегъ рѣки и въ равнину, гдѣ стоятъ плавильни, гвоздочныя фабрики и заводы разныхъ машинъ и орудій, которые дѣлаютъ административный центръ важнымъ городомъ. Къ сѣверу надъ обоими городами возвышаются зеленѣющіе кособоры; Маасъ окаймленъ прекрасными полями, а къ западу восходитъ на плоскогорья долина Сормонны. Въ бассейнѣ этой небольшой рѣки расположены Римоны, грифельныя ломки котораго разрабатываемыя 600 рабочими, даютъ ежегодно болѣе 40 милліоновъ грифельныхъ досокъ.

Къ сѣверу отъ Шарльвиля всѣ значительныя группы населенія располагаются по берегамъ Мааса, граціозно извивающагося отъ одного мыса къ другому. Прежде всего слѣдуетъ Нузонъ, со своими гвоздочными фабриками, фабриками вагонныхъ и земледѣльческихъ машинъ; затѣмъ—Бро, Монтремъ, расположенный не много ниже впаденія Шьера, Реванъ, Фюмъ, расположенные другъ за другомъ въ узкой трещинѣ, въ которой извивается рѣка. Фюмъ доставляетъ еще болѣе грифеля, чѣмъ Римоны. Есть одна весьма старая каменоломня, галлерей которой продолжаются подъ самымъ городомъ, но самая производительная каменоломня, св. Анны, находится въ окрестностяхъ и даетъ ежегодно 35 милліоновъ грифельныхъ досокъ. Къ востоку, близъ мѣстечка Ранвезъ, находятся развалины мрачнаго массивнаго замка Монкорне, бывший владѣлецъ котораго, недовольный своими дѣтьми и племянниками, жаждавшими наслѣдства, завѣщалъ свои лѣса въ нераздѣльное владѣніе 32 общинамъ своего владѣнія <sup>1)</sup>.

Ниже Фюмъ, французская территорія вдается въ видѣ полуострова въ Бельгію и занимаетъ лишь узкое пространство по обоимъ берегамъ Мааса. Тройной городъ Живъ есть превосходно укрѣпленная крѣпость: съ запада на холмѣ на-

ходится цитадель Шарлемонъ, названная въ честь построившаго его Карла Пятаго. Подножіе горы, на лѣвомъ берегу расположился главный центръ города—Большой Живъ, а противъ него, на правомъ берегу—Малый Живъ, гдѣ находятся главныя фабрики трубокъ, карандашей, сургуча, клея и металлургическія заводы. Живъ, родина композитора Мендельсона, есть самый многолюдный городъ округа Рона, главный, укрѣпленный городъ котораго, построенный къ западу, на холмѣ высокой горы, почти на 400 метрахъ высоты, представляетъ не болѣе какъ мѣстечко, не имѣющее тысячи челоуѣкъ жителей. Но онъ весьма важенъ какъ стратегическій пунктъ; Кондѣ былъ взятъ имъ два раза: въ 1643 г., отнимая его у немцевъ, и въ 1658—возвращая имъ его. Въ Живѣ начинается новый Западный каналъ, связывающій Мезьеръ, Седанъ, Коммерсенъ, съ Намси; онъ имѣетъ протяженія 478 километровъ.

Вогезы сообщили свое названіе департаменту, который они отдѣляютъ отъ верхняго Мааса, занимая всю восточную часть его. Фосские же горы описываютъ свою кривую въ западной части территоріи и образуютъ водораздѣлъ между бассейнами Сѣвернаго и Средняго морей. На сѣверѣ текутъ притоки Рейна—Мозель, а Маасъ пересѣкаетъ основную часть департамента; на югѣ берутъ начало Саона и многіе ея притоки. Для составленія этого департамента, къ южной Лотарингіи соединены отрѣзки Шампани и Франшъ-Конте. Страна эта холодна, даже въ низкихъ долинахъ и четверть ея пространства покрыта лѣсами, которые даютъ различнымъ общинамъ около милліоновъ дохода. Въ департаментѣ много мелкихъ землевладѣній. Земледѣльческій и промышленный трудъ даютъ возможность населенію держаться почти на среднемъ уровнѣ населенія всей Франціи, при чемъ большая часть рабочихъ прокармливаются бумажною и хлопчатобумажною фабрикаціею. Верхняя долина притока Рейна—Брюна, въ сѣверо-восточномъ углу департамента отрѣзана отъ него въ 1871 г. и присоединена къ нѣмецкой территоріи. Пространство Вогезскаго департамента 5.853 кв. кил. Населеніе въ 1891 году 410 тысячъ челоуѣкъ. Бумажная промышленность въ 1891 году 75.200 метр. цент. на 6.891.000 фр. Хлопчатобумажная промышленность: 443.900 метр., 17.271 механическихъ и 160 ручныхъ станковъ.

Западный дистриктъ Вогезъ, орошаемый Маасомъ, образуетъ округъ Невинато, хотя всѣхъ незначительнѣе, но зато и всѣхъ значительнѣе тѣмъ, что въ немъ на берегу Мааса находится деревня Домреми-ла-Шюваль, гдѣ родилась Жанна-д'Аркъ, гдѣ она слышала голоса, призывавшіе ее къ освобожденію Оrléans. Здѣсь находится ея домъ, ея комната, ея

<sup>1)</sup> Michelet, „Ma jeunesse“.



воздвигнутая по повелѣнію Людовика XI, какъ бы посвящена вся мѣстность: жители въ показывають вамъ посѣщавшіяся ею, по словамъ, рошцы, скалы. Нѣвшато, въ которомъ также стоитъ статуя Жанны-д'Аркъ, древній Новіомагусъ; но, судя по найденію въ землѣ остаткамъ, этотъ самый значительный здѣсь галло-римскій городъ занималъ свое мѣсто, гдѣ теперь стоитъ деревня, т. е. въ 32 километрахъ къ западу отъ іато; остатки амфитеатра показываютъ, памятникъ этотъ былъ обширнѣе театровъ. Грань можетъ быть и есть станція Ад древнихъ маршрутовъ. Сулоссъ, въ 7 километрахъ къ сѣверу отъ Нѣвшато, есть бывшій Солимаріака,—здѣсь также найдено много древностей<sup>1)</sup>. Главную мѣстную промышленность составляетъ производство напильниковъ, гвоздей и хозяйственныхъ орудій. Въ Ньевиллѣ, къ юго-востоку отъ Нѣвшато, заются преимущественно фабрикаціею грубуви. Въ Нѣвшато сходятся четыре желѣзныя дороги подъ обороною укрѣпленной за.

Мирекуръ, главный городъ болѣе торговаго, чѣмъ Нѣвшато, расположенъ въ бассейнозеля; въ этомъ городѣ есть дубильни и мастерскихъ, въ которыхъ фабрикуются пики, органы и другіе музыкальные инструменты; въ окрестномъ дистриктѣ тысячи рабочихъ заняты производствомъ кружевъ. Къ югу отъ Мирекура, въ долину Вера, притока, бьютъ контрксевильскіе минеральные источники, которыми пользуются съ половины шнадцатаго вѣка и которые посѣщаются болѣе и болѣе. Въ Виттелѣ, неподалеку отъ Рксевилья, есть такіе же по свойствамъ минеральные источники, но они не столь извѣстны. юность къ югу отъ Виттеля, образующая водъ между рейнскимъ склономъ и верхней Саоны, замѣчательна дубовыми роща-остатками бывшихъ лѣсовъ. Промышлен-заведенія въ этой области Фосилей суть ианые и желѣзо-дѣлательные заводы и ики, на которыхъ дѣлаются столовые при-изъ кованаго желѣза.

здесь орошаетъ два округа: Ремирмонъ и аль. Близъ самаго своего истока, начинаюся въ 1 километрѣ отъ границы, къ ру отъ Баллонъ д'Альзасъ, онъ протекаетъ въ Бюссанъ, знаменитый своими газовыми ии, владѣльцы которыхъ отправляютъ ихъ въ 400.000 бутылокъ въ годъ; затѣмъ оро-тъ дуга и поля промышленныхъ мѣстечекъ Морисе, Тилло, Рюпта и наконецъ соеди-ся съ Мозелотомъ. Берега этой рѣки, про-ющей по одной изъ самыхъ живописныхъ юскихъ долинъ, весьма населенныхъ, какъ

и берега верхняго Мозеля, и ея общины весьма промышленны. Самая верхняя изъ нихъ.—Брессъ—производитъ различныя деревянные вещи, сыры, масло и пользуется Мозелотомъ какъ двигателемъ нѣсколькихъ придленъ. Въ Брессъ же два рыболова Жеганъ и Реми про-изводили первые во Франціи опыты разведенія рыбы, послужившіе точкою отправленія этой полезной промышленности и любопытнѣйшихъ наблюденій. Ниже Бресса слѣдуютъ мѣстечки Корнимонъ, Сольскюръ, Ванье, жители кото-рыхъ занимаются преимущественно бумагопри-дѣніемъ. Форты обороняють всѣ входы въ до-лину.

Ремирмонъ, расположенный внизу зеленѣю-щей равнины, въ которой соединяются верхніе притоки Мозеля, служитъ рынкомъ, на которомъ горцы запасаются съѣстными припасами. Пре-жде всею окружающею мѣстностью владѣлъ ка-питулъ канониссъ, зависѣвшій въ свѣтскомъ от-ношении отъ императора Германіи, а въ духов-номъ отъ папы, и канониссы, сдѣлавшись сво-бодными выходить замужъ и жить вдали отъ аббатства, располагали значительною властію еще предъ самой Революціею. Въ аббатскомъ домѣ, въ большомъ зданіи восемнадцатаго вѣка, помѣщаются теперь мэрія, судъ и библіотека, а одинъ изъ «каноніальныхъ» домовъ превращенъ въ подпрефектуру. Ремирмонъ есть одинъ изъ тѣхъ городовъ Франціи, вокругъ которыхъ мож-но дѣлать чудесныя прогулки: во всѣхъ окрестныхъ пейзажахъ встрѣчаются быстрые и свѣтлые ручьи, пѣнистые каскады, дуга, че-редующіеся съ фруктовыми садами и рощами, прохладныя долины, красивые косогоры, обры-вистыя скалы и ледниковыя глыбы, покрытыя мохомъ. Наиболѣе извѣстны пейзажи долины Эриваль, въ которой тамъ и сямъ чернѣютъ ели, и Валь д'Ажоля, устьянной многочислен-ными промышленными деревушками, соста-вляющими одну общину, главною группою кото-рыхъ является Летръ. Валь д'Ажоль извѣстенъ своими заводами вишневою водки.

Эта мѣстность часто посѣщается иностран-цами, благодаря близости Пломбьера. Это мѣ-стечко теплыхъ купаній, бывшая собственность ремирмонскихъ канониссъ, представляетъ длин-ную улицу отелей, построенную къ югу отъ во-дораздѣла, въ узкой долине Огронны, въ кото-рую множество обильно бьющихъ изъ гранита холодныхъ, тепловатыхъ и теплыхъ источни-ковъ изливаютъ ежедневно около 1.000 куби-ческихъ метровъ воды. Римляне основали въ этомъ оврагѣ купальное заведеніе, какъ это до-казываютъ древніе фундаменты и водопровод-ныя бетонныя трубы, частію засоренныя вслѣд-ствие многовѣковаго наростанія зоолитовъ, ко-торые повели г. Добре къ важнымъ геологиче-скимъ открытіямъ. Воды снова прославились въ средніе вѣка и въ настоящее время сопер-ничаютъ съ извѣстнѣйшими въ Европѣ водами.

Ragon, „Réunion à la Sorbonne des Sociétés savantes départements“, 31 mars 1875 г.; Ernest Desjardins, „manuscriptes“.



Къ западу отъ Пломбьера, въ деревнѣ Бэнъ, расположенной также въ бассейнѣ Саоны, по уже въ Эпинальскомъ округѣ, есть одиннадцать источниковъ, съ тѣми же качествами, какъ и пломбьерскіе, а въ лѣсахъ еще и другіе ключи, которые хотя и остаются безъ употребленія, но, судя по вкусу, имѣютъ также медицинскія свойства. Пломбьеръ, Бэнъ и мѣстечки Ксертины и Фонтенуа-лѣ-Шато, расположенныя въ той же части Вогезовъ, занимаются также металлургическими работами, фабрикують гвозди, ложки и вилки изъ кованаго желѣза и различныя хозяйственныя вещи. Наконецъ, множество рабочихъ занято такъ-называемыми «парижскими» вышиваніями, по рисункамъ, присылаемымъ прямо изъ Монмартрскаго квартала. Эта промышленность и фабрикація гвоздей мало-по-малу воскресили Фонтенуа-лѣ-Шато, который прежде былъ значительнымъ городомъ, но послѣ войнъ восемнадцатаго столѣтія представлялъ лишь обширную развалину.

Ниже Ремирмона, Мозель, принявъ въ себя Волонъ и отработавъ на фабрикахъ Арша и Аршетта, загибается къ сѣверу и, выйдя изъ горной области, вступаетъ въ собственно Лотарингію. Здѣсь расположенъ главный городъ департамента—Эпиналь. Рѣка дѣлится въ немъ на два рукава, такъ что городъ состоитъ изъ трехъ отдѣльныхъ кварталовъ, соединенныхъ мостами; холмъ, на которомъ стоялъ прежде укрѣпленный замокъ, покрытъ теперь прекрасными чащами парка. Будучи стратегическимъ ключемъ Вогезовъ, городъ защищенъ семью фортами, внутри которыхъ пространство въ 42 километра составляетъ укрѣпленный лагерь. Въ Эпиналѣ есть музей картинъ и коллекцій, которыя тѣмъ болѣе интересны, что въ окрестностяхъ можно изучать и мѣсто ихъ происхожденія: это галлерей геологій, естественной исторіи и археологій. Въ эпинальскомъ музеѣ хранится большая часть предметовъ временъ доисторическихъ и галло-римскихъ, открытых при производившихся въ департаментѣ раскопкахъ. Городъ имѣлъ уже въ некоторую промышленность, когда въ него, вслѣдствіе войны, переселились фабриканты изъ Эльзаса и завели придиальни и фабрики. Эпиналь въ особенности славится своими грубо раскрашенными картинками, которые встрѣчаются въ трактирахъ и крестьянскихъ домахъ не только во Франціи, но и въ сосѣднихъ странахъ и даже во всѣхъ концахъ міра. Полное собраніе эпинальскихъ картинъ будетъ служить драгоценнѣйшимъ документомъ для изученія народнаго вкуса девятнадцатаго вѣка. Впрочемъ, страна можетъ быть интересна и въ отношеніи исторіи искусства: въ Шампани, близъ того мѣста, гдѣ Мозель входитъ въ департаментъ Вогезовъ, родился въ 1600 г. Клодъ Желъ, называемый Лотарингцемъ (Клодъ Лерренъ). Домъ его существуетъ еще и теперь.

Въ долинѣ Мортань, принадлежащей къ бассейну Мѣрты, на всемъ ея протяженіи существуетъ только одинъ городъ—это древній Рабerville, окруженный фабриками и хуторами. Долина Мѣрты имѣетъ гораздо болѣе значенія: въ ней находится главный городъ округа и самая населенная община Вогезовъ—Сентъ-Дье, занимающая весьма живописную своими дугами и лѣсами котловину при устьѣ нѣсколькихъ верхнихъ долинъ, соединяющихъ еѣ съ Эльзасомъ. Но желѣзная дорога оканчивается въ Сентъ-Дье и не соединяетъ съти рейнскихъ линій и Сентъ-Мари-о-Минъ. Сентъ-Дье, бывший аббатскій городъ, сохранилъ въ себѣ изъ средневѣковыхъ религіозныхъ зданій большую романскую церковь, какъ полагаютъ, девятаго вѣка, и готическій монастырь, соединяющій эту церковь съ соборомъ; въ самомъ этомъ зданіи есть романскія части. Промышленность въ Сентъ-Дье весьма дѣятельна: она имѣетъ бумаго-прядильни, ковровыя фабрики, желѣзодѣлательныя заводы, бумажныя фабрики и многочисленныя лѣсопильни, на которыхъ обрабатываются деревья вогезскихъ лѣсовъ. Но главнымъ центромъ деревянной промышленности является мѣстечко Жерардмеръ и многія деревни его кантона, разбросанныя по берегамъ ручьевъ на пастбищахъ и въ лѣсахъ верхней Волони; здѣсь вытачиваются изъ бука и ели тысячи различныхъ предметовъ и преимущественно домашней утвари. Почти во всякомъ жилищѣ въ Жерардмерѣ есть также станокъ для тканья пеньковыхъ или льняныхъ матерій. Наконецъ жерардмерскіе сыры, называемые въ Парижѣ «géromés», славятся во всей Франціи. Главныя промышленныя общины находятся также въ верхней долинѣ Мѣрты, на дорогѣ изъ Кольмара въ Путруа, и важнѣйшія изъ нихъ—Фрезъ и Пленфанъ.

Ниже Сентъ-Дье, на Мѣртѣ расположенъ только одинъ городъ этого департамента, Расиль-Этанъ, названный такъ по своему положенію между Люневилемъ и Сентъ-Дье. Предмѣстье его Неввилъ, построенное на лѣвомъ берегу рѣки, составляетъ отдѣльную общину. Рабодо, соединяющій Мѣрту съ Этивалемъ выше Расиль-Этана, протекаетъ по прелестной долинѣ, въ которой находятся два бывшія аббатскими мѣстечка—Сенонъ и Мойнъ-мутье. «Moidier» (монастырь), сообщившій этой общинѣ свое названіе, превращенъ въ придиальню, какъ и владѣтельный замокъ проживавшихъ въ Сенонѣ Сальмскихъ князей. Домъ Кальма, весьма извѣстный своими объемистыми сочиненіями по теологій и исторіи, былъ Сенонскимъ аббатомъ, и у него Вольтеръ собралъ отчасти матеріалы для своего «Essai sur les moeurs».

Департаментъ Мѣрты-и-Мозеля, орошаемый обѣими этими рѣками, слагается изъ двухъ недавно еще отдѣльныхъ округовъ: въ него вошли



около двухъ третей бывшаго департамента Мёрты и только одна пятая Мозеля, остальное же присоединено къ Германской имперіи; прежде онъ цѣликомъ находился въ территоріи

богатъ подземными сокровищами; онъ занимаетъ первое мѣсто между французскими департаментами по количеству добываемой въ его копахъ каменной соли и желѣза. Мѣстная про-



Панорама Нанси.

Лотарингія и Трехъ Епископствъ. Почти всѣ его воды текутъ въ Рейнъ чрезъ Мозель, и только нѣсколько сѣверо-западныхъ рѣкъ направляются къ Маасу. Департаментъ Мёрты-и-Мозеля вообще хорошо обработанъ и весьма

мысленность весьма значительна. Въ его высокихъ плавильняхъ производится большее количество чугуна, чѣмъ въ какомъ-либо другомъ департаментѣ. Онъ является точно также первымъ по своимъ хрустальнымъ издѣліямъ и по



фабрикация зеркалъ, фаянсовъ и бумаги. Благодаря всѣмъ этимъ источникамъ населеніе Мёрты-и-Мозеля, одно изъ наименѣе невѣжественныхъ, могло превзойти нѣсколько общее среднее населеніе Франціи. Пространство департамента Мёрты-и-Мозеля 5.246 кв. килом., населеніе въ 1891 г. 444.150 челов., на километръ 80 чел. Добыча руды всякаго рода въ 1880 г. была въ 1.658.225 тоннъ на 5.749.450 фр. Выдѣла желѣза, чугуна и стали 582.350 т. на 46.454.000 фр., хрустали и стекла 6.530 т. на 14.776.500 фр.

Первый городъ, который встрѣчается, слѣдуя по берегамъ Мёрты къ ея входу въ департаментъ, Баккара, представляетъ собою одну изъ тѣхъ крупныхъ фабрикъ во Франціи, которыя далеко распространили свою извѣстность и всего лучше оправдываютъ его славу промышленности. Хрустали Баккара производили удивленіе на всѣхъ выставкахъ своими изысканными формами, чистотой грани и вѣжностью цвѣтовъ—у Баккара есть въ Севрѣ специальная живописная мастерская. 2.000 рабочихъ, занятыхъ на большой фабрикѣ береговъ Мёрты, фабрикутъ около половины всѣхъ хрустальныхъ издѣлій, вывозимыхъ изъ Франціи.

Главный городъ ближайшаго къ горамъ округа, Люневиль, былъ въ первой половинѣ восемнадцатаго вѣка резиденціею Лотарингскаго двора. Герцогскій дворецъ существуетъ еще и теперь, но лишентъ своихъ орнаментовъ и превращенъ въ кавалерійскую казарму. Люневиль, знаменитый въ исторіи трактатомъ 1801 г., подтвердившимъ трактатъ Кампо-Формійскій, имѣетъ уже не столь важное значеніе, какъ прежде, но занимаетъ хорошее торговое положеніе при слияніи Мёрты съ Везузою, на главной линіи изъ Парижа въ Страсбургъ, въ весьма богатой земледѣльческой мѣстности. Съ присоединеніемъ Страсбурга къ Германіи, фабрикация часовыхъ стеколъ перешла въ Люневиль. Главныя, послѣ Баккара, промышленныя мѣстечки округа расположены также въ верхней долиніи Везузы. Одно изъ нихъ, Бламонъ, имѣетъ большія прядильныя заведенія; другое, Сирэ, владѣетъ зеркальной мануфактурою, принадлежащею Сень-Гобанской компаніи. Въ Люневильскомъ округѣ находится послѣдняя французская станція Парижско-Страсбургской линіи—Аврикуръ, представляющая одну изъ главныхъ таможенъ Франціи, чрезъ которую въ 1881 году провезено товаровъ по объявленной цѣнности на 93 милліона франковъ. Знаменитый аббатъ Грегуаръ, который добился отмены рабства декретомъ Конвента, былъ приходскимъ священникомъ въ Эмбермениль и родился неподалеку отсюда въ Ветро.

Сень-Никола-дю-Портъ, промежуточный городъ между Люневилемъ и Нанси, построенъ въ томъ мѣстѣ, гдѣ каналъ изъ Марны въ Рейнъ удаляется изъ долины Мёрты, чтобы достигнуть на востокъ долины Санона. Сень-Ни-

кола есть мѣсто отправленія соли, добытаго въ окрестныхъ копяхъ, именно въ Аръна Мёртъ, Варанжевилъ и Розьеръ-о-Салинъ. Эти копи каменной соли, разрабатываемыя съ двѣнадцатаго вѣка, были заброшены при первой оккупации, но работы возобновлены снова, и теперь, съ тѣхъ поръ, какъ Германія завладѣла Дижономъ и Шато-Салзеномъ,—это самыя большія копи на всей французской территоріи. Солеварни береговъ океана и Вилэни на Жирондѣ упадутъ своей промышленности приписывать главнымъ образомъ конкуренціи съ солями Сень-Никола. Столь частые здѣсь прежде зобы, говорить, быстро уменьшались въ окрестностяхъ всякой разрабатываемой соляной копи. Производство соли въ Мёртъ-и-Мозель въ 1828 г. 28.000 тоннъ, въ 1868 г. 150.000 тоннъ и въ 1880 г. 246.550 тоннъ на 8.799.000 франковъ.

Нанси, древняя столица Лотарингіи и главный городъ департамента Мёрты-и-Мозель, есть самый большой городъ на восточной границѣ. Въ семнадцатомъ вѣкѣ онъ былъ еще небольшимъ городкомъ, и все его населеніе размѣщалось въ томъ кварталѣ съ извилистыми и неровными улицами, который называютъ теперь старымъ городомъ. Новый Нанси, въ которомъ широкія и прямыя улицы пересѣкаются также правильно, какъ въ американскихъ городахъ, относится почти цѣлкомъ къ семнадцатому и восемнадцатому вѣкамъ. Большая часть прекрасныхъ строеній, придавшихъ Нанси особую фizioномію, возведена при тестѣ Людовика XV Станиславъ; съ тѣхъ поръ за городомъ образовались обширныя предмѣстья, которыя тянутся далеко по дорогамъ и отчасти болотистымъ землямъ, которыя пришлось заселить съ большими издержками. Замѣчательнѣйшее событіе, связанное съ именемъ Нанси,—это пораженіе Карла Смѣлаго, трупъ котораго былъ найденъ въ болотѣ на другой день битвы. Маленькій памятникъ, выдающійся со станціи желѣзной дороги, стоитъ на томъ самомъ мѣстѣ, гдѣ «*fat le duc de Bourgogne... en bataille transcy*», какъ гласитъ надпись.

Хотя Нанси есть торговый и промышленный городъ, тѣмъ не менѣе онъ сохранилъ во всѣхъ кварталахъ, построенныхъ Станиславомъ, ту изысканность, которая прилична мѣстопребыванію двора: триумфальная арка, статуи и барельефы въ стилѣ того времени, аллегорическія группы, высокопарныя надписи какъ будто дожидаются отсутствующаго господина; во въ этихъ широкихъ улицахъ и на обширныхъ площадяхъ, изъ которыхъ самая элегантная—площадь Карьеръ, служившая прежде для скачекъ, можно по крайней мѣрѣ свободно дышать и смотрѣть съ удовольствіемъ на правильныя линіи зданій. Нѣкоторые памятники замѣчательны заключающимися въ нихъ сокровищами: такъ въ герцогскомъ дворцѣ, гдѣ вы любуетесь скульптурною дверью, есть галлерей Оленей.



роскошно реставрированная послѣ пожара 1871 г., въ которой помѣщается лотарингскій археологическій музей; но зданіе самое любопытное, по крайней мѣрѣ внутри, находится въ старомъ городѣ; это францисканская церковь. Въ самомъ нефѣ и въ соединенной съ церковью «круглой» капеллѣ расположены гробницы и кенотавы герцоговъ Лотарингскихъ и членовъ ихъ семейства; нѣкоторые изъ памятниковъ, особенно Филиппы Гельдруской, жены герцога Ренэ II, очень красивы. Въ этой же церкви находится могила самаго знаменитаго уроженца лотарингскаго города Жана Калло. Въ Нанси родился также агрономъ Матье Домбаль, статуя котораго стоитъ на площади рядомъ съ желѣзнодорожной станціей.

Нанси—университетскій городъ; имѣя еще до войны нѣсколько факультетовъ, онъ получилъ отъ Страсбурга многія большія образовательныя заведенія и претендуетъ сдѣлаться ученымъ посредникомъ между другими городами Франціи и Германіей. Между большими учрежденіями города находится знаменитая лѣсная школа, въ которую посылаются много молодыхъ людей изъ Англіи, назначающихся на должности лѣсничихъ въ Индіи. Для поддержанія своей роли, онъ имѣетъ уже средства въ своей библіотекѣ, естественно-историческомъ кабинетѣ, музеѣ и ботаническомъ саду. Въ музеѣ есть замѣчательныя картины, между которыми «Битва при Нанси» принадлежитъ кисти Делакруа. Въ отношеніи промышленности Нанси также претендуетъ замѣнить собою, по крайней мѣрѣ отчасти, большіе фабричныя центры, потерянные Франціей и Эльзасомъ; впрочемъ, многіе фабриканты обоихъ рейнскихъ департаментовъ добровольно перенесли свои прядильни въ Нанси или окрестныя селенія. Четыре чугуноплавильныхъ завода расположились также въ ближайшихъ мѣстечкахъ. Кромѣ бумагоприденія и тканья, лотарингскіе рабочіе заняты и другими производствами, каковы: шляпное, суконное и особенно фабрикація искусственныхъ цвѣтовъ. Въ послѣднія десять лѣтъ населеніе Нанси увеличилось болѣе чѣмъ на 10.000 человекъ, и городъ долженъ былъ увеличиться на одну пятую своего объема—во всѣхъ частяхъ его стоятъ новыя постройки, дома, фабрики, общественныя заведенія. Большею частью своего значенія Нанси обязанъ множеству желѣзнодорожныхъ линій, соединяющихся неподалеку отъ него съ главною линіею. Два ближайшія къ Нанси развитія направляются—одно на востокъ къ перешедшимъ къ нѣмцамъ солянымъ копанямъ Вискъ и Дьёзъ, другое—на югъ къ промышленному мѣстечку Везелисъ, главному городу Сентуа.

Ниже Нанси, около деревни Фруаръ, Мёрта и Мозель сливаются другъ съ другомъ между красивыми лѣсистыми холмами и сохраняютъ направленіе Мёрты, которая хотя и продол-

жаетъ занимать главную долину, но уже теряетъ свое названіе. На ея удобообитаемыхъ переправахъ стояли прежде укрѣпленные замки, а съ тѣхъ поръ какъ Нанси сталъ пограничнымъ городомъ, большія военныя сооруженія возведены на двухъ плоскогорьяхъ, къ востоку отъ слиянія, именно на плоскогорьяхъ Фо и Гэ<sup>1)</sup>. Ниже слиянія на оставшейся за Франціей территоріи есть только одинъ городъ, Понтъ-а-Муссонъ, получившій свое названіе отъ моста черезъ Мозель и древняго замка Муссонъ, стоявшаго прежде на возвышающемся надъ переправой холмѣ. Въ теченіе двухъ вѣковъ Понтъ-а-Муссонъ съ 1572 г. по 1763 г. былъ университетскимъ городомъ со школами. Нынѣшнимъ своимъ значеніемъ онъ обязанъ своимъ металлургическимъ заведеніямъ, игольнымъ фабрикамъ и заграничною торговлею. Ближайшая къ нему станція Паньи-на-Мозелѣ, построенная при подосновѣ косогора, покрытаго послѣдними во Франціи виноградниками, принимаетъ въ своей таможнѣ ежегодно на 80 и на 100 милліоновъ товаровъ. Вся эта область Мозеля весьма богата древними остатками: къ югу отъ Понтъ-а-Муссона, среди фундаментовъ римскихъ памятниковъ, принадлежавшихъ вѣроятно древней Скарпонѣ, открыты изваянія, оружіе и медали; между Понтъ-а-Муссономъ и Паньи найдены жертвенники, посвященные Геркулесу и Юпитеру. Къ западу отъ Паньи, на вершинѣ холма стоитъ самый красивый феодальный замокъ нижней Лотарингіи—крѣпость Прэнн, разрушенная Риппелье, но сохранившая еще башни и толстыя стѣны. Винограднаго вина въ департаментѣ въ 1881 г. было 751.260 гектолитровъ, а черезъ каналъ между Марною и Рейномъ прошло 388.000 тоннъ.

Округъ Туля, орошаемый Мозелемъ выше его слиянія, находится цѣликомъ въ известковой полосѣ департамента и отличается своимъ земледѣльческимъ богатствомъ. Какъ бывшая епископская резиденція, Туль обладаетъ двумя прекрасными готическими церквями тринадцатаго и четырнадцатаго вѣковъ: одна изъ нихъ—древній соборъ, украшена прелестнымъ фасадомъ цвѣтистаго стиля второй половины пятнадцатаго вѣка. Расположенный на одной изъ большихъ историческихъ дорогъ Франціи, въ области, подвергавшейся наиболѣе частымъ переменамъ владѣтелей, Туль весьма часто подвергался осадамъ и опустошеніямъ; въ 1870 г. онъ весьма энергично сопротивлялся прусскимъ войскамъ и долго заставлялъ ихъ сворачивать съ дороги въ ихъ шествіи на Парижъ. Нынѣ Туль составляетъ центръ укрѣпленнаго лагеря, защищеннаго 12 фортами, дополняя цѣпь укрѣпленій, начинающихся у Вердона и направляющихся по теченію Мааса. Къ сѣверо-востоку отъ Туля, каналъ изъ Марны

<sup>1)</sup> A. Pichat, „Géographie militaire du bassin du Rhin“.



въ Рейнъ, идущій вдоль Мозеля отъ Туля къ Фруару, проходятъ въ траншеѣ, имѣющей 40 метровъ глубины, затѣмъ въ подземной галлерей въ 500 метровъ длины подъ деревней Ливердёнъ.

Узкая полоса земли, отдѣленная отъ бывшаго департамента Мозеля для присоединенія къ департаменту Мёрты, образуетъ округъ Бріз, окружнымъ городомъ котораго служитъ небольшое промышленное мѣстечко, въ сторонѣ отъ желѣзныхъ дорогъ на подпиртокъ Мозеля. Лонгви, единственный городъ округа, представляетъ пограничный съ Бельгіею укрѣпленный пунктъ, раздѣляющійся на двѣ части—на цитадель вверху и кварталъ внизу, гдѣ желѣзодобывательные заводы и другія заведенія расположены по берегамъ Шьера. Въ той же прелест-

ной долиноѣ, при устьѣ Крюны и въ точкѣ соединенія трехъ желѣзныхъ дорогъ, находится Лангуйонъ, съ тѣми же промышленностями, какъ и Лонгви. На югѣ округа, къ востоку отъ деревни, быть можетъ еще римской деревни, Марсъ-ла-Туръ, расположена часть поля битвы, съ котораго армія Базена была отброшена подъ стѣны Меца. Съ высотъ видны далеко долина Мозеля, форты Меца и вся еще недавно французская земля.

Главнѣйшіе города департамента Мёрты-и-Мозеля:

Нанси (1875) 60.000 жит.; Люневиль (1872) 12.350 жит.; Понтъ-а-Муссонъ 8.200 жит.; Туль 6.950 жит.; Баккаръ (1872) 5.050 жит.; Сентъ-Никола-до-Поръ 3.900 жит.; Лонгви 3.200 жит.; Бріз 2.000 жит.

## Глава XIV

### Статистика Франціи.

#### I.

Послѣ подробнаго описанія различныхъ областей Франціи, слѣдуетъ бросить на страну общій взглядъ и сравнить ее съ сосѣдними землями. Но для здраваго сужденія объ относительномъ могуществѣ народовъ нѣтъ иного средства кромѣ изслѣдованія цифръ, опредѣляющихъ дѣйствительное состояніе населеній и ихъ прогресса во всѣхъ родахъ человѣческаго труда. Если исторія воскрешаетъ предъ нами свойственный націямъ геній, то статистика показываетъ, каковы ихъ средства для продолженія великой борьбы за существованіе. «Будущее народа, говоритъ одна японская пословица, заключено въ настоящемъ, какъ орленокъ въ своемъ яйцѣ».

Сравнивая всѣ элементы могущества европейскихъ группъ народовъ, можно было бы отважиться на предсказаніе о ближайшемъ будущемъ Франціи; но въ такомъ щекотливомъ предметѣ, который затрагиваетъ самыя интимныя чувства, каждый долженъ быть остороженъ въ своихъ сужденіяхъ. Достаточно изложить факты съ полною прямою и съ такою точностью, какую только дозволяетъ неполнота статистики, а затѣмъ каждый пусть самъ дѣлаетъ выводы по той мѣрѣ истины, какую допускаетъ его «личная аберрація». Какъ бы ни оцѣнивали наблюдатели явленія непрерывно совершающагося предъ нашими глазами обно-

вленія, но отрицать ихъ они не могутъ и должны признать, что перемѣны слѣдуютъ другъ за другомъ все съ большею и большею быстротою. Изучивъ распредѣленіе жителей по городамъ и деревнямъ, перемѣненія земли и капитала, успѣхи промышленности и торговли, положеніе семьи и ея отношенія къ вышнему міру, движеніе идей и самой морали, наконецъ совокупность тѣхъ болѣе или менѣе неопредѣленныхъ стремленій, изъ которыхъ складывается идеалъ народа, можно безъ труда удостовѣриться, что перемѣны, совершившіяся въ теченіе трехъ послѣднихъ поколѣній, превосходятъ всѣ перемѣны, совершившіяся въ теченіе трехъ предшествующихъ вѣковъ. Жизнь стала живѣе, событія—торопятся.

Капитальный фактъ новѣйшей исторіи Франціи есть увеличеніе ея народонаселенія съ начала нынѣшняго вѣка. Во время Революціи число жителей было на треть ниже, чѣмъ нынѣ, и ихъ средняя жизнь была короче, чѣмъ ихъ нынѣшнихъ потомковъ. Слѣдовательно, постепенныя улучшенія менѣе, чѣмъ въ періодъ человѣческой жизни, увеличили, такъ сказать, Францію на половину ея поверхности, и населяющіе ее люди, въ массѣ, пользуются матеріальнымъ благосостояніемъ, какого вовсе не знали наши отцы. Въ этомъ отношеніи совершившаяся въ теченіе вѣка перемѣна вѣроятно значительнѣе перемѣнъ, испытанныхъ Галліею съ самаго начала писаной исторіи. Число жителей во Франціи, по численію Нек-



кера, въ 1784 году было 24.800.000 ч.; по официальной переписи 1876 года 36.906.000 ч.; вѣроятное по Реклю въ 1884 году 37.985.000 <sup>1)</sup>).

Но если население Франціи и возросло, то процентъ возрастанія былъ гораздо меньше, чѣмъ во многихъ другихъ странахъ Европы, какъ напримѣръ въ Италіи, Англіи, Германіи, Россіи. Прибыль отставала, а въ нѣкоторые исключительные годы можно было даже замѣтить отступленіе назадъ. Съ переписи 1866 года по перепись 1872, т.-е. въ шесть лѣтъ, Франція потеряла болѣе 450.000 жителей, не считая убыли, произведенной присоединеніемъ Эльзасо-Лотарингіи къ Германской имперіи. Бѣдствія «грознаго года», битвы, поголовныя истребленія, голодъ осадъ, отъ котораго въ одномъ Парижѣ погибло 60.000 человѣкъ, военныя болѣзни недостаточны для объясненія этой громадной потери почти въ полмилліона человѣкъ. Надо признать, что, кромѣ бѣдствій войны, существовали какія-нибудь глубокія причины смертности или уменьшенія рожденія. Англія, при равномъ населеніи, имѣла приращенія около трехъ милліоновъ жителей, а Франція потеряла ихъ полмилліона; правда, съ 1872 г. началось снова прогрессивное движеніе; но оно слабѣе, чѣмъ у сосѣднихъ народовъ <sup>2)</sup>), и на удвоеніе населенія понадобится полвѣка времени. Съ 1876 года по 1881 г. увеличилось населеніе на 760.000 ч. Въ 1872 году перевѣсъ рожденій надъ смертностью былъ 172.950 ч.; а въ 1881 г. 108.229. Франція, занимавшая въ 1800 г. первое мѣсто послѣ Россіи, теперь отстала и отъ Германіи, и отъ Австро-Венгріи; Францію опередаютъ Соединенные Штаты въ концѣ 19 вѣка, а въ началѣ двадцатаго можетъ быть и Италія. Не надо при этомъ забывать, что владѣнія цивилизованныхъ народовъ весьма увеличились и нынѣ обнимаютъ азиатскую Россію, двѣ половины Новаго Свѣта и Австралію, въ которой увеличеніе населенія происходитъ весьма быстро. Въ этой отрасли человѣчества, образующей европейскую группу по происхожденію, или по движенію идей, въ началѣ нынѣшняго вѣка французы составляли около одной пятой, нынѣ же отношеніе уменьшилось вдвое, и Франція составляетъ не болѣе какъ одну десятую часть.

Вѣроятное населеніе главнѣйшихъ странъ Европейской цивилизаціи суть: Россія 100.000.000, Соединенные Штаты 55.000.000, Германія 46.000.000, Австро-Венгрія 39.600.000, Франція 38.000.000, Британскіе острова 36.000.000, Италія 29.000.000, Испанія 16.500.000, Бразилія 13.000.000, Мексика 11.000.000.

Публицисты, сравнивая увеличеніе населенія своего отечества съ другими цивилизован-

ными государствами заключаютъ о паденіи Франціи. Но это заблужденіе. Не можетъ завидовать своимъ сосѣдямъ въ этомъ отношеніи страна, провозгласившая права человѣка. Подвигъ ея совершенный, не принадлежитъ исключительно только ей. Въ общемъ человѣчествѣ народъ не падаетъ потому только, что другіе съ нимъ сравнялись или превзошли его въ цивилизаціи. Дитя не можетъ жаловаться, когда увеличивается семейство и его братья растутъ; прогрессъ каждаго содѣйствуетъ общему благу.

Въ чемъ же причины слабого увеличенія націи, территорія которой занимаетъ столь счастливое положеніе? Говорили о мнимомъ вырожденіи въ то время, когда лучшее питаніе и успѣхи общей гігіены продлили среднюю жизнь и когда число молодыхъ людей, пзъятыхъ отъ военной службы по слабости, сильно уменьшается съ каждымъ десятилѣтіемъ. Число забранованныхъ въ военную службу было въ 1842 году 58.262 человѣка, въ 1852—45.844, въ 1882—34.857 человѣкъ <sup>1)</sup>. Слѣдовательно, причины медленнаго увеличенія населенія Франціи вовсе нельзя искать въ физическомъ упадкѣ.

Очевидныя причины медленнаго возрастанія числа жителей суть: запрещеніе брака для полмилліона солдатъ и моряковъ, составляющихъ въ физическомъ отношеніи цвѣтъ націи, обѣты безбрачія, принимаемые на себя болѣе чѣмъ 200.000 человѣкъ мужчинъ и женщинъ, наконецъ, добровольная или вынужденная обстоятельствами одиночество, въ которой живетъ половина французовъ въ возрастѣ брака.

Средняя рождаемость на 1.000 человѣкъ по Лафабрегу: Сербія 44,1; Германія 39,9; Австро-Венгрія 38,7; Италія 37,1; Испанія 35,7; Англія 35,5; Бельгія 32,2; Швейцарія 30,4; Франція 25,7.

Средняя смертность на 1.000 человѣкъ: Норвегія отъ 18 до 19; Швеція и Данія 20—21; Англія 22—23; Франція 23—24; Бельгія 23—24; Нидерланды 27—28; Пруссія 27—28, Испанія 30; Италія 30; Австрія 32; Венгрія отъ 36—37; Россія 38 <sup>2)</sup>.

Такимъ образомъ одно изъ несчастій Франціи, какъ говорилось ужъ давно, состоитъ въ излишкѣ холостыхъ людей. Но, кромѣ этихъ очевидныхъ причинъ слабого нарашенія французскаго населенія, существуетъ еще другая, болѣе важная причина, обнаруживающаяся изъ сравненія департаментскихъ статистикъ. Средоточеніе въ большихъ городахъ есть также одна изъ причинъ медленнаго прироста населенія; если бы населеніе Парижа распредѣлилось по всей территоріи, то, по мнѣнію Бертільона, населеніе Франціи, увеличивалось бы

<sup>1)</sup> По „Annuaire de l'économie politique et de la statistique“ p. 1896 г.; par M. Block, въ 1891 году было 38.348 192. *Ир. ред.*

<sup>2)</sup> Bertillon, „Revue d'Anthropologie“ 1873.

<sup>1)</sup> По „Annuaire p. 1896 г.“, было 26.081 человѣкъ. *Ир. ред.*

<sup>2)</sup> Dupuit, „Journal des Economistes“, июль 1875 г., т. XLVII.



ежегодно на 40 тысячъ человекъ. Другая, совершенно моральная причина исходитъ изъ желанія родителей обезпечить довольство своихъ дѣтей. Они добровольно отказываются отъ такого многочисленнаго потомства, какъ американскіе братья ихъ канадцы, или сосѣди англичане, чтобы оставить своимъ наследникамъ достаточное наследство. Хотя съ начала нынѣшняго вѣка населеніе увеличилось на одну треть, число рожденій осталось то же, балансируя между 920 и 950 тысячъ. Философы-моралисты, какъ Стюартъ Милль, весьма одобряютъ это благоразуміе французскихъ родителей, которое дѣйствительно показываетъ большую заботливость о благосостояніи семейства, но свидѣтельствуетъ въ то же время о слабой инициативѣ въ воспитаніи дѣтей, о грустной рутинности въ искусствѣ создавать себѣ средства, о совершенномъ недостаткѣ вѣры въ будущее. Кроме того, оно для всей страны составляетъ причину ослабленія въ сравненіи съ другими націями, населеніе которыхъ возрастаетъ гораздо быстрее.

Изъ числа жителей свыше 21-го-лѣтняго возраста приходится холостыхъ мужчинъ на сто: 51; женатыхъ 41 и вдовыхъ 5. Не замужнихъ женщинъ 48, замужнихъ 40, вдовъ 11. Среднее число браковъ во Франціи 298.000, въ Великобританіи 220.000; въ Германіи 420.000. Среднее число рожденій во Франціи 955.000 (860.000 смертей); въ Великобританіи 1.100.000; въ Германіи 1.650.000.

Вообще, рожденій относительно больше въ бѣдныхъ департаментахъ, чѣмъ въ тѣхъ, гдѣ жители пользуются большимъ довольствомъ. Бретань, почва которой весьма малоплодородна въ сравненіи съ полями Мена и Луары, Орны, Кавьвадоса и Эра, гораздо богаче ихъ по плодovitости семей. Браки здѣсь заключаются поздне, но бываютъ плодovitѣе, а въ Нормандіи вступаютъ въ бракъ ранѣе 30 лѣтъ, и семейства малочисленнѣе.

| Департаменты:                  | Число дѣтей отъ браковъ. |
|--------------------------------|--------------------------|
| Жиронда . . . . .              | 2,14.                    |
| Эр . . . . .                   | 2,15.                    |
| Ло-и-Гаронна . . . . .         | 2,21.                    |
| Орн . . . . .                  | 2,23.                    |
| Финистеръ . . . . .            | 3,33.                    |
| Средній департаментъ . . . . . | 2,91.                    |

Перевѣсъ рожденій передъ смертностью въ Бретани въ 1880 году: въ департаментѣ Иль-и-Вилени 2.315; Котъ-дю-Норъ 3.727; Финистеръ 5.116; Морбиганъ 3.661; Верхне-Луарскій 2.789; всего 17.608. Перевѣсъ смертности надъ рожденіями въ Нормандіи въ 1880 году: Верхняя Сена 75; Эръ 2.223; Орнъ 1.022; Кавьвадосъ 557; Ламаншъ 77; всего 3.934. Можно сказать вообще, что дѣтей въ какой-нибудь провинціи тѣмъ больше, чѣмъ шире у родителей выборъ для своихъ дѣтей такой карьеры, при которой послѣдніе могли бы увеличить, или по

крайней мѣрѣ сохранить свое благосостояніе. Но именно для бѣдныхъ населеній и представляется эта легкость выбора, потому что родители, живя своимъ ремесломъ, могутъ научить ему и своихъ дѣтей, между тѣмъ какъ богатые родители, живя своими доходами, должны дѣлить наследство. Департаменты Нормандіи, и особенно департаментъ Эра, гдѣ такъ процвѣтаетъ земледѣліе, принадлежатъ къ числу тѣхъ, гдѣ добровольное ограниченіе семей производить самые прискорбные результаты, уменьшая постоянно число жителей<sup>1)</sup>. Эмиграція принимаетъ весьма слабое участіе въ этомъ уменьшеніи населенія, ибо лишь немногіе мальчики и дѣвушки отправляются въ большіе города на мѣста слугъ, такъ какъ работы достаточно для всѣхъ, но зато и всѣ хотятъ сознанію для себя всю выгоду отъ своего труда. Ни въ одномъ департаментѣ Франціи нѣтъ большаго числа безбрачныхъ, которыхъ здѣсь считается болѣе 50.000 лицъ, т. е. восьмая часть населенія живетъ совершенно одиноко въ своихъ домахъ, и въ большей части семей дѣтей бываетъ не болѣе одного или двухъ. Жители одержимы «любовью къ довольству почти до сумасшествія». Въ 1848 г. въ департаментѣ Эра считалось 430.000 жителей; въ 1881 году ихъ было не болѣе 364.300 жителей; стало быть, средняя убыль людей составляла ежегодно около 2.000 человекъ. Такъ какъ рождаемость среди французскаго народа до крайности незначительна, то тѣмъ настоятельнѣе является необходимость сохранять молодое поколѣніе отъ всякихъ заболѣваній. Къ несчастію, смертность среди дѣтей очень развита, что объясняется отчасти безпечностью самихъ родителей, но главнымъ образомъ плохимъ санитарнымъ состояніемъ города или же чрезмернымъ трудомъ, который въ промышленныхъ городахъ выпадаетъ на долю дѣтей. Въ бѣдныхъ семьяхъ нѣкоторыхъ кварталовъ смертность дѣтей свелась на обычное явленіе, которое никого не удивляетъ, а счастливы, остающіеся въ живыхъ, болѣею частью поражены золотухой или другими болѣзнями. Есть такіе трущобы, какъ «Калифорніи», «Американскія каменоломни» и т. п., гдѣ гигиеничная жизнь невысказима, такъ какъ атмосфера насыщена миамами. Даже въ деревняхъ, гдѣ бы, казалось, легче было пользоваться здоровыми условіями, большая часть жилищъ представляютъ собою жалкія кануры, въ которыхъ свѣтъ проникаетъ черезъ слуховыя окна и гдѣ почва пропитана нечистотами. Болѣе 250.000 жилищъ построены въ одно окно, и около 4-хъ миллионныхъ домовъ, населенныхъ 14 миллионными людьми, т. е.  $\frac{2}{3}$  всего французскаго населенія, имѣютъ всего по два окна, въ виду закона, облагающаго постройки болѣе чѣмъ въ два окна осо-

<sup>1)</sup> Toubeau, „La repartition metrique des impôts“.



налогомъ. Такимъ образомъ, если французскому бѣдняку не хватаетъ даже воздуха, жно себя представить, до какихъ лишенійены другія его жизненныя потребности. Можно сказать, что во многихъ южныхъ (ахъ отхожія ямы стали появляться лишь недавно.

нооконныхъ домовъ въ 1880 г. 259.270, оконныхъ — 1.857.685, трехконныхъ — 1.436.

партаменты, гдѣ болѣе всего такихъ тѣсн. домовъ: Морбиганъ 75.000, Авейронъ 100, Креза 44.000, Корреза 33.000<sup>1)</sup>.

ианцузы, вообще, болѣе домохозяева изъ народовъ и не любятъ эмиграціи. Хотя легче другихъ умѣютъ приспособляться къ чуждымъ нравамъ, и даже, какъ это доказываютъ евразійскіе «охотники», весело переносятъ невзгоды дикой жизни, тѣмъ не менѣе, удаляющіеся изъ отечества изъ любви къ лучшему или изъ желанія улучшить свою жизнь, не составляютъ даже тысячной части населенія, хотя точныхъ статистическихъ свѣдѣній по этой части нѣтъ<sup>2)</sup>. Въ Соединенныхъ Штатахъ, странѣ, по преимуществу, космополитической, французы плотными группами встрѣчаются только въ Нью-Йоркѣ, Луизианѣ, Калифорніи, и общее число ихъ очень незначительно, сравненія съ числомъ ирландцевъ, англичанъ, нѣмцевъ, и даже почти вдвое ниже, скандинавовъ. Въ испанской Америкѣ, Эквадорѣ, Перу, Чили и Ла-Платѣ они составляютъ относительно болѣе крупныя колоніи, между тѣмъ какъ въ Австраліи разбросаны въ рѣдкое между населеніемъ англійскаго происхожденія. Въ Алжирѣ, странѣ, которая, близка къ Марселю и представляетъ столь естественныя для разумныхъ колонистовъ, французы незначительной мѣрой превосходятъ пенитенціантъ изъ другихъ націй, да и то благодаря евреямъ, натурализованнымъ иностранцамъ и ихъ дѣтямъ, принявшимъ французское гражданство. Въ 1880 году французовъ, поселившихся въ Соединенныхъ Штатахъ, было 70; шведовъ и норвежцевъ 376.070; кивъ 104.540 ч. Въ Алжирѣ въ 1881 году (узовъ было 233.940 чел.; иностранцевъ 50; евреевъ 35.665 человекъ. Но если рѣдко выселяются за моря и даже рѣдко уходятъ на житье въ сосѣднихъ странахъ, то роть Франция принимаетъ ежегодно значительное число иностранцевъ, привлекаемыхъ промышленностью, торговлею и удовольствіями. Главную часть пришлаго населенія составляютъ бельгійцы, итальянцы, нѣмцы и парцы, не причисляя сюда временныхъ ий, англійской, русской, американской, ко-

торые основываются въ Парижѣ и другихъ городахъ.

Число иностранцевъ, поселившихся во Франціи, было: въ 1851 году 379.300 человекъ, что составляло 1,06 на 100; въ 1861—499.100, на 100—1,33; въ 1866 г. 635.560, на 100—1,67; въ 1876 г. 801.750 или 2,17 на 100; въ 1881 г. 1.001.090 или 2,68 на 100.

Иностранцы очень быстро ассимилируются: при каждомъ призывѣ болѣе половины сыновей иностранцевъ при выборѣ мѣста отбыванія воинской повинности предпочитаютъ отбывать ее во Франціи. Такимъ образомъ число сыновей иностранцевъ вступившихъ въ армію по призывнымъ спискамъ, въ 1882 г. было 2.895 и добровольно поступившихъ въ армію 1.464.

Новыя обстоятельства вызвали новыя отношенія; когда эмигрантовъ было немного и они не составляли нормальнаго элемента французскаго населенія, государство ревниво слѣдило за этими новыми пришельцами; но продолжительный опытъ показалъ, что эти иностранцы очень легко нравственно акклиматизируются во Франціи, вслѣдствіе чего совершенно излишне стѣснять ихъ бесполезными и дорого стоющими формальностями, когда у нихъ является желаніе принять національность своего новаго отечества. Правительству, конечно, нельзя пренебрегать такою значительною силою, какъ этотъ миллионъ эмигрантовъ, которые пришли работать во Францію и способствовать ея благосостоянію. Эмигранты составляютъ около 1/10 всего французскаго населенія и гораздо болѣе значительную долю здороваго населенія, такъ какъ большая часть приносятъ во Францію полный расцветъ силъ, ума и инициативы.

Главные колоніи иностранцевъ во Франціи въ 1881 г.: бельгійцевъ 432.265, итальянцевъ 240.730, германцевъ 81.990, испанцевъ 73.780, швейцарцевъ 66.280, англичанъ 37.000.

Во Франціи, какъ и въ другихъ промышленныхъ странахъ, населеніе не перестаетъ перемѣщаться изъ деревень въ города, и это движеніе внутренней эмиграціи сдѣлалось нормальнымъ явленіемъ: провинціи центра, всегда менѣе населенныя, еще болѣе обезлюживаются въ пользу равнинъ окрестности, гдѣ расположены большіе города. Около 1830 г. французы, жившіе въ мелкихъ общинахъ, заключавшихъ до 2.000 человекъ, составляли три четверти націи<sup>1)</sup>; теперь же ихъ нѣтъ даже и двухъ третей. Въ нѣкоторыхъ частяхъ Франціи деревни и мелкіе города въ теченіе одного поколѣнія потеряли пятую и даже четвертую часть своихъ жителей, между тѣмъ какъ большіе промышленные города прибыли, а большіе торговые порты и Парижъ постоянно увеличиваются новыми кварталами, кото-

Alex. Layet, „Hygiène et maladies des paysans“. De la Saône, „Sur la Fécondité (Bullet. de la Société d'anthropologie)“, июль 1874 г.

<sup>1)</sup> Maurice Block, „Annuaire de l'économie politique pour 1876“, стр. 4.



рые становятся слишком тѣсны для принятія въ нихъ новыхъ пришельцевъ. Тогда какъ съ 1876 года по 1882 въ 34 департаментахъ населеніе уменьшилось, въ департаментѣ Сены оно возрасло на 40.000 человекъ, а между тѣмъ, собственно парижскихъ уроженцевъ не болѣе третьей части. Въ 1881 году парижанъ было 720.625 человекъ или 322 на тысячу; родившихся въ Сенскомъ департаментѣ 86.225 человекъ или 38 на тысячу; провинціаловъ 1.292.000 ч. или 565 на тысячу; иностранцевъ 170.175 чел. или 75 на тысячу; всего 2.269.025 ч. Сельскаго населенія въ 1831 г. было 23.725.800 ч., въ 1881 г. 24.575.500 ч.; городское населеніе составляло въ 1831 году 8.835.125, а въ 1881 г. 13.096.540 чел.

Такимъ образомъ обезлюденіе деревень въ пользу большихъ городовъ, или, другими словами, уменьшеніе людей, обрабатывающихъ землю, и соответственное приращеніе ремесленниковъ, рабочихъ, торговцевъ, вскорѣ совершенно измѣнитъ распредѣленіе жителей; уже въ семи департаментахъ число горожанъ превышаетъ число поселянъ. Нѣтъ никакого сомнѣнія, что во Франціи, какъ и въ Англіи, въ близкомъ будущемъ, большинство гражданъ будетъ сосредоточиваться въ городахъ.

## II.

Несмотря на уменьшеніе числа земледѣльцевъ, количество произведеній почвы не перестаетъ возрастать. Правда, разработка почвы есть такая промышленность, которая развивается съ наибольшею медленностью и именно потому, что она самая древняя и что все ея способы, передаваемые отъ отца къ сыну, запечатлѣны рутинною; тѣмъ не менѣе однако же, и въ земледѣльческомъ мірѣ совершается переворотъ, который уже совершился въ мірѣ промышленномъ; въ земледѣліе вводится раздѣленіе труда, и болѣе образованный крестьянинъ, лучше понимая землю, умѣетъ сдѣлать ее гораздо болѣе плодородною при меньшихъ усилияхъ. О громадномъ прогрессѣ французскаго земледѣлія можно судить по тому факту, что производство зерновыхъ хлѣбовъ, которое важнѣе всѣхъ, потому что даетъ хлѣбъ, въ теченіе полувѣка болѣе, чѣмъ удвоилось, при чемъ зашиваемое пространство увеличилось не болѣе, какъ на одну шестую. Кромѣ того, породы зашиваемыхъ зерновыхъ хлѣбовъ улучшены. Во многихъ мѣстахъ пшеница растетъ густыми колосьями тамъ, гдѣ прежде собирались лишь плохія жатвы ржи или ржи съ пшеницею.

Годы, которые земледѣльцы считают теперь не весьма плохими, въ первой половинѣ нынѣшняго вѣка были бы годами необычайнаго изобилія: что прежде было богатствомъ, то теперь становится бѣдностью. Въ годы неурожая и до-роговизны Франція должна была возить хлѣбъ

съ европейскаго Востока, изъ Алжира и Немецкаго Востока.

Урожай пшеницы съ гектара былъ:

|                    |            |             |
|--------------------|------------|-------------|
| Съ 1815 по 1835 г. | 11 гектол. | 57 литровъ. |
| » 1836 » 1855 »    | 13 »       | 30 »        |
| » 1856 » 1876 »    | 14 »       | 52 »        |
| 1880 » 14 »        |            | 62 »        |

Въ 1815 году общая цифра сельскихъ по-вѣвъ составляла 132.000.000 гектаровъ, изъ которыхъ на долю пшеницы приходилось 34.361.000 гектолитровъ, а цѣнность зерна соломы составляла 2.600.000.000 франковъ.

Земледѣльческая промышленность представляется въ слѣдующемъ видѣ:

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Пшеница .. . . . | 6 944.059—119.508.361  |
| Рожь .. . . .    | 1.529.606—24.988.879   |
| Ячмень .. . . .  | 916.585—17.969.778     |
| Овесъ .. . . .   | 3.920.561—95.579.406   |
| Проч. ....       | 264.755—4.560.722      |
|                  | 13.575.566—262.607.146 |

Первая колонна цифръ показываетъ пространство засѣянныхъ полей въ гектарахъ, вторая—урожай въ гектолитрахъ. Среднее требованіе пшеницы на человека было: въ 1821 1,53 литра; въ 1835 г. 1,59; въ 1852 г. 1,85 и въ 1881 г. 2,50 литра.

Сѣверная Франція, болѣе населенная, производитъ хлѣба, чѣмъ не столько дородныя отъ природы центральныя области чѣмъ департаменты юга, въ которыхъ населеніе на такомъ количествѣ располагаетъ болѣе годными условіями для производства растеній, требующихъ высшаго лѣтняго тепла. Благодаря положенію своему въ срединѣ умѣреннаго пояса и на склонахъ двухъ морей, Франція представляетъ наибольшее во всей Европѣ разнообразіе въ своемъ земледѣліи. Остр. Корсика и двѣнадцать департаментовъ Средняго побережья и нижней долины Роны имѣютъ масличныя плантаціи, доставляющія лучшее въ мірѣ масло, котораго вывезено въ 1894 году на 3.600.000 франковъ. Въ тѣхъ областяхъ Франціи и другихъ южныхъ департаментахъ собирается листъ шелковицы, изъ котораго питаютъ шелкопряда черви и подѣлками лионскихъ мастеровъ превращается въ матерію необыкновенной красоты. Несмотря на разныя болѣзни, которымъ подвергается и шелкопрядъ въ теченіе двухъ десяти-лѣтій, разведеніе шелкопряда составляетъ важный источникъ дохода.

Производство коконовъ было: въ 1760 г. 6.600.000 килогр. на 15.500.000 франковъ; въ 1853 г. 26.000.000 на 117.000.000 франковъ; въ 1872 г. 9.871.100 килогр. на 60.700.000 франковъ; въ 1882 г. 9.721.206 килогр. на 58.230.000 франковъ.

1) Такъ какъ второе изданіе печаталось въ Парижѣ въ 1880 году, то у Реклю нѣтъ послѣднихъ цифръ, чему мы, какъ здѣсь, такъ и въ другихъ мѣстахъ, должны брать свѣдѣнія за 1895 годъ изъ „Annuaire de l'économie politique et de la statistique“ p. Maurice Block.



равковъ. Шелковичныхъ заведеній въ 1883 г. было 151.400.

Но славу и великое богатство южной Франціи составляютъ ея виноградники. Хотя виноградъ

винами, находится именно на сѣверномъ склонѣ территории,—но самые обширные и самые производительные виноградники во Франціи находятся на южномъ склонѣ, въ широкомъ смыслѣ



Нормандскіе луга.

ожетъ произрастать во всѣхъ мѣстахъ Франціи и встрѣчается, по крайней мѣрѣ, въ видѣ палерника изъ виноградныхъ лозъ во всѣхъ департаментахъ; хотя Шампань, столь знаменитая, особенно заграницею, своими пѣнистыми

этого слова, при подошвѣ Севеннъ и Альпъ, въ долинахъ Роны и Саоны, въ Борделѣ и на обращенныхъ къ солнцу склонахъ Ангума и Сентонжа. Всѣ виноградники занимаютъ болѣе 2 миллионъ гектаровъ, т. е. около одной



рые становятся слишком тѣсны для принятія въ нихъ новыхъ пришельцевъ. Тогда какъ съ 1876 года по 1882 въ 34 департаментахъ населеніе уменьшилось, въ департаментъ Сены оно возрасло на 40.000 человекъ, а между тѣмъ, собственно парижскихъ уроженцевъ не болѣе третьей части. Въ 1881 году парижанъ было 720.625 человекъ или 322 на тысячу; родившихся въ Сенскомъ департаментѣ 86.225 человекъ или 38 на тысячу; провинціаловъ 1.292.000 ч. или 565 на тысячу; иностранцевъ 170.175 чел. или 75 на тысячу; всего 2.269.025 ч. Сельскаго населенія въ 1831 г. было 23.725.800 ч., въ 1881 г. 24.575.500 ч.; городское населеніе составляло въ 1831 году 8.835.125, а въ 1881 г. 13.096.540 чел.

Такимъ образомъ обезлюденіе деревень въ пользу большихъ городовъ, или, другими словами, уменьшеніе людей, обрабатывающихъ землю, и соотвѣтственное приращеніе ремесленниковъ, рабочихъ, торговцевъ, вскорѣ совершенно измѣнитъ распредѣленіе жителей; уже въ семи департаментахъ число горожанъ превышаетъ число поселянъ. Нѣтъ никакого сомнѣнія, что во Франціи, какъ и въ Англіи, въ близкомъ будущемъ, большинство гражданъ будетъ сосредоточиваться въ городахъ.

## II.

Несмотря на уменьшеніе числа земледѣльцевъ, количество произведеній почвы не перестаетъ возрастать. Правда, разработка почвы есть такая промышленность, которая развивается съ наибольшею медленностью и именно потому, что она самая древняя и что всѣ ея способы, передаваемые отъ отца къ сыну, запечатлѣны рутиною; тѣмъ не менѣе однако же, и въ земледѣльческомъ мірѣ совершается переворотъ, который уже совершился въ мірѣ промышленномъ; въ земледѣліе вводится раздѣленіе труда, и болѣе образованный крестьянинъ, лучше понимая землю, умѣетъ сдѣлать ее гораздо болѣе плодородною при меньшихъ усиліяхъ. О громадномъ прогрессѣ французскаго земледѣлія можно судить по тому факту, что производство зерновыхъ хлѣбовъ, которое важнѣе всѣхъ, потому что даетъ хлѣбъ, въ теченіе полувѣка болѣе, чѣмъ удвоилось, при чемъ засѣваемое пространство увеличилось не болѣе, какъ на одну шестую. Кромѣ того, породы засѣваемыхъ зерновыхъ хлѣбовъ улучшены. Во многихъ мѣстахъ пшеница растетъ густыми колосьями тамъ, гдѣ прежде собирались лишь плохія жатвы ржи или ржи съ пшеницею.

Годы, которые земледѣльцы считают теперь не весьма плохими, въ первой половинѣ нынѣшняго вѣка были бы годами необычайнаго изобилія: что прежде было богатствомъ, то теперь становится бѣдностью. Въ годы неурожая и до-  
*роговины* Франція должна была возить хлѣбъ

съ европейскаго Востока, изъ Алжира и Новыя Свѣта.

Урожай пшеницы съ гектара былъ:

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Съ 1815 по 1835 г. 11 гектол. | 57 литровъ |
| » 1836 » 1855 » 13 »          | 30 »       |
| » 1856 » 1876 » 14 »          | 52 »       |
| 1880 » 14 »                   | 62 »       |

Въ 1815 году общая цифра сельскихъ по-  
вовъ составляла 132.000.000 гектаровъ, изъ  
которыхъ на долю пшеницы приходило  
34.361.000 гектолитровъ, а цѣнность зерна  
соломы составляла 2.600.000.000 франковъ.

Земледѣльческая промышленность пред-  
ставляется въ слѣдующемъ видѣ:

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| Пшеница . . .    | 6 944.059—119.508.361                |
| Рожь . . . . .   | 1.529.606—24.988.879                 |
| Ячмень . . . . . | 916.585—17.969.778                   |
| Овесъ . . . . .  | 3.920.561—95.579.406                 |
| Проч. . . . .    | 264.755—4.560.722                    |
|                  | 13.575.566—262.607.146 <sup>1)</sup> |

Первая колонна цифръ показываетъ про-  
странство засѣянныхъ полей въ гектарахъ,  
вторая—урожай въ гектолитрахъ. Среднее  
требленіе пшеницы на человека было: въ 182  
1,53 литра; въ 1835 г. 1,59; въ 1852 г.  
1,85 и въ 1881 г. 2,50 литра.

Сѣверная Франція, болѣе населенная, гора  
производительнѣе хлѣбами, чѣмъ не столь  
дородная отъ природы центральная область  
чѣмъ департаменты юга, въ которыхъ населе-  
на такомъ количествѣ распознаетъ болѣе  
годными условіями для производства расте-  
требующихъ высшаго лѣтняго тепла. Бла-  
даря положенію своему въ срединѣ умѣренна  
пояса и на склонахъ двухъ морей, Фран-  
представляетъ наибольшее во всей Евро-  
разнообразіе въ своемъ земледѣліи. Остр.  
Корсика и двѣнадцать департаментовъ Сре-  
земнаго побережья и нижней долины Рѣ-  
имѣютъ масличныя плантаціи, доставляя  
лучшее въ мірѣ масло, котораго вывозомъ  
1894 году на 3.600.000 франковъ. Въ тѣхъ  
областяхъ Франціи и другихъ южныхъ деп-  
таментахъ собирается лѣтъ шелковицы, ко-  
рый питаетъ шелкоочинаго червя и подѣ-  
ками лонскихъ мастеровъ превращается въ  
терій необыкновенной красоты. Несмотря  
разныя болѣзни, которымъ подвергается ш-  
ковичный червь въ теченіе двухъ десяти-  
лѣтъ, разведеніе шелкоочины составляетъ  
важный источникъ дохода.

Производство коконовъ было: въ 1760 г.  
6.600.000 килогр. на 15.500.000 франковъ;  
1853 г. 26.000.000 на 117.000.000 франко-  
въ 1872 г. 9.871.100 килогр. на 60.700.0  
въ 1882 г. 9.721.206 килогр. на 58.230.0

<sup>1)</sup> Такъ какъ второе изданіе печаталось въ Пари-  
жѣ въ 1880 году, то у Рекаю нѣтъ послѣднихъ цифръ,  
чему мы, какъ здѣсь, такъ и въ другихъ мѣстахъ, бу-  
демъ брать свѣдѣнія за 1895 годъ изъ „Annuaire de l'écon-  
omie politique et de la statistique“ p. Maurice Block.



Франковъ. Шелковичныхъ заведеній въ 1883 г. было 151.400.

Но славу и великое богатство южной Франціи составляютъ ея виноградники. Хотя виноградъ

винами, находится именно на сѣверномъ склонѣ территоріи,—но самые обширные и самые производительные виноградники во Франціи находятся на южномъ склонѣ, въ широкомъ смыслѣ



Нормандскіе луга.

можетъ произрастать во всѣхъ мѣстахъ Франціи и встрѣчается, по крайней мѣрѣ, въ видѣ пиналерника изъ виноградныхъ лозъ во всѣхъ департаментахъ; хотя Шампань, столь знаменитая, особенно заграницею, своими пѣнистыми

этого слова, при подошвѣ Севеннъ и Альпъ, въ долину Роны и Саоны, въ Борделю и на обращенныхъ къ солнцу склонахъ Ангума и Сентонжа. Всѣ виноградники занимаютъ болѣе 2 милліоновъ гектаровъ, т. е. около одной



двадцать пятой части всей территории, но стоимость их далеко превосходит стоимость произведений других крупных родов земледелия.

Пространство земель под виноградниками въ 1895 г. было 1.747.002 гектара, давшихъ 26.688.000 гектолитровъ вина.

Несмотря на сильный вредъ, причиняемый филлоксерою, ни одна страна въ Европѣ: ни Иберійскій полуостровъ, ни Австро-Венгрія, ни Италия не могутъ сравниться съ Франціею ни по количеству и разнообразію винъ, ни по превосходству фабрикуемыхъ въ нихъ водокъ. Но сборъ винограда во Франціи уже не составляетъ, какъ это было прежде, половины сбора со всего свѣта. По мѣрѣ уменьшенія сбора во Франціи онъ увеличивается въ другихъ земляхъ, но это нисколько не вредитъ Франціи, которая получаетъ это вино для сдѣлки вина (coupage). Съ 1880 года Франція болѣе получаетъ вина, чѣмъ вывозитъ. Въ 1895 году ввезено было во Францію 4.515.000 гектолитровъ вина, а вывезено 1.359.000 гектолитровъ. Пространство виноградниковъ, уничтоженныхъ въ 1888 году, было 764.000 гектаровъ, не вполне испорченныхъ 642.000; всего 1.406.000 гектаровъ.

Ежегодный вывозъ вина весьма слабъ и составляетъ не болѣе одной двадцатой количества, потребляемаго во Франціи; почти всѣ обыкновенныя вина остаются дома. Виноградной промышленности уже нѣсколько лѣтъ грозитъ ужасный врагъ—филлоксера, котораго наука еще не побѣдила и который опустошилъ уже почти совершенно 50 департаментовъ. Потери эти громадны, но бѣдствіе способствуетъ по крайней мѣрѣ освобожденію земледѣльцевъ отъ рутинны, заставляетъ и научаеетъ ихъ ухищряться находить новыя средства, для занятія новыми родами земледѣлія: духъ инициативы растетъ, и, конечно, ни почва, ни климатъ не откажутъ имъ въ возможности вознаградить потерю даже съ избыткомъ.

Для земледѣльческихъ произведений умѣреннаго пояса во Франціи есть надлежащая почва. Производство картофеля въ ней больше, чѣмъ въ какой-либо другой европейской странѣ; маслянистыя растенія весьма распространены, особенно въ сѣверной Франціи; прядильныя растенія: ленъ, конопля, занимаютъ обширныя пространства почти во всѣхъ частяхъ территории, но главнымъ образомъ на склонѣ Ламанша и океана; свекловица—растеніе по преимуществу промышленное, такъ какъ употребляется для фабрикаціи сахара, сѣется въ поляхъ сѣверной Франціи около заводовъ; фруктовые и плодовые сады окружаютъ преимущественно города, и доставляемые ими фрукты и овощи служатъ не только для снабженія Франціи, но, частью, и Англіи. Но главнѣйшій земледѣльческій продуктъ послѣ хлѣбовъ, стоящій даже выше вина—это луговые травы. Сборы сѣна и фуража увеличиваются, и земледѣльцы съ каждымъ годомъ

все болѣе и болѣе овладѣваютъ лугами и пастбищами, превращая ихъ въ сѣнокосные луга.

Образовавшійся въ 1881 году синдикатъ для борьбы съ филлоксерою состоялъ изъ 6.414 собственниковъ съ 17.000 гектаровъ виноградниковъ, а въ 1882 году изъ 12.338 собственниковъ съ 32.685 гектарами. По мѣрѣ уменьшенія виноградниковъ, уменьшилось производство сидра, котораго въ 1895 году было выдѣлено 25 587.000 гектола, а вывезено 20.116. Картофель засѣяно 1.274.110 гектаровъ; свекловича 449.857 гектаровъ, а сборъ былъ 146.602.000 метрическихъ квинталовъ. Натуральныхъ луговъ считалось 5.000.000 гектаровъ, дающихъ 160.000.000 квинталовъ сѣна приблизительно на одинъ миллиардъ франковъ цѣнности; 2.800.000 искусственныхъ луговъ даютъ 110.000.000 квинталовъ фуража цѣностью приблизительно въ миллиардъ франковъ. Величайшая легкость сообщеній способствуетъ раздѣленію труда по разведенію животныхъ въ этихъ лугахъ животныхъ. Земледѣльцы каждой мѣстности научились уходу преимущественно за тѣми животными, разведенію которыхъ наиболѣе благопріятствуютъ мѣстный климатъ и почва; здѣсь преобладаетъ разведеніе овецъ, тамъ—быковъ или лошадей. Случается даже, что одну и ту же породу животныхъ перемѣняютъ изъ одной провинціи въ другую, смотря по возрасту и росту животныхъ и не пренебрегая ничѣмъ, чтобы сообщить имъ всю возможную силу и красоту. Такъ преобразовываются съ вѣками пастушескія нравы. Кочующіе народы слѣдуютъ за своими стадами по мѣстамъ пастбищъ; у земледѣльческихъ народовъ существуютъ пастухи, сопровождающіе стада въ переходахъ на горы или равнины и приводящіе ихъ домой: нынѣ же, въ нашихъ промышленныхъ странахъ только сами животные переходятъ изъ одной мѣстности въ другую, хлѣба своихъ главарей, съ мѣста рожденія до мѣста откармливанія: эти перемѣненія и, въ особенности, скрещиванія всякаго рода имѣютъ послѣдствіемъ видоизмѣненіе мѣстныхъ породъ и сглаживаютъ различныя особенности въ пользу отыскиваемыхъ скотоводомъ качествъ.

Въ сѣверныхъ и сѣверо-западныхъ департаментахъ, отъ Мааса до устья Луары, разводится преимущественно лошадь, представляющая здѣсь лучшія породы; въ горахъ юга больше ослы и муловъ, которые карабкаются по скаламъ умѣренными шагами; во самые крупные и самые сильные ослы разводятся въ Пуату. Рогатый скотъ особенно многочисленъ во всѣхъ луговыхъ областяхъ, т. е. на влажномъ побережьи Ламанша и океана отъ границъ Бельгіи до границъ Сентонжа и на всѣхъ высотахъ съ пастбищами въ Пиренеяхъ, Лимузенскихъ горахъ, Юрѣ и Возегахъ. Бараны, требующіе болѣе сухихъ пастбищъ, пасутся преимущественно, въ восточныхъ Пиренеяхъ,



въ Севеннахъ, на Центральномъ плоскогорьѣ, въ равнинахъ Берри, Орлеана, Шампани, восточной Пикардii и на соленыхъ лугахъ побережья. Козы любятъ крутизны и разводятся преимущественно въ бассейнѣ Роны. Свинья, приспособляющаяся ко всѣмъ климатамъ и кормамъ, распределена равномерно въ Бретани, Нормандiи, Лотарингiи, Перигорѣ, Лимузенѣ и Бурбонна. Птицеводство, которое въ скотоводствѣ есть то же, что садоводство въ собственномъ земледѣліи, развивается все болѣе и болѣе, преимущественно въ Пикардii, Фландрии, Мэнѣ и Беарнѣ. Пчелиные ульи, особенно въ Бретани, также вносятъ нѣкоторую часть богатства въ состояніе поселенина.

Домашнихъ животныхъ и птицъ въ 1880 г. было: лошадей 2.848.800, муловъ 273.820, ословъ 392.850, быковъ 11.446.250, овецъ 22.516.100, свиней 5.565.600, козъ 1.522.350, стоимостью болѣе 5.000.000.000 франк., птицы 58.280.000, стоимостью болѣе 110.000.000 франк., пчелиные ульи въ 1882 г. 1.971.650, стоимостью болѣе 23.700.000.

Наконецъ, рыбаки не ограничиваются ловлею рыбы въ морѣ около берега или въ водахъ Нью-Фаундленда и Исландiи, и въ собираніи по отмелямъ раковинъ, но они «воздѣлываютъ» воды и собираютъ въ нихъ устрицъ и ракушекъ. Французскихъ судовъ, занимавшихся рыбною ловлею въ 1800 году въ Нью-Фаундлендскихъ водахъ было 156 въ 23.824 тоннъ, снаряженныхъ 5.980 арматорами, а у береговъ Исландiи въ 1882 г. 211 судовъ въ 21.255 тоннъ, снаряженныхъ 3.696 арматорами. Для береговой ловли въ 1882 г. было 22.891 судно въ 156.287 тоннъ и 52.954 рыболова. Въ 1880 г. мелкая рыбная ловля дала 63.115.000 франк., а крупная 16.685.000 франк. Въ 1882 г. рыболовство въ общемъ дало 92.963.000 фр.

Рыболовныхъ заведеній было въ 1878 году 36.930.

Охота не имѣетъ большого значенія въ странѣ, и дичь далеко не вполне вознаграждаетъ всѣ расходы охотника. Въ деревняхъ выводятся птицы и мелкіе звѣри; но вредныя животныя еще есть. Въ Англіи послѣдній волкъ былъ убитъ болѣе двухъ столѣтій тому назадъ, между тѣмъ какъ во Франціи ихъ бродитъ около стада, какъ полагаютъ, до двухъ тысячъ. Вредъ отъ нихъ составляетъ не менѣе милліона франковъ.

Количество домашнихъ животныхъ у французскихъ земледѣльцевъ, по сравненію съ другими народами Европы, оказывается выше средняго. Конечно, Великобританія богаче Франціи своими прекрасными скаковыми, охотничьими и упряжными лошадьми; ей же принадлежатъ и учителя въ искусствѣ разведенія рогатаго скота и барановъ; въ Германіи и Австро-Венгріи лошадей больше, и породы ихъ красивѣе, чѣмъ во Франціи; Швейцарія сла-

вится пастушескимъ дѣломъ. Но французскіе поселеніе принадлежатъ къ числу лучшихъ воспитателей домашнихъ животныхъ. Не довольствуясь снабженіемъ рынковъ Парижа и другихъ большихъ городовъ страны, они отправляютъ, преимущественно въ Англію, скотъ и произведенія своихъ фермъ: масла, сыры, яйца и птицъ, при чемъ покупатели Лондона цѣнятъ съ каждымъ годомъ дороже произведенія, присылаемые Франціею, гдѣ пространство, снабжающее Англію, постепенно расширяется отъ побережья Ламанша къ внутренности. Яицъ вывозится изъ Франціи въ Англію ежегодно среднимъ числомъ 800.000.000 на 160.000.000 франковъ, а масла въ 1833 году 1.100.000 килограммовъ, въ 1883 же году 35.000.000 килограммовъ на 100.000.000 франковъ.

Можно утверждать безъ парадокса, что крестьянинъ теперь есть хозяинъ Франціи. Это справедливо въ нѣкоторомъ смыслѣ по крайней мѣрѣ по отношенію къ земледѣльцамъ, владеющимъ среднею собственностью. Съ тѣхъ поръ, какъ дворянство должно было распродать большую часть своихъ земель людямъ, занимавшимся прежде ея обработкою, крестьяне сдѣлались распределителями матерьяльной жизни: у нихъ хлѣбъ и вино, они располагаютъ судьбою городовъ, отъ нихъ зависитъ изобиліе и недостатокъ. Правда, продавать свои произведенія ихъ интересъ, и они не упускаютъ его, но стараются продавать дорого, выжидаютъ благоприятной минуты, зная, что въ ихъ распоряженіи находится не только національный, но, благодаря свободѣ торговли, и заграничные рынки. Общая цифра земледѣльской промышленности въ 1877 году по Лаверию была 7.500.000.000, а въ 1860 году, по официальной статистикѣ, 9.778.000.000. Продажная цѣна земли въ 1883 году составляла: лучшая земля цѣнилась въ 3.829.039.098 фр.; удобная 57.514.860.648 фр., луга 14.799.518.127 фр.; виноградники 6.887.902.398 франковъ; лѣса 6.256.930.960 франковъ; ланды и пастбища 1.394.532.180 фр.; прочія земли 901.222.664 фр., всего 91.584.006.075 франковъ<sup>1)</sup>. Въ политикѣ вліяніе крестьянина выражается не такъ очевидно и дѣйствуетъ съ болѣею медленностью, но тѣмъ не менѣе оно существуетъ. Крестьянинъ, конечно, не производитъ революцій, но часто заглушаетъ ихъ; онъ не принимаетъ никакого участія въ внезапныхъ движеніяхъ городскихъ населеній, но ослабляетъ ихъ силою своей инерціи: это видно во всѣхъ событіяхъ новѣйшей исторіи Франціи.

Эта сила крестьянина основывается на твердой точкѣ опоры, которую даетъ ему обладаніе землею: онъ одновременно и буржуа, и земледѣлецъ; онъ самъ себѣ господинъ. Во Франціи считается болѣе восьми милліоновъ землевл-

<sup>1)</sup> По „Statistique du Ministère de l'Agriculture“.



дѣльцевъ-собственниковъ. Слѣдовательно, считая членовъ семей, двадцать милліоновъ французовъ имѣютъ свою долю земли. Это такая пропорція, какой не существуетъ ни въ какой другой странѣ Европы; но нужно добавить, что около четырехъ милліоновъ считаются неимѣющими своей личной части, именно вслѣдствіе незначительности ихъ владѣнія и находятся, дѣйствительно, въ бѣдности. Многія изъ недвижимыхъ имуществъ такъ малоцѣнны, что продажа ихъ не могла бы вознаградить расходы по ликвидаціи «послѣ смерти владѣльца». Благодаря наслѣдованіямъ и продажамъ, собственность безконечно видоизмѣняется и представляетъ въ своихъ переходахъ сложныя явленія. Въ нѣкоторыхъ частяхъ Франціи стремится къ восстановленію крупная собственность, и большая часть обрабатывающихъ ее работаетъ для другихъ. Въ другихъ же мѣстахъ раздробленіе земли регулярно продолжается: виллы и садовъ становится больше, а замки и парки исчезаютъ.

Вообще, не говоря о тысячахъ мѣстныхъ передвиженій земельныхъ границъ, земля продолжаетъ дѣлиться на отдѣльныя владѣнія. Число участковъ, съ которыхъ берется земельный налогъ и изъ которыхъ многіе, конечно, могутъ принадлежать одному и тому же лицу, не переставало увеличиваться до послѣдней войны, которая слегка понизила это число. При этомъ надо замѣтить, что это увеличеніе происходитъ быстрее въ департаментахъ, въ которыхъ меньше развита промышленность.

Въ 1881 году число собственниковъ земли доходило до 8.424.218 семействъ. Лицъ, платившихъ поземельный налогъ, было: въ 1815 г. 10.083.731; въ 1851—12.393.366; въ 1869—10.988.730; въ 1870—14.485.282; въ 1871—13.820.655 и въ 1881—14.298.008. Сумма поземельнаго налога въ 1895 году доходила до 245.317.102 франка <sup>1)</sup>.

Возрастаніе налоговъ съ 1826 г. по 1881 г.: въ центральныхъ департаментахъ возросло на 70,2 процента; въ юго-восточныхъ на 55,2; въ юго-западныхъ на 54,2; въ западныхъ на 44,4; въ сѣверо-западныхъ на 36,2, а въ юго-западныхъ на 34,4. Въ теченіе нѣкотораго времени можно было бояться, чтобы богатые крестьяне не попытались восстановить для себя крупную собственность; и дѣйствительно, попытка была сдѣлана во многихъ мѣстахъ, но въ видѣ отдѣльныхъ случаевъ. Осторожный крестьянинъ знаетъ хорошо, что земля имѣетъ цѣнность только подлѣ условіемъ обработки ея тѣмъ, кто ею владѣетъ: онъ старается не обременять себя такими землями, за обработку которыхъ ему пришлось бы платить, и, «округливъ достаточно свое владѣніе, онъ прекращаетъ свои покупки и бережетъ деньги, чтобы от-

давать ихъ въ займы, подлѣ хорошихъ обезпеченій, можетъ быть дѣтямъ тѣхъ самыхъ владѣльцевъ, которые были патронами его семьи». «Застой земледѣлія», на который жалуютъ столько земледѣльцевъ, помимо большихъ несчастій, въ родѣ филлоксеры, града, наводненій и пожаровъ, существуетъ только для тѣхъ, которые не обрабатываютъ землю сами. Такимъ «застѣльной платой» падаетъ, главнымъ образомъ на владѣльцевъ крупныхъ имѣній, и земледѣльческая поденная заработная плата еще гораздо ниже, чѣмъ плата городскимъ рабочимъ. Донынѣ только десятая часть поземельной собственности принадлежитъ крестьянамъ, остальная въ рукахъ людей, не занимающихся хлѣбопашествомъ <sup>2)</sup>.

Колебанія земледѣльской платы съ 1700

|                | Средняя поден. плата мужичинамъ. | Годичный ходъ ценъ сельск. |
|----------------|----------------------------------|----------------------------|
| 1700 . . . . . | 0,50                             | 180                        |
| 1788 . . . . . | 0,60                             | 200                        |
| 1811 . . . . . | 1,05                             | 400                        |
| 1840 . . . . . | 1,30                             | 500                        |
| 1852 . . . . . | 1,42                             | 550                        |
| 1862 . . . . . | 1,85                             | 720                        |
| 1875 . . . . . | 2,00                             | 800                        |

Средняя ежегодная цифра убытковъ за время съ 1876 по 1881 годъ отъ пожаровъ, наводненій, града и грозъ была 195.650.000 франковъ. Порядокъ мелкой собственности, въ сравненіи съ крупнымъ землевладѣніемъ, имѣетъ несомнѣнно большія преимущества. Кадастровыхъ участковъ нынѣ существуетъ по крайней мѣрѣ 1 милліонъ <sup>3)</sup>, т. е. каждый изъ нихъ имѣетъ около сорока аровъ.

Эксплуатація обработанной земли (безъ совѣ) 3.225.877. Среднее эксплуатируемое пространство 10 1/2 гект. Эксплуатація менѣе гект., т. е. мелкихъ владѣній, 2.435.401, т. е. 75,48 на 100. Эксплуатація отъ 10 гект. до среднихъ владѣній 536.309, т. е. 19,75 на 100. Эксплуатація болѣе 40 гектаровъ, крупныхъ владѣній 154.167, т. е. 4,77 на 100.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ земля, такъ сказать, искрошена, и это не только въ округахъ большихъ городовъ, гдѣ преобладаетъ огородничество, но и въ совершенно хлѣбопашескихъ мѣстахъ <sup>4)</sup>. Это раздѣленіе земли на отдѣлы и даже отдаленные одинъ отъ другаго ну влечетъ для крупнаго земледѣлія потерю мѣста, денегъ и времени, невозможность правнаго раздѣленія полей на сѣвообороты и стыя тяжбы между собственниками. Чѣмъ дальше поле отъ жилища, тѣмъ затруднительнѣе на немъ работа и тѣмъ дороже произведенія имѣнія далѣе чѣмъ въ пяти километрахъ.

<sup>1)</sup> Baudry, «La Fin du monde».

<sup>2)</sup> A. de Foville, «Economiste Français», 8 janv. 1881.

<sup>3)</sup> Toubeau, «Philosophie positive», avr. 1883.

<sup>4)</sup> Elie Reclus, «Introduction au Dictionnaire des communes» Адольфа Жаанъ.

<sup>1)</sup> Maurice Block и др.



даже дать въ результатѣ нуль <sup>1)</sup>). Много-  
оенность полей требуетъ удлиненія дорогъ  
опинокъ, требуетъ больше границъ, боль-  
шевоздѣлываемыхъ межъ между различны-  
ладѣніями. Большая часть выгодъ, доста-  
мыхъ научными приемами большимъ хо-  
гвамъ, заранее потеряны. Такъ паровые  
и, которые со всѣми принадлежностями  
гъ около сорока тысячъ франковъ, могутъ  
татъ съ пользою для владѣльца только при  
транствѣ полей не менѣе 500 гектаровъ,  
ихъ участковъ весьма не много. Во Фран-  
ушествуютъ миллионы такихъ участковъ,  
рые слишкомъ малы даже для животной  
ты, которая въ пятнадцать разъ дешевле  
кой. Во Франціи съ гектара собирается  
ицы отъ 15 до 17 гектолитровъ, въ Анг-  
отъ 18 до 25 гектолитровъ

ахотныя поля во Франціи даютъ меньше  
да, чѣмъ въ Англіи, при одинаковой по-  
ности. Крестьянамъ угрожаетъ теперь спль-  
конкуренція Германіи, гдѣ путемъ обмѣна  
зведена настоящая территориальная раз-  
зка, соединившая различные участки для  
иленія большихъ владѣній. Пахотной зе-  
злѣдствие этого прибыло около одной шести-  
гой, легкость же труда увеличилась въ гро-  
ой пропорціи <sup>2)</sup>). Большія американскія  
ерскія хозяйства, эксплуатируемые не оди-  
ыми работниками, но соединенными си-  
батраковъ, замѣнившихъ невольниковъ  
ыхъ штатовъ, составляютъ разорительную  
урренцію Франціи. Поэтому, чтобы фран-  
кое хлѣбопашество сохранило свое мѣсто  
ю бы впередъ соразмѣрно съ промышлен-  
ью, необходимо скорѣйшее примѣненіе ме-  
труда въ большихъ размѣрахъ для при-  
нія научныхъ приемовъ въ обработкѣ зе-  
и утилизациі ея произведеній. Это поведетъ  
ѣкоторымъ необходимымъ въ земледѣліи  
шеніямъ. Необходимо, чтобы крестьяне,  
ю ли, при помощи ассоціацій, или посред-  
но и съ большими для нихъ расходами  
вмѣшательства государства или сини-  
говъ отъ капиталистовъ, научились смо-  
ь на землю не какъ на множество от-  
ныхъ клочковъ, не имѣющихъ другъ къ  
у никакого отношенія, а какъ на цѣлый  
иизъ, управляемый общими законами кли-  
. Большія работы по дренажу и канали-  
и на сырыхъ земляхъ, прорытіе ороситель-  
ь каналовъ—на сухихъ, устройство сдер-  
ющихъ бассейновъ въ верхнихъ долинахъ  
ковъ и рѣкъ; ассенизація нездоровыхъ зе-  
, восстановление въ горахъ луговъ и лѣ-  
—это такіе земледѣльческіе труды, кото-  
не могутъ быть исполнены, если главные  
тересованные люди, крестьяне, не умѣютъ

отдѣлаться отъ обладанія своимъ тѣснымъ огоро-  
женнымъ клочкомъ. Эти широкія предпріятія  
начаты уже въ тысячѣ мѣстахъ, но такъ, что  
результаты не имѣютъ связи и часто противо-  
положны одинъ другому.—ихъ можно испол-  
нить только по общему плану и при участіи  
всѣхъ. Только тогда различныя части страны.  
производительность которыхъ такъ различна  
вслѣдствіе рельефа и свойствъ земель и тра-  
дицій земледѣльской рутинны, будутъ въ со-  
стояніи принимать участіе въ общемъ произ-  
водствѣ.

Но всѣ эти работы не болѣе, какъ только  
первоначальный трудъ и вовсе не составляютъ  
истиннаго земледѣлія. Дѣло въ томъ, что не-  
обходимо, по удачному выраженію, «построить  
землю» подобно тому, какъ строятъ дома и  
дороги, и къ этому должны служить всѣ новѣй-  
шія механическія орудія. Но все это хорошо  
для большихъ имѣній: обработку же мелкихъ  
можно уподобить садоводству. Мелкій собствен-  
никъ, подобно садовнику, долженъ знать каж-  
дый комъ земли и подробно ее изучить во всѣхъ  
отношеніяхъ. Подобно садовнику, онъ долженъ  
воспитать растеніе, знать степень потребности  
для него воды, посвящать ему все свободное  
время, изучать всѣ его свойства и воспроиз-  
дить новые организмы.

Не говоря уже о цвѣтахъ и овощахъ, кото-  
рые у него не оспариваетъ крупный землева-  
дѣлецъ, но и вообще вся жатва, собранная съ  
небольшаго поля садовода, сплошь и рядомъ  
даетъ гораздо болѣе доходъ, чѣмъ крупная  
земли, обрабатываемая плугомъ и машинами:  
даже зерновые хлѣба и тѣ даютъ отличный  
сборъ; небольшое, хорошо обработанное поле  
приноситъ самъ 1.500—2.000 <sup>1)</sup>), тогда какъ  
при экстенсивной системѣ хозяйства въ сред-  
немъ получается самъ 10—12, а иногда даже  
самъ 5. Китайцы, у которыхъ земледѣліе и  
садоводство идутъ рука объ руку, сѣютъ всѣ  
культивируемые ими растенія, они давно уже  
миновали варварскій обычай экстенсивной куль-  
туры. Всѣ ихъ земли дѣлятся на мелкія хозяй-  
ства; каждая семья имѣетъ свою землю, кото-  
рую она обрабатываетъ собственными руками  
съ чисто сыновнею любовью. Если подготовле-  
ніе почвы сложными работами по глубокому  
взрыхленію, дренажу, канализаціи и удобренію  
не допускаетъ частичнаго дѣленія, то съ дру-  
гой стороны хорошая культура, когда продукты  
по качеству соответствуютъ продуктивности  
почвы, не примѣнима къ режиму крупной соб-  
ственности. Въ среднемъ мелкая собственность,  
которая по своей интенсивной культурѣ пред-  
ставляетъ промежуточную степень между круп-  
нымъ имѣніемъ и огородомъ садовода, произ-  
водитъ гораздо больше, чѣмъ *latifundia*, эта  
вѣчная причина соціальнаго разоренія.

George Ville, „La Propriété agricole en France“.  
Tisserand, George Ville, „La propriété agricole en  
“.

<sup>1)</sup> Toubeau, „Repartition metrique des impôts“.



Доходы съ большихъ Нормандскихъ имѣній, по Бодрильяру, 3%, доходы съ мелкихъ и среднихъ Нормандскихъ имѣній, по Бодрильяру, 4% и 5%.

Но какъ же выполнить всѣ эти великія реформы. Всякій знаетъ, какъ много и долго еще нужно бороться съ рутинною въ странѣ, гдѣ  $\frac{2}{3}$  землевладѣльцевъ не знаютъ даже своей почвы, такъ какъ ее обрабатываютъ чужія руки. Что касается крестьянъ-собственниковъ, то они вообще не довѣряютъ научной теоріи и относятся съ презрѣніемъ къ теоретическимъ знаніямъ. Земледѣльческій институтъ и три сельско-хозяйственныя школы въ Гриньяне, Монпелье и Гранъ-Жуанѣ почти не имѣютъ учениковъ, и если 33 школьныя фермы посѣщаются охотнѣе, то во всякомъ случаѣ общими идеалами тамъ мало занимаются. Можно сказать, что еще половина Франціи обрабатывается по стариннымъ традиціоннымъ обычаямъ: даже простая расчистка пустошей далеко еще не окончена, и обширныя пространства зарослей въ Пиренеяхъ, Гаскони, Бретани, въ равнинахъ и плоскогорьяхъ центральной Франціи, еще дожидаются плуга. «Порченныя» болота западнаго побережья превращены въ дуга лишь въ небольшой части; большая часть Камарги и берега приморскихъ лагунъ въ Лангедокѣ еще остаются смертоносными. Во Франціи нынѣ не болѣе 200.000 гектаровъ, которые могутъ пользоваться оросительными водами; но въ распредѣленіи влаги существуетъ такая неправильность, что развѣ только половину земли въ странѣ можно считать хорошо орошаемою. Дурно управляемыя рѣки часто опустошаютъ поля, и въ Альпахъ, Севеннахъ и Пиренеяхъ обезлюживаются цѣлыя области, вслѣдствіе исчезновенія растительной земли, неудерживаемой болѣе ни корнями деревьевъ, ни травой. Правда, уничтоженіе лѣсовъ и цивилизація долго были терминами одинаковаго значенія. Когда лѣса покрывали еще большую часть сельскихъ пространствъ, пустоши, производимыя рубкою, были станціями земледѣльца и основателя городовъ; но дѣло лѣсоисстребленія давно уже перешло свой предѣлъ. Хотя Франція имѣетъ еще около болѣе 9.185.000 гектаровъ лѣса, т. е. болѣе одной шестой всей своей территоріи, но она не можетъ продовольствоваться дровами, давая не болѣе трети необходимаго ей количества; строевой же лѣсъ почти весь идетъ изъ-за границы, обходясь ежегодно болѣе 100 мил. франк. Продукты лѣснаго хозяйства въ 1876 г. по Матѣ дали 23.675.550 франковъ. Нынѣ почти вся поверхность гасконскихъ Ландъ покрылась лѣсами такъ же, какъ и Солонь, и часть Бренна, и многія пустоши (*gâtins*), по количеству земли, которое было бы полезно засадить вновь лѣсомъ, полагаютъ въ миллионъ сто тысячъ гектаровъ. Но съ какимъ бы усердіемъ ни принялись за это дѣло возстановленія лѣсовъ,

каковы бы ни были даже непосредственныя выгоды этого возстановленія для земледѣльцевъ, какъ въ плантаціяхъ трюфелевыхъ дубовъ, полученіе всѣхъ ожидаемыхъ результатовъ надобится не менѣе столѣтія хорошо извлеченныхъ усилій. Только по истеченіи времени дорогія породы, особенно дубъ, гутъ замѣнить собою смолистыя породы съ стрымъ ростомъ, которыми пользуются, чтобы скорѣе покрыть лѣсомъ горныя склоны. Но новаго насажденія лѣса слѣдуетъ не забыть, что пространство, занятое лѣсомъ, вовсе соответствуетъ его стоимости; напротивъ, чѣмъ больше лѣсовъ, тѣмъ менѣе они доходны, что обыкновенно принято понимать подъ лѣсоводство, въ сущности не что и какъ лѣсное хозяйство, т. е. умѣнье бережно продавать лѣсъ на срубъ, а вовсе не искусство насаждать его. Въ силу прогресса научнаго труда поле обращается въ садъ, а лѣсъ въ фруктовый садъ, гдѣ каждое дерево подается особому уходу <sup>1)</sup>.

Въ своемъ цѣломъ французское земледѣліе, какъ и въ другихъ странахъ Европы, своимъ первобытнымъ состояніемъ свидѣтельствуетъ томъ всемірномъ социальномъ явленіи, что развитіе той или другой отрасли промышленности идетъ обратно пропорціонально ей давнѣе, чѣмъ давнѣе существуетъ тотъ или другой чай, тѣмъ легче онъ обращается въ рутинное задерживаетъ всякій прогрессъ, тогда всякое новое изобрѣтеніе, не освященное камію, легко поддается улучшеніямъ. Въ сѣненіи съ мануфактурною промышленностью земледѣліе почти непродуктивно. Оно расходуется капиталомъ болѣе 100 миллиардовъ и производитъ болѣе 20-ти миллионъ челомъ между тѣмъ производитъ не болѣе 8 милл. довъ, т. е. 400 фр. на душу. Въ мануфактурной же промышленности 8 миллионъ производятъ 15 миллиардовъ, т. е. 1.800 фр. челомъ, что составляетъ вчетверо, даже и теро больше <sup>2)</sup>.

### III.

Франція сравнительно весьма бѣдна земными сокровищами. Почти во всѣхъ богатѣйшихъ странахъ, имѣющихъ такое же пространство, рудники металловъ, кромѣ желѣза, многочисленнѣе и производительнѣе, чѣмъ въ ней. Платины, золота, серебра и ртути во Франціи нѣтъ или такъ мало, что о нихъ не упоминаютъ при перечисленіи ея богатствъ. Но руды цинка, никкеля, олова, свинца, сурьмы, марганца и мѣди, которые разрабатывались дѣятельнѣе въ римскія времена <sup>3)</sup>, даютъ въ

<sup>1)</sup> Toubeau. Цитированные мемуары.

<sup>2)</sup> Duponchell „Hydraulique“.

<sup>3)</sup> Ernest Desjardin, „Géographie de la Gaule romaine“, т. II стр. 420.



го касается до камней и земель, то Фран-  
ции весьма богата: у ней есть граниты,  
пирры, базальты, весьма хорошие мраморы,  
аго рода строительный камень, который  
возможность построить почти всё города

Във собственую промышленность, т. е. въ обработку сырыхъ материаловъ, Франція сдѣлала огромные и болѣе быстрые успѣхи, чѣмъ въ земледѣліи. Это национальный трудъ, къ которому стремится національная производительная дѣятельность, къ которому прилагается не только научная средина. Сознания природы на болѣе низшихъ всемирныхъ степеняхъ доказали, что Франція не только сохранила три нѣпоколебимые



превосходство по предметам вкуса и тонкой работы, но что она стала соперницею Англии по множеству других произведений и по постройкѣ машинъ. Успѣхи были таковы, что употребленіе столь необходимаго въ промышленности свинца въ теченіе полулѣтія во Франціи удесятирилось, а потребленіе каменнаго угля удвадцатерилось<sup>1)</sup>. Совокупная сила паровыхъ машинъ, которая составляетъ приблизительно мѣру успѣховъ крупной промышленности, возросла даже въ высшей пропорціи; т. е. увеличилась противъ 1840 г. по крайней мѣрѣ въ тридцать разъ; продолжить это сравненіе для болѣе отдаленнаго времени было бы просто дѣломъ любопытства, потому что паръ употреблялся лишь въ рѣдкихъ заведеніяхъ. Паровыхъ машинъ, считая суда и локомотивы, въ 1880 году было 52.794 силою въ 3.341.973 лошади. Въ 1820 г. во всей Франціи было только 65 машинъ. Какъ матеріальная сила, машины эти представляютъ по крайней мѣрѣ силу 60 милліоновъ рабочихъ, присоединяемыхъ къ 60 милліонамъ людей, уже работающихъ на фабрикахъ, и даровымъ двигательнымъ силамъ—воздуху и водѣ. Во Франціи существуетъ около 40.000 болѣе или менѣе исправныхъ запрудъ, паденіе воды съ которыхъ приводитъ въ движеніе болѣе 80.000 всякаго рода мельницъ, и это число могло бы быть удвоено. Наконецъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ начали пользоваться морскимъ приливомъ и отливомъ. Въ поднимающейся и опускающейся водѣ приморскіе порты имѣютъ въ своемъ распоряженіи такого могущественнаго двигателя, въ сравненіи съ которымъ, когда наука съумѣетъ его дисциплинировать, всѣ человѣческія работы будутъ просто забавою.

Всѣ области Франціи имѣютъ хотя какое-нибудь значеніе въ земледѣльческомъ отношеніи по одному или по многимъ произведеніямъ, между тѣмъ какъ во многихъ департаментахъ не существуетъ еще никакой замѣтной промышленности. Ремесленники занимаются удовлетвореніемъ лишь непосредственныхъ потребностей населенія, и весьма рѣдкія фабрики встрѣчаются только по близости городовъ. Но крупная промышленность распространяется все болѣе и болѣе, и уже лѣтъ двадцать какъ нѣтъ ни одного департамента, куда не проникла бы паровая машина. Точками отправленія этого мирнаго нашествія служатъ, послѣ Парижа, югъ и Фландрія, страны шелка и полотна, т. е. съ одной стороны края юга, гдѣ наиболѣе чувствовалось вліяніе Рима, а потомъ Италия, и гдѣ побѣды прошлаго наиболѣе сохранились отъ мрака среднихъ вѣковъ, съ другой—города сѣвера, которые первые соединились въ ремесленные сословія и образовали общины. Эти два противоположные края, цен-

трами которыхъ служатъ Лионъ и Лилль, съ и теперь остаются вмѣстѣ съ бассейномъ Сены великими промышленными областями Франціи, а разрабатываемыя въ нихъ каменноугольныя копи обезпечиваютъ первенство и за потомствомъ. Во всѣхъ дистриктахъ, гдѣ открыты большія залежи топлива, возникли для ихъ утилизациі фабрики. Впрочемъ, и желѣзная руда, глины и фаянсовые и фарфоровыя земли такъ породили фабрики. Въ приморскихъ краяхъ торговые удобства привлекли многіе рода промышленности, получающіе изъ-за границы сырые матеріалы или сбывающіе за границу свои произведенія. Наконецъ долги зимы и скуды почва горныхъ мѣстностей заставили жителей создать себѣ средства помимо земледѣльческаго товодства: такъ въ Велзъ, Оверни, Вогеза женщины стали искусно плести кружева, а Юрѣ люди научились точить дерево, дѣлать часы, пружины и всякаго рода посуду.

Перечислить всѣ производства, практикуемая въ 150.000 фабрикахъ и мануфактурахъ Франціи, значило бы составить резюме чело-вѣческаго труда. Среднее число промышленныхъ привилегій—6.057 въ годъ. Главною фабрикаціею, фабрикаціею тканей, занята на нѣмъ болѣе двухъ милліоновъ рабочихъ. По шовнымъ тканямъ Франція занимаетъ первое мѣсто между всѣми народами; по шерстянымъ суконнымъ, ковровымъ, фланелевымъ она сохраняетъ первенство у Англии. По пряденію тканью бумаги она въ семь разъ слабѣе Великобританіи и даже уступаетъ Соединеннымъ Штатамъ, но по качеству своихъ тканей превосходитъ всѣ страны материка и даже Азію.

Хлопчатобумажная промышленность 1875 г. въ разныхъ государствахъ была:

Англія въ 1878 г. 39.500.000 шпунетъ; Соединенные Штаты въ 1880 г. 10.920.000 шпунетъ; Франція 49.400.000 шпунетъ; Германія 5.100.000 шпунетъ; Швейцарія 2.500.000 шпунетъ; Россія 2.000.000 шпунетъ; Австро-Венгрія 1.600.000 шпунетъ; Испанія 1.400.000 шпунетъ.

Кружева, фабрикуемыя работницами, нѣмного равняются по стоимости произведенія этого рода всѣхъ другихъ странъ; наконецъ фабрики тканей изъ льна, пеньки, индѣйскаго конопли и особенно изъ смѣшанныхъ волоконъ весьма значительны.

Прядильныхъ и ткацкихъ фабрикъ въ 1880 было 6.054.

|                                  | рабоч.  | конюш.  | верет.    | станок. |
|----------------------------------|---------|---------|-----------|---------|
| Шелковое производство            | 113.600 | 213.575 | 236.988   | 747     |
| Шерстяное производство           | 110.900 | —       | 307.850   | 886     |
| Бумажное производство            | 39.100  | —       | 4.942.790 | 1132    |
| Льняное и пеньковое производство | 60.585  | —       | 740.490   | 475     |

<sup>1)</sup> Levasseur, „La France avec ses colonies“.



|                               | рабоч.  | кокшоп.    | верет.         | станковъ. |
|-------------------------------|---------|------------|----------------|-----------|
| Въшанное<br>водство           | 86.600  | —          | 827.340        | 50 633    |
| Ужевное<br>водство            | 240.000 | рабочницъ. |                |           |
| Вѣмость производства . . .    |         |            | 4.000.000.000. |           |
| Вѣмость предметовъ одежды . . |         |            | 1.000.000.000. |           |

прогрессъ, совершившемся въ производ-  
разныхъ матерій, можно судить уже по  
факту, что число рабочихъ по фабрикаци  
тъ сто лѣтъ тому назадъ было гораздо  
не при гораздо меньшемъ производствѣ:  
въ рабочій нашего времени, при помощи  
ины, представляетъ промышленную силу,  
рая въ восемь разъ превосходитъ силу ра-  
ика прошлаго вѣка.

кой же прогрессъ показываетъ исторія и  
сѣхъ другихъ французскихъ промышлен-  
ихъ. Такъ, далеко не равняясь Англіи по  
зводству чугуна, желѣза и стали, Франція  
не менѣе стоитъ по своей металлургіи  
э, чѣмъ была вся Европа въ 1815 году:

металлургическое производство во Франціи  
:

|   | метр. ц. нтр.   | метр. ц. нтр. |
|---|-----------------|---------------|
| г. Чугунъ . . . . .   | 1.125.000 1883: | 20.673.876    |
| Желѣзо . . . . .  | 742.000 „       | 9.680.680     |
| Сталь . . . . .   | 50.000 „        | 5.090.000     |
| Вѣ стоимость металлургическаго производства<br>80 году составляли 495.028.050 франковъ. |                 |               |

1830 г. французы получали всѣ крупныя  
ины изъ Англіи, теперь же они отпра-  
тъ ихъ во всѣ страны міра и продаютъ даже  
тъ соперникамъ по ту сторону пролива.  
ая крупная промышленность, именно про-  
ство свекловичнаго сахара, возникшее во  
я войнѣ Имперіи, при континентальной  
цѣ, даетъ теперь болѣе 400.000 тоннъ  
у, т. е. около седьмой части всего фабри-  
го въ цѣломъ свѣтѣ количества, между  
какъ въ 1828 г. все производство Фран-  
остидало только 7.000 тоннъ. Въ 1881  
сахарныхъ заводовъ было 486; выдѣлано  
а въ 1882 году 423.000 тоннъ и на рафи-  
ыхъ заводахъ 355.070 тоннъ, но въ этомъ  
пеніи Франція стоитъ позади Германіи и  
ро-Венгріи, занимая только третье мѣсто.  
брики химическихъ продуктовъ есть такъ-  
зданіе нынѣшняго вѣка, и значеніе этой  
ышленности возрастаетъ съ каждымъ го-  
, благодаря успѣхамъ науки, которая  
въ утилизировать остатки, земли и всѣ ве-  
ва, которыми недавно еще пренебрегали  
икантъ. Въ то же самое время эти открытія  
і косвенно приносятъ пользу многимъ про-  
ленностямъ, какъ напримѣръ мыльной,  
юй, крахмальной, красильной, обойной.  
ожалѣнію, они же служатъ для поддѣлки  
ихъ мануфактурныхъ произведеній и, что  
важнѣе, для поддѣлки сѣбѣстныхъ припа-  
въ особенности вина и пива: дешевизна

заставляетъ принимать ядъ <sup>1)</sup>. Пива выдѣлыва-  
лось въ 1877 г. 7.717.494 гектолитра, изъ ко-  
торыхъ на долю 5 сѣверныхъ департаментовъ  
приходилось 6.000.286 гектолитровъ.

Большія промышленности, имѣющія наибол-  
ѣе отношеній къ искусству, какъ производ-  
ство мебели, ювелирное дѣло, фарфоровое и  
стеклянное производства, приготовленіе искус-  
ственныхъ бронзъ, книгопечатаніе, гравиро-  
ваніе приобрѣтаютъ также все болѣе и болѣе  
экономическое значеніе. и въ болѣе части  
предметовъ промышленнаго искусства Франція  
сохраняетъ за собою издавна приобрѣтенное  
первенство. Нынѣ Англія соперничаетъ по  
производству хорошей бумаги, а Германія  
является ея соперницею по фарфоровой и хру-  
стальной фабрикаціи. Англія, гдѣ много фран-  
цузскихъ рабочихъ, стала почти равняться съ  
Франціею по красотѣ своихъ гончарныхъ про-  
изведеній, далеко превосходя ее по количеству  
послѣднихъ. Первенство французскихъ фабри-  
кантовъ фарфоровыхъ произведеній оспари-  
вается главнымъ образомъ по той причинѣ,  
что центры гончарной промышленности нахо-  
дятся въ провинціи, не пользуясь тою помощью,  
которая давала бы имъ художественная среда  
Парижа.

Экономисты, пытались опредѣлить общую  
цѣнность произведеній французской промыш-  
ленности. Сумма, въ которую ее въ 1875 году  
оцѣнилъ Морисъ Блокъ, составляетъ 12 миллі-  
ардовъ, при чемъ онъ не считалъ ни перевозоч-  
ной промышленности, ни судостроенія, ни по-  
строенія большихъ машинъ.

Произведенія французской промышленности  
по Морису Блоку въ 1875 г.

Ткани и одежда 4.820.000.000 фр.; сѣбѣ-  
ные припасы 2.927.000.000 фр.; строеніе  
1.680.000.000 фр.; металлургія 865.000.000  
фр.; химическіе продукты, мыла, свѣчи  
750.000.000 фр.; мебель 550.000.000 фр.; ко-  
жи 400.000.000 фр.; ювелирныя вещи  
200.000.000 фр.; гончарное и стеклянное про-  
изводство 150.000.000 фр.; бумага, инструмен-  
ты 150.000.000 фр.; разные предметы  
300.000.000 фр. Итого 12.792.000.000 фр.

Крупная промышленность, собирающая ра-  
бочихъ на свои обширныя фабрики, и промыш-  
ленность мелкая, оставляющая рабочаго на  
дому, дѣлятъ повидимому между собою этотъ  
громадный итогъ почти пополамъ; но каково  
бы ни было истинное отношеніе, вѣрно то, что  
крупная промышленность все болѣе и болѣе  
заѣдаетъ мелкую: скромныя заведенія не мо-  
гутъ выдержать борьбы съ сильными заводами.  
Поразительное доказательство этому предста-  
вляетъ металлургія: съ 1846 по 1869 г., при  
устроившемся во Франціи производствѣ чугуна,

<sup>1)</sup> Beylac, „Rapport de la délégation ouvrière française  
à Vienne en 1873“.



число чугуноплавильныхъ заводовъ уменьшилось болѣе чѣмъ вдвое, т. е. изъ 623 дошло до 288. Это постоянное усиленіе крупной промышленности представляетъ замѣчательнѣйшій фактъ нынѣшняго вѣка по послѣдствіямъ, вытекающимъ изъ него для соціальнаго положенія рабочаго населенія, и готовить будущимъ поколѣніямъ весьма серьезныя задачи <sup>1)</sup>.

Распределеніе рабочихъ въ 1874 г., по докладу г. Дюкара Національному Собранію:

|                 | мастеровъ.       | рабочихъ. | Всего челов. |
|-----------------|------------------|-----------|--------------|
| Горное дѣло . . | 14.117           | 161.819   | 178.936      |
| Круп. промышл.  | 183.227          | 1.420.006 | 1.603.233    |
| Мелкая . .      | 596.776          | 1.060.134 | 1.656.920    |
| Итого . .       | 794.120          | 2.644.959 | 3.439.089    |
|                 | съ семействами — |           | 8.400.000    |

## IV.

Торговля во Франціи возрастаетъ въ тѣхъ же размѣрахъ, какъ земледѣліе и промышленность; три города: Парижъ, Марсель и Гавръ ведутъ каждый большую торговлю съ иностраніемъ, нежели вся страна полѣвка тому назадъ. Вся торговля за это время увеличилась въ десять разъ.

Большія дороги и менѣе важные пути, избираемые громадною внутреннею торговлею, въ равнинахъ и негористыхъ областяхъ Франціи, образуютъ почти полную сѣть; но въ гористыхъ частяхъ долины сообщаются между собою лишь не многими хорошо содержимыми дорогами и даже чрезъ большіе Пиренеи, изъ бассейна Гаронны въ бассейнъ Эбро, существуетъ, какъ мы видѣли, только одинъ пунктъ перехода; въ Альпахъ—ихъ два, на Монтъ-Сенисъ и Монтъ-Женевръ. Сложность французскихъ дорогъ, государственныхъ, департаментскихъ, стратегическихъ и «большихъ путей сообщенія», которые могутъ служить для торговли тяжелыми товарами, превосходитъ 180.000 километровъ, и, кромѣ того, проселочныхъ дорогъ въ хорошемъ состояніи считается около 320.000 километровъ; для перехода всѣхъ этихъ дорогъ черезъ ручьи и рѣки служатъ около 2.000 мостовъ и болѣе 200.000 мостиковъ. Торговое движеніе по дорогамъ не уменьшилось съ постройкою желѣзныхъ дорогъ, но измѣнило направление: оно слѣдовало по главнымъ дорогамъ отъ одного большого города къ другому, теперь же оно перешло на второстепенныя дороги, которыя направляются вправо и влѣво къ желѣзнымъ дорогамъ, какъ притоки къ большой рѣкѣ.

Дороги государственныя въ 1881 году составляли 37.324 килом.; дороги департаментскія 37.142 килом.; главныхъ сообщеній 102.815 килом. Всего 177.281 килом. Дороги проселочныя въ хорошемъ состояніи 314.160 килом.;

<sup>1)</sup> Морисъ Блокъ, „Statistique de la France“, т. II, стр. 200.

сложность дорогъ, годныхъ для вѣзды въ экипажѣ, 491.441 килом.; дороги большія и проселочныя, строящіяся или проектированныя, 169.406 килом.

Великій переворотъ, совершившійся въ перевозочной промышленности примѣненіемъ пара вмѣсто животной силы, начался во Франціи лишь съ 1832 года; только по истеченіи шести лѣтъ послѣ знаменитаго состязанія машинъ на желѣзной дорогѣ изъ Ливерпуля въ Манчестеръ, осмѣлился показаться первый локомотивъ на желѣзной дорогѣ между Лиономъ и Сентъ-Этьеномъ. На новое изобрѣтеніе, должеествовавшее преобразить міръ, долгое время смотрѣли съ нѣкоторымъ недоверіемъ, и до 1842 г. желѣзно-дорожныя линіи распространялись по французской территоріи съ необыкновенною медленностью. Нынѣ сѣть большихъ дорогъ развѣтвляется съ одного конца страны до другаго, но она завершена только отъ политическаго центра, т. е. Парижа, къ окрестности Франціи. Изъ столицы идутъ желѣзныя дороги ко всѣмъ прибрежнымъ городамъ, имѣющимъ какое-нибудь значеніе, и почти ко всѣмъ городамъ пограничнымъ. Но другая часть великой сѣти, часть второстепенныхъ узловъ, которые должны связать главные города провинцій и рѣчные бассейны, еще не вполнѣ окончена. Такъ Нимъ и Монпелье не могутъ сообщаться прямо съ Лиможемъ, а Бордо соединяется съ Лиономъ лишь посредствомъ цѣлаго ряда второстепенныхъ и соединительныхъ линій. Весьма большое препятствіе къ окончанію сѣти составляетъ масса Центральнаго Плоскогорья. Впрочемъ, перевозочное движеніе какъ людей, такъ и вещей, для котораго употребляется болѣе 180.000 вагоновъ всякаго рода и болѣе 8.000 локомотивовъ, усиливается весьма быстро: торговля увеличивается съ каждымъ годомъ, но она еще очень слаба въ сравненіи съ движеніемъ на англійскихъ желѣзныхъ дорогахъ. Французъ дѣлаетъ среднимъ числомъ по желѣзной дорогѣ только три поѣздки въ годъ на разстояніи около сорока километровъ, а локомотивы возятъ не болѣе 3.000 тоннъ товаровъ на километръ рельсъ.

Число пассажировъ, проѣхавшихъ въ 1881 г. по французской сѣти, было 179.729.600; число перевезенныхъ тоннъ 84.647.500; число путешественниковъ, перевезенныхъ по британской сѣти въ 1881 г. (не считая абонементныхъ билетовъ) 626.079.000; число тоннъ 247.045.000.

Длина французскихъ желѣзныхъ дорогъ представляетъ почти тринадцатую часть всѣхъ желѣзно-дорожныхъ линій земнаго шара; но это отношеніе уменьшается съ каждымъ годомъ, по мѣрѣ того какъ локомотивъ проникаетъ во внутренность Азіи, Африки, Австраліи и Южной Америки. Въ 1884 г. длина желѣзныхъ дорогъ всего міра была 410.000 километровъ, а во Франціи 28.228 километровъ.



Соединенные Штаты, Британскіе Острова и Германія превосходятъ Францію по общей длинѣ желѣзныхъ дорогъ, а нѣкоторыя мелкія государства, какъ Бельгія, Швейцарія, Нидерланды, имѣютъ также преимущество по отношенію къ поверхности. Но по красотѣ построекъ, изяществу и прочности сооруженій французскія желѣзныя дороги не уступаютъ никакой другой странѣ, и сравнительно весьма значительную стоимость сѣти должно приписать большей частью именно совершенству полотна, насыпей и мостовъ: она стоила обществу, считая и работы еще неоконченныя, болѣе 11 милліардовъ, употребленныхъ компаніями или государствомъ. Англія есть единственная страна въ Европѣ, гдѣ цѣна километра желѣзной дороги на значительную сумму выше, но это вслѣдствіе множества построенныхъ тамъ городскихъ линій.

Стоимость постройки желѣзныхъ дорогъ къ концу 1881 года была:

|                              | кнл.    | фр. т. е.      | фр. за кнл. |
|------------------------------|---------|----------------|-------------|
| во Франціи . . . .           | 25.045  | 10.616.500.000 | 424.000     |
| въ Англіи . . . .            | 29.244  | 18.640.600.000 | 637.000     |
| въ Соединен. Штатахъ . . . . | 163.688 | 31.852.000.000 | 195.000     |
| въ Германіи . . . .          | 33.865  | 11.113.000.000 | 328.000     |

Наибольшія траты были сдѣланы во Франціи на переходы черезъ плоскогорья и горы. Между самыми замѣчательными въ этомъ отношеніи работами можно упомянуть прежде всего переходъ въ Котъ д'Оръ черезъ туннель Блези, переходъ Нерты, между Роньякомъ и Марселемъ, по подземелью въ 4.638 метровъ, которое, до открытія туннеля Фрежюсъ, было самымъ длиннымъ туннелемъ во всемъ мірѣ; переходъ Кантала по Ліоранскому туннелю между Арилякомъ и Мюра; выемка сквозь порфировыя скалы Сентъ-Мартэнъ-д'Эстрео, между Луарою и Алье; подъемъ на плоскогорье Ланнмезанъ, къ востоку отъ Тарба, и переходъ черезъ Севенны, между Нимомъ и Бриудомъ. Большой туннель въ Альпахъ, между Моданомъ и итальянскимъ мѣстечкомъ Бардоннешъ, есть также отчасти дѣло Франціи, потому что онъ просверленъ инженерами на-половину на французскія деньги. Впрочемъ, желѣзныя дороги представляютъ сооруженія, замѣчательныя не только по громадности потраченного на нихъ труда: нѣкоторые мосты и виадуки, какъ напр. Шомонскій и Морла, не просто громадныя массы, сдѣланныя для удивленія зрителя, а въ то же время и произведенія искусства.

Вслѣдствіе преобладающей во Франціи централизационной политики, всѣ большія линіи, проведенныя съ одного конца страны къ другому, дѣлаютъ крюкъ, чтобы зайти въ Парижъ, а на второстепенныхъ извилистыхъ дорогахъ,

обходящихъ столицу, движеніе медленно и неправильно. Парижъ пользуется такимъ образомъ важнымъ преимуществомъ быть мѣстомъ обязательнаго проѣзда путешественниковъ и провоза товаровъ для большей части Франціи; но путешественники теряютъ при этомъ добавочную плату за болѣе длинный проѣздъ, а страна теряетъ часть транзита, идущаго съ сѣвера Западной Европы къ Средиземному морю. Недавно Франція пользовалась почти монополіею въ этой торговлѣ; но эта привилегія, данная ей ея географическимъ положеніемъ, частью отнята у нея желѣзно-дорожными линіями, пересекающими Бельгію, Германію и Италію отъ Сѣвернаго моря къ Генуэзскому заливу и Адриатическому морю. Уравненіе Альпъ создало для Франціи соперниковъ относительно удобствъ транзита; малѣйшая ошибка торговой политики, малѣйшая надбавка тарифовъ и налоговъ, малѣйшія фискальныя требованія или административныя придирки могутъ почти совершенно отбросить къ востоку великій торговый токъ между сѣверомъ и югомъ Европы.

Простой взглядъ на карту показываетъ, что желѣзная дорога, которая всего болѣе нужна Франціи, чтобы можно было оспаривать у Германіи перевозку товаровъ изъ Великобританіи, и даже Бельгіи и Нидерландовъ къ Средиземному морю, есть линія, которая должна направиться изъ Калэ прямо на Дижонъ, и соединить здѣсь всю сѣверную сѣть, избѣгая большаго крюка на Парижъ. Извилистыя желѣзныя дороги, которыя будутъ замѣнены этою линіею, не могутъ дать тѣхъ услугъ международной торговлѣ. Точно также необходимо открыть чрезъ Альпы новый путь сообщенія непосредственно съ Италіею. Желѣзная дорога, соединяющая нынѣ Парижъ съ Миланомъ и Болоньею, есть линія ломанная, на 200 слишкомъ километровъ длиннѣе линіи, которая прошла бы сквозь Альпы подъ Симплонскимъ проходомъ. Моданскій туннель служитъ гораздо больше интересамъ Ліона, чѣмъ интересамъ Парижа. Когда Сѣверною Германіею и Италіею откроется Сентъ-Готарскій туннель, то для Франціи будетъ невозможна никакая конкуренція въ транзитѣ изъ Англіи и Голландіи къ восточной части Средиземнаго моря, если не будетъ прорыта въ Альпахъ другая дверь, изъ долины Роны въ долину Тичино.

Къ несчастію, перевозочная промышленность принадлежитъ во Франціи шести большимъ компаніямъ, которыя раздѣлили между собою почти всю страну и въ интересъ которыхъ не дозволяютъ появляться другимъ обществамъ.

Положеніе крупныхъ желѣзнодорожныхъ компаній въ 1881 г. было таково:



|                                    | Число эксплатируемых километров къ концу 1881 г. | Валов. доходъ. | Тонны.    |
|------------------------------------|--|----------------|-----------|
| Сѣверная линія ..                  | 2.028  | 149.367.000    | 834.459   |
| Западная .....                     | 3.015  | 129.141.479    | 325.233   |
| Орлеанская .....                   | 4.359  | 168.824.778    | 362.115   |
| Южная .....                        | 2.315  | 89.312.333     | 346.167   |
| Восточная .....                    | 2.609  | 119.380.469    | 500.339   |
| Парижско-ліонско-средиземная ..... | 6.152  | 327.254.400    | 630.433   |
| Другія компаніи ..                 | 1.164  | 23.809.415     | 125.281   |
| Казенныя .....                     | 1.804  | 17.164.201     | 64.146    |
| Всего .....                        | 23.446   | 1.024.254.075  | 3.188.173 |

Какова бы ни была сѣть, съ ея преимуществами и недостатками, она оканчивается и даетъ компаніямъ возможность отнимать у Франціи ежегодно значительную часть дохода.

Построеніе желѣзныхъ дорогъ отвлекло вниманіе общества отъ судоходныхъ каналовъ, представляющихъ далеко не столь дорогія перевозочныя средства. Желѣзнодорожныя же компаніи, которымъ нужно было столько милліардовъ, постарались съ своей стороны привлечь капиталы къ ихъ собственнымъ предпріятіямъ. Поэтому сѣть большихъ судоходныхъ путей Франціи остается гораздо ниже той, которая должна была осуществитъ общій планъ, составленный въ 1820 г. Покинутая внезапно на полномъ ходу устройства, сѣть каналовъ представляетъ неполный организмъ, «остановленный въ своемъ развитіи». Впрочемъ, при устройствѣ различныхъ каналовъ не было никакого общаго плана: они рылись въ разное время съ середины семнадцатаго вѣка, и почти всегда для чисто мѣстныхъ интересовъ и не имѣютъ никакого отношенія другъ къ другу ни по ширинѣ, ни по глубинѣ плузовъ, желобовъ, ни по размѣрамъ плузовъ. Товары, отправляемые на дальнія разстоянія, должны перегружаться по нѣскольку разъ, смотря по углубленію перевозившихъ ихъ судовъ. Каналы сходятся другъ съ другомъ лишь въ весьма немногихъ пунктахъ, и во многихъ мѣстностяхъ путь такъ удлиняется, что торговля становится практически невозможною. Такъ, попасть изъ Шалона-на-Марнѣ въ Тура нельзя иначе, какъ черезъ Парижъ; изъ Тура въ Бордо—надо обогнуть все центральное плоскогорье по Луарѣ, Саонѣ, Ронѣ и Южному каналу. Кромѣ того, одинъ изъ полезнѣйшихъ во всемъ судоходствѣ соединительныхъ каналовъ, именно соединявшій Рону съ Рейномъ и соединившійся въ Эльзасѣ съ каналомъ изъ Марны въ Рейнъ, потерявъ для Франціи, онъ замѣненъ новымъ каналомъ на восточной границѣ, длиною въ 480 километровъ, соединяя Саону съ Маасомъ; онъ онъ обошелся въ 100 милліоновъ франковъ.

Однако, выгоды каналовъ, какъ путей для перевозки, таковы, что со всѣхъ сторонъ настоятельно требуютъ окончанія этихъ искусственныхъ рѣкъ. Суда могутъ съ меньшими рас-

ходами, чѣмъ вагоны, перевозить тяжелыя грузы, и всякій отправитель можетъ распознать ими, не будучи обязанъ какой-нибудь большой компаніи, пользующейся монополіею перевозокъ по желѣзной дорогѣ. Впрочемъ, тамъ, гдѣ каналы устроены относительно хорошо, какъ въ сѣверныхъ департаментахъ и въ бассейнѣ Сены, торговля весьма значительна; здѣсь именно производится водою наибольшая во Франціи внутренняя торговля. Сумму, необходимую для окончанія сѣти судоходныхъ путей по общему плану, г. Кранцъ опредѣляетъ въ 830 милліоновъ; но на исполненіе самыхъ необходимыхъ работъ было бы нужно немногимъ болѣе половины этой огромной суммы. Къ этому великому дѣлу совершеннаго устройства водъ Франціи относилось бы и устройство боковыхъ каналовъ при многихъ капризныхъ и сильныхъ рѣкахъ, ибо если рѣки представляютъ «самодвижущіяся дороги», то при подъемѣ онѣ задерживаютъ ходъ, а колебанія маловодья и половодья регулировать весьма трудно. Длина рѣкъ и каналовъ, по Кранцу, 10.494 километра; въ немъ въ 1894 году провезено товаровъ на 27.873.475 франковъ; средняя провозка ихъ была пять сантимовъ съ тонны, не считая затратъ на постройку судна.

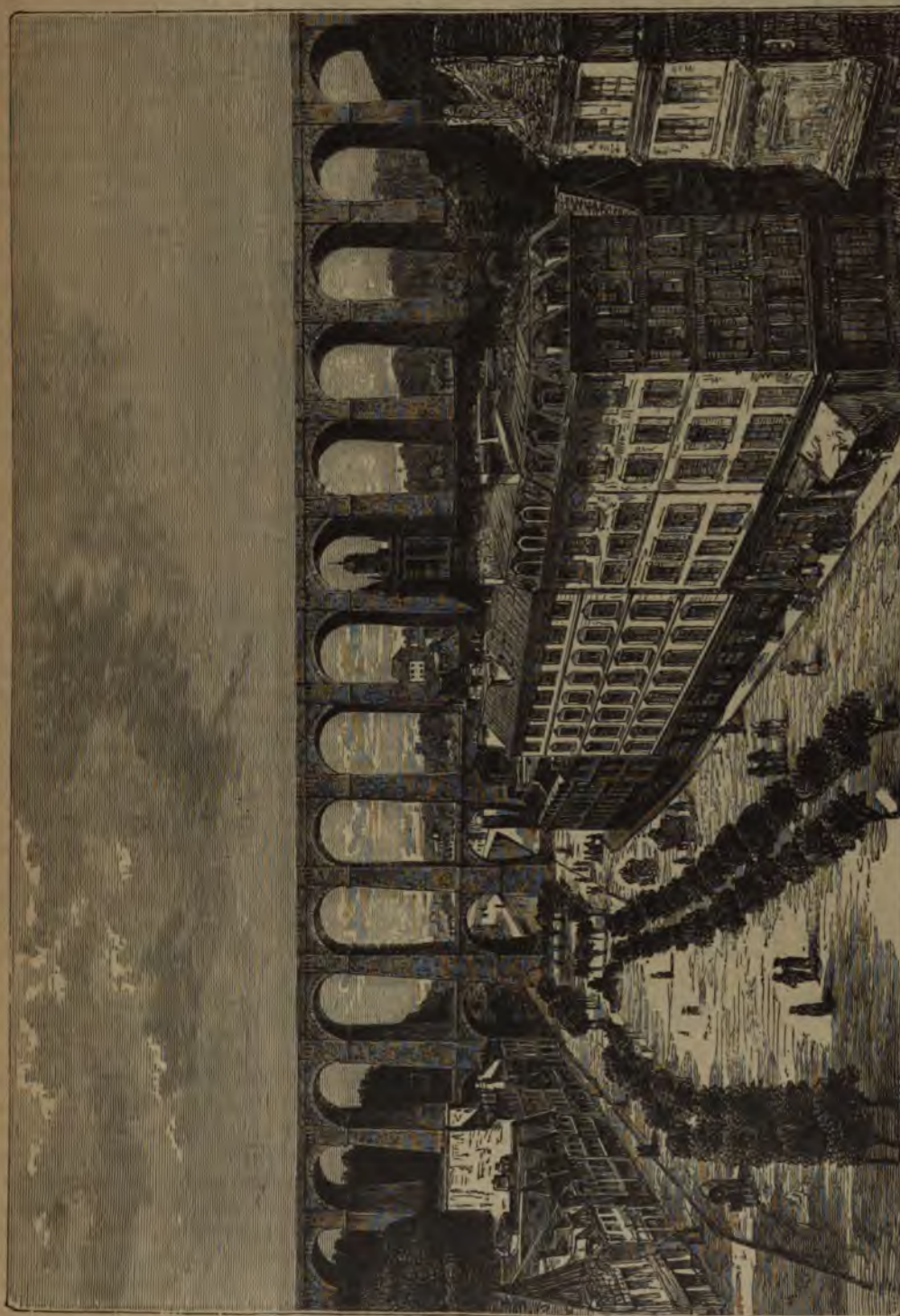
Улучшеніе морскихъ портовъ и рѣкъ есть также одна изъ насущныхъ потребностей французской торговли. «Море по наклону—англійское», говорилъ Мишлэ, сравнивая такъ хорошо изрѣзанные берега Англии и берега Франціи, которые менѣе зазубрены и менѣе снабжены естественными портами. Но хотя Англія весьма богата глубокими бухтами съ удобными пристанями, она должна была создать себѣ за большія деньги много искусственныхъ портовъ: ея чудесная кайма гаваней создана больше ея промышленностью, чѣмъ природою. Франція, которой нужно сдѣлать больше для улучшенія портовъ, до сихъ поръ сдѣлала гораздо меньше: средиземный берегъ къ западу отъ Роны, и Атлантическій, отъ Бидассоа до Жиронды, не имѣютъ ни одного хорошаго порта, и даже насупротивъ самой Англии, на важныхъ берегахъ Ламанша, многія, часто посѣщаемыя гавани доступны только при высшемъ приливѣ. Для улучшенія такого положенія вещей существуютъ большіе проекты, и должно радоваться, что торговые палаты во многихъ приморскихъ городахъ Франціи умѣли пріять на себя инициативу полезныхъ работъ. Государство слишкомъ обременено, чтобы помогать предпріятіямъ; синдикаты организуются и занимаются работами сами, ожидая, когда національный бюджетъ будетъ въ состояніи вознаградить ихъ расходы. Такимъ образомъ много драгоцѣнное время для развитія общественнаго состоянія и, что еще важнѣе, города приобрѣтаютъ привычку помогать самимъ себѣ, не обращаясь къ правительству. Къ сожалѣнію,



провинція за неимѣніемъ инженеровъ должна за проектами обращаться въ Парижъ.

Несмотря на недостаточность хорошихъ портовъ, географическое положеніе Франціи, тѣмъ

3.667.973.600 франковъ. Взглянувъ на два берега, Средиземнаго моря и океана, и на соединяющіе ихъ легкіе переходы, можно было бы придти къ заключенію, что французскій торго-



Віадукъ Марла.

не менѣе, удивительно хорошо для морской торговли, и болѣе двухъ третей торговаго обмѣна съ заграницей совершается моремъ. Въ 1881 году морская торговля доходила до 7.000.201.700 франковъ; а сухопутная до

вый флотъ служитъ въ Европѣ главнымъ посредникомъ торговли. На дѣль же далеко не то; Франція, недавно еще занимавшая по своему торговому флоту третье мѣсто между державами Европы и Америки, теперь занимаетъ лишь ше-



стое: она стала ниже Италіи, Норвегіи и Германіи, и сохранила за собою превосходство только въ отношеніи пароваго флота. Со времени закона 1860 г., въ силу котораго иностранные флаги уравниваются въ портахъ Франціи съ флагами національными, страна не могла выдерживать безъ ущерба свободной торговой конкуренціи: она съ каждымъ годомъ теряла часть морской транспортной торговли, между тѣмъ какъ Англія значительно усиливала свою торговлю, и Францію превосходили послѣдовательно въ этомъ отношеніи Норвегія, Италія и Германія. Пятая часть торговаго флота Франціи принадлежитъ большимъ почтовымъ компаніямъ, получающимъ пособие отъ государства, и, слѣдовательно, стоитъ, благодаря бюджету, выше свободной конкуренціи. Кромѣ того, перевозка путешественниковъ и цѣнныхъ товаровъ дѣлаютъ изъ этихъ кораблей привилегированную группу, отдѣльную отъ настоящаго флота мелкихъ паровыхъ и парусныхъ судовъ. Отдѣливъ транспортно-морское движеніе, которымъ овладѣли покровительствуемыя почтовыя компаніи, на долю французской торговли остается лишь одна пятая часть всего торговаго обмѣна съ иностранными землями. Водоизмѣненіе судовъ субсидированныхъ компаній въ 1875 г. было 129.376 тоннъ. Исключая изъ общаго числа субсидированныя суда, на долю французской заграничной торговли останется только пятая часть, и можно опасаться, что отношеніе это будетъ еще невыгоднѣе для Франціи.

|                     | Парус.<br>судовъ. | Тоннъ.    | Пароходъ. | Тоннъ.    | Судовъ. | Всего:    |
|---------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|---------|-----------|
| Британскіе острова. | 19.325            | 3.688.008 | 5.605     | 3.003.988 | 24.830  | 6.691.996 |
| Американскіе.       | 18.760            | 2.350.393 | 4.860     | 1.264.998 | 21.620  | 3.615.391 |
| Норвежскіе.         | 7.618             | 1.454.777 | 359       | 65.627    | 7.977   | 1.520.404 |
| Итальянскіе.        | 7.639             | 895.359   | 176       | 95.698    | 7.815   | 989.057   |
| Германскіе.         | 4.031             | 942.759   | 458       | 251.648   | 4.509   | 1.194.403 |
| Французскіе.        | 14.391            | 602.594   | 735       | 311.779   | 15.126  | 914.373   |
| Испанскіе.          | 2.033             | 373.553   | 339       | 163.891   | 2.402   | 537.444   |
| Голландскіе.        | 802               | 232.822   | 78        | 72.221    | 880     | 305.046   |
| Русскіе.            | 4.276             | 378.894   | 326       | 88.990    | 4.602   | 467.884   |
| Шведскіе.           | 3.397             | 450.368   | 754       | 79.245    | 4.151   | 529.613   |
| Греческіе.          | 1.085             | 199.367   | 20        | 10.183    | 1.105   | 209.550   |
| Австрійскіе.        | 500               | 220.801   | 81        | 65.755    | 581     | 286.556   |
| Датскіе.            | 2.857             | 191.983   | 226       | 61.426    | 3.083   | 253.409   |

Торгоны флота европейскихъ государствъ и С.-А. Штатовъ были въ 1881 году:

Количество французскихъ товаровъ, нагруженныхъ на французскія суда, правильно уменьшалось и не перестаетъ уменьшаться, такъ какъ французскія суда старше англійскихъ, итальянскихъ и норвежскихъ. Треть наличнаго состава составляютъ суда, плавающія по 18 лѣтъ и лѣе, среднимъ же числомъ по шестнадцати лѣтъ при чемъ суда, вышедшія изъ службы, замѣняются новыми только отчасти<sup>1)</sup>, и крѣпше становятся чаще. Поэтому Франція заперевку своихъ собственныхъ товаровъ должна увеличивать иностраннымъ судовикамъ ежег. до 300 милліоновъ. Строилось судовъ: въ 1867 году на 116.000 тоннъ водоизмѣненія, 1867—81.000 т.; въ 1871—5.500; а въ 1872—26.000 т., изъ числа которыхъ 20.000 паровыхъ и 6.000 паровыхъ.

Отношеніе французскаго флага къ иностраннымъ въ 1861 г. было какъ 39 къ 100 французскихъ и 61 къ 100—иностраннхъ; а въ 1881 году французскихъ 37 къ 100; а иностраннхъ какъ 63 къ 100. Подъ французскимъ флагомъ было 7.274.477 тоннъ, а подъ иностраннымъ 12.147.016 тоннъ. Во всемъ свѣтѣ считалось 120.000 судовъ въ 118.822.250 т. Въ англійскихъ портахъ въ 1881 году прошло 49.561. тоннъ.

Для объясненія этого уменьшенія торговаго флота недостаточно обвиненія французскихъ мнимою отвращеніи ихъ къ морю. Исторія казываетъ противное. Баски и провансалы, сентонжцы, бретонцы и норманды доказали способность, и еслибы существовали еще и чины, создавшія нѣкогда благосостояніе Рошели, Сенъ-Мало и Дьеппа, какъ портъ снаряженія кораблей, города эти всегда стрѣбы корабли и составляли бы экипажи изъ ственныхъ моряковъ. Причины пониженія Франціи навигаціонной промышленности и ютъ преимущественно экономическое свое Французы не живутъ, какъ норвежцы, на узл побережья, которое не представляетъ ни выхода, какъ только къ морю; имъ широкикрыты плодородныя поля внутренности страны не лишены, какъ большая часть англійч и итальянцевъ, наслѣдственнаго участія землевладѣнія, а имѣютъ недвижимую собственность, и суровая необходимость не толкаетъ въ морскую даль. Поэтому совершенно естественно, что устанавливается раздѣленіе труда что въ великомъ европейскомъ трудѣ Франц представляетъ главную заботу о транспорт англійчанамъ, тѣмъ болѣе, что трудъ ей стодороже и что мелочныя административныя пвила дѣлаютъ болѣе затруднительнымъ переваніе экипажей. Впрочемъ, примѣръ самой тговой страны въ Европѣ—Бельгія доказываетъ что и безъ флота нація можетъ принимать весильное участіе въ торговымъ движеніи.

<sup>1)</sup> Судовъ строится въ годъ: деревянныхъ 18.000 тн желѣзныхъ 9.000 тоннъ.



дствительно, если французское торговое ходство уменьшается, то торговля страны остается въ необыкновенныхъ размѣрахъ: 330 г. она увеличилась въ восемь разъ и послѣднія двадцать лѣтъ утроилась, хотя и ниже торговли Англіи. Торговля Англіи 1883 году выражалась слѣдующими цифрами: ввозъ 10.640.098.300 франковъ; вывозъ 5.743.600 франковъ; всего 16.635.841.900 франковъ.

Торговля Франціи въ 1894 году выражалась цифрами притока 4.795.000.000 и вывоза 1.25.000.000 франковъ. Спеціальная вѣнш-торговля Франціи въ томъ же году составила 6.928.000.000; всего 15.848.000.000. По въ 1892 году переслано писемъ всякаго рода, посылокъ, журналовъ, образчиковъ, дѣловыхъ бумагъ и проч. 1.548.293.038; а въ 1893 г. 2.333.003. Почтовый доходъ въ 1893 году 637.837 франковъ 89 сантимовъ, а по смѣтѣ 896 годъ 170.183.379 франковъ. Телеграфъ 896 году далъ 37.375.300 франковъ, а теперь 8.768.350 франковъ. Мѣстъ для приема граммъ 11.338.

Самыя важныя событія могутъ остановить эти цифры лишь на весьма короткое время: вскорѣ послѣ погрома 1870 года, торговое движеніе снова вошло въ свою полную силу. Несмотря на отнятіе почтовыхъ тарифовъ, не позволяющихъ французамъ писать такъ часто, какъ ихъ прежде, число корреспонденцій увеличилось, и, особенно, быстро возросло число телеграммъ.

Прочемъ, по общему характеру торговли съ иностранными странами, Франція пользуется тѣмъ положеніемъ, которое свидѣтельствуетъ о промышленномъ превосходствѣ, такъ какъ требуетъ преимущественно, сырыхъ продуктовъ, а даетъ въ обмѣнъ произведенія своихъ фабрикъ: она покупаетъ сырой шелкъ, хлопъ, шерсть и возвращаетъ ихъ въ шелкъ и бумажныхъ тканяхъ, въ сукнѣ и кожѣ; получаемыя ею также въ большомъ количествѣ сырыя кожи отправляются въ формѣ выделанныхъ кожъ, обуви, перчатокъ, предметовъ моды; ввозное дерево превращается въ мебель; колоніальный и заграничный сахаръ перерабатывается и отправляется часто въ мѣста своего происхожденія; маслянистыя зерна служатъ для фабрикаціи маселъ и мыла; тряпье превращается въ бумагу. Франція покупаетъ также уголь для прокормленія своего населенія и каменный уголь—для поддержанія своихъ фабричныхъ заведеній; но она принимаетъ значительное участіе въ прокормленіи своихъ европейскъ сосѣдей, посылая имъ свои вина, овощи, рыбу, сыры, масло, яйца и птицу.

Прочемъ, надо сказать, что за послѣдніе годы и вывозъ, особенно фабричныхъ издѣлій, значительно уменьшился; всего сильнѣе регрессъ замечается въ парижской промышленности:

Вывозъ французскихъ фабричныхъ издѣлій: въ 1872 г.—2.077.975.000 фр.; въ среднемъ, съ 1872 по 1876 г.—1.967.846.000 фр.; въ 1882 г.—1.857.165.000 фр.; въ среднемъ, съ 1877 по 1881 г.—1.737.433.000 фр.

Зато ввозъ, особенно пищевыхъ продуктовъ, значительно возросъ.

Торговля съѣстными припасами съ 1878 по 1883 г.: ввозъ 10.171.000.000 франковъ; вывозъ 4.986.000.000 франковъ; излишекъ ввоза 5.185.000.000 франковъ.

Въ дѣйствительности, впрочемъ, вывозъ гораздо значительнѣе, чѣмъ онъ показанъ въ официальныхъ цифрахъ, такъ какъ иностранные путешественники, посѣщающіе Францію, увозятъ разныхъ товаровъ изъ Парижа и изъ другихъ большихъ городовъ, по крайней мѣрѣ на 600—800 миллионъ франковъ. Точно также нельзя упускать изъ виду и тѣхъ большихъ процентовъ, которые выплачиваются французскимъ капиталистамъ привозными товарами за различныя предпріятія, основанныя ими за границею.

Главные предметы ввоза и вывоза въ 1876 и 1881 гг.

#### Ввозъ во франкахъ.

|                         | 1876 г.     | 1881 г.     |
|-------------------------|-------------|-------------|
| Зерновые хлѣба.....     | 239.600.000 | 519.600.000 |
| Шелкъ.....              | 543.000.000 | 391.100.000 |
| Вино.....               | 25.300.000  | 36.900.000  |
| Шерсть.....             | 277.200.000 | 304.300.000 |
| Хлопокъ.....            | 229.200.000 | 225.400.000 |
| Лѣсъ.....               | 20.400.000  | 211.400.000 |
| Каменный уголь.....     | 173.100.000 | 170.700.700 |
| Кожа.....               | 168.600.000 | 162.000.000 |
| Скотъ.....              | 156.500.000 | 144.300.000 |
| Масляныя зерна.....     | 79.300.000  | 123.500.000 |
| Кофе.....               | 108.000.000 | 97.700.000  |
| Иностранный сахаръ..... | 53.700.000  | 85.300.000  |
| Шерстяныя ткани.....    | 79.000.000  | 77.000.000  |
| Бумажныя ткани.....     | 77.200.000  | 72.100.000  |

#### Вывозъ во франкахъ.

|                       | 1876 г.     | 1881 г.     |
|-----------------------|-------------|-------------|
| Шерстяныя ткани.....  | 316.500.000 | 360.700.000 |
| Шелковыя.....         | 295.900.000 | 245.100.000 |
| Бумажныя.....         | 66.100.000  | 88.200.000  |
| Вино.....             | 211.600.000 | 252.800.000 |
| Сырцы.....            | 172.100.000 | 197.100.000 |
| Выделанная кожа.....  | 157.500.000 | 169.000.000 |
| Токарныя издѣлія..... | 176.600.000 | 162.000.000 |
| Шерсть.....           | 74.800.000  | 105.600.000 |
| Кожаныя издѣлія.....  | 77.600.000  | 100.200.000 |
| Зерновые хлѣба.....   | 146.900.000 | 95.300.000  |
| Верхнія вещи.....     | 90.700.000  | 92.800.000  |
| Сыръ, масло.....      | 108.900.000 | 92.100.000  |
| Сахаръ рафинадъ.....  | 135.200.000 | 83.600.000  |
| Водка, ликеры.....    | 105.500.000 | 76.800.000  |

|   |                   |
|---|-------------------|
| Ввозъ сырыхъ матеріаловъ для промышленности въ 1882 г. .... | 2.265.811.000 фр. |
| » съѣстныхъ припасовъ, .....                                | 1.614.794.000 »   |
| » фабричныхъ произведеній.....                              | 647.237.000 »     |
| » другихъ товаровъ.....                                     | 293.983.000 »     |
| Итого.....  | 4.821.825.000 фр. |



|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
| Вывозъ товаровъ и сырыхъ про- |                   |
| » извѣстей.....               | 1.539.504.000 фр. |
| » фабричныхъ издѣлій ..       | 1.853.530.000 »   |
| » другихъ товаровъ.....       | 181.322.000 »     |
| Итого....                     | 3.574.356.000 фр. |

Главные предметы ввоза были: пищевыхъ продуктовъ на 2.678.000.000 фр.; произведеній для промышленности 4.384.000.000 фр.; фабричныхъ издѣлій 1.583.000.00 фр. Предметы вывоза были: пищевыхъ продуктовъ на 1.668.000.000 фр.; произведеній для промышленности 1.692.000.000 фр.; фабричныхъ издѣлій 3.843.000.000 фр. По внешней торговлѣ ввозъ и вывозъ составлялъ, какъ уже сказано, 6.928.500.000 фр., которые по главнымъ государствамъ распредѣлялись въ 1894 г. слѣдующимъ образомъ:

|                      | Ввозъ.<br>Въ миллионѣхъ. | Вывозъ. |
|----------------------|--------------------------|---------|
| Изъ Англіи.....      | 408,2                    | 912,9   |
| » Бельгіи.....       | 371,9                    | 478,0   |
| » С.-А. Штатовъ..... | 327,0                    | 185,8   |
| » Германіи.....      | 310,3                    | 324,6   |
| » Россіи.....        | 282,0                    | 23,8    |
| » Англо-Индіи.....   | 211,7                    | 13,4    |
| » Алжира.....        | 207,7                    | 199,3   |
| » Испаніи.....       | 176,3                    | 108,7   |
| » Аргентины.....     | 168,1                    | 50,5    |
| » Италіи.....        | 121,6                    | 98,1    |
| » Китая.....         | 97,9                     | 2,8     |
| » Турціи.....        | 94,7                     | 52,8    |
| » Австріи.....       | 87,5                     | 14,4    |
| » Швейцаріи.....     | 66,6                     | 129,9   |
| » Швеции.....        | 63,8                     | 9,5     |
| » Бразиліи.....      | 56,0                     | 80,1    |
| » Австраліи.....     | 55,4                     | 2,6     |
| » Чили.....          | 51,6                     | 10,0    |

Главные предметы ввоза во Францію въ 1894 году составляли въ миллионѣхъ: сельскія произведенія на 363,1; шерсть—317,2; зерно и маслянистыя растенія—198,6; шелкъ и шелковые охлопки—182,6; каменный уголь и коксъ—171,7; хлопкъ—168,7; лѣсъ—147,5; кофе—146,6; вино—144,8; скоть—132,0; кожи и мѣха—115,9.

Главнѣйшіе же предметы вывоза въ томъ же году были: шерстяныя ткани на 242,3; вина—232,7; шелковыя ткани—223,5; токарныя издѣлія и игрушки—154,2; шерсть—123,6; бумажныя ткани—113,1; платя и бѣлье—101,3; шелкъ—89,1; выдѣланныя кожи—81,1; кожаныя издѣлія—80,4; сыръ и масло—65,9.

Нѣкоторая часть въ общемъ торговомъ движеніи Франціи составляетъ ея монополію, какъ торговля, которую она ведетъ съ своими дальними колоніями, Сенегаліею, Французскою Индіею, Новою Каледоніею, Гваделупою, Мартиникою, Гвіанею, остр. Соединенія и группою Малагашскихъ острововъ; эта торговля съ 1870 года утробилась. Она пользуется также, по договору, специальными правами на ловлю трески на меляхъ Нью-Фаундлена; но эти навигаціонныя привиллегіи даютъ странѣ ничтожный доходъ, въ сравненіи съ свободною торговлею со

всеми націями. Торговля съ одною Англіею даетъ часто болѣе двухъ миллиардовъ въ годъ а съ Бельгіею болѣе миллиарда. Всѣ успѣхи сѣдныхъ націй въ своемъ торговомъ движеніи приносятъ пользу и Франціи, потому что и купка и продажа возрастаютъ непрерывно въ страны къ странѣ, и потому, что народы, сдѣлавшіе дарыне между собою, питаютъ взаимно промышленности. Торговля Франціи съ отдаленными колоніями въ 1880 году: ввозъ 103.100.000 фр.; вывозъ—83.400.000 фр. итого—186.500.000 фр. Морская рыбная ловля въ 1880 году дала 86.917.668 фр., а торговля съ Алжиріею—252.989.887 фр., изъ которыхъ 91.121.783 фр. составляли ввозъ, а 160.868.1 франковъ—вывозъ.

## V.

Не разъ пытались составить матеріальныя балансы Франціи; но это дѣло очень трудно, потому что счисленіе должно основываться на данныхъ болѣе или менѣе приблизительныхъ и элементы вопроса съ каждымъ годомъ перемѣняются и перемѣняются различныя образомъ. Однако же общая сложность доходовъ французской націи навѣрное доходитъ крайней мѣрѣ до 20 миллиардовъ, но гораздо ближе къ истинной была бы, повидимому, сумма 25 миллиардовъ, т. е. пять процентовъ 500 миллиардовъ. Чтобы нести весь грузъ государственнаго бюджета, давать правительству значительныя суммы въ формѣ прямой ссуды или въ формѣ вкладовъ въ сберегательныя кассы (201.005.072 фр.), чтобы находить въ же время необходимые источники для разнаго земледѣлія и національной промышленности, платить всѣ страховыя преміи и рисковать миллиардами въ заграничныхъ предпріятіяхъ, нужно, чтобы общій доходъ Франціи увеличился быстро, и не только съ виду; вслѣдствіе вздорожанія предметовъ и потребностей, и расходы, а дѣйствительнымъ усиленіемъ дохода у наибольшей части гражданъ; слѣдственно, ежегодное увеличеніе національнаго дохода надо полагать въ размѣрѣ отъ 2-хъ до 3-хъ процентовъ<sup>1)</sup>. Въ большей части деревенскихъ общинъ довольство увеличилось до такой степени, что внутренность домовъ, хотя еще остается до 200.000 неизмѣняющихся оконъ, становится по-истинѣ неузнаваема для людей предшествующаго поколѣнія. Въ пятьдесятъ лѣтъ нормальное состояніе людей ровно удвоилось: съ 18 по 1830 г. средняя цѣнность наслѣдства была 1.674 фр., въ періодъ же съ 1861 по 1866 она дошла до 3.229 фр.<sup>2)</sup>, въ 1874 г. превысила пять тысячъ, а нынѣ болѣе шести тысячъ.

<sup>1)</sup> Germain, „L'Économiste français“, 1 июля 1870

<sup>2)</sup> Maurice Block, „Revue scientifique“, 17 ауг 1875 г.

<sup>3)</sup> Leroy Beaulieu, „L'Économiste français“.



дный трудовой доходъ Франціи, опредѣ-  
нъ въ 25 миллиардовъ, составляетъ 700  
ювъ на каждое лицо, т. е. около 3.000  
ювъ на семейство. Число капиталистовъ,  
лющихъ почти среднюю нормальную ве-  
ою дохода во Франціи, вѣроятно больше,  
во всякой другой европейской странѣ.  
емъ, крупныя состоянія также весьма  
численны, и наоборотъ, около милліона  
находятся въ нищетѣ, въ числѣ ли ни-  
или, по крайней мѣрѣ, въ числѣ бѣдняковъ,  
ые должны содержаться отчасти на счетъ  
гъ. Число лицъ, требующихъ обществен-  
аготовительности, было 1.442.440. Кромѣ  
превратности торговли, понышеніе и по-  
іе цѣнностей, биржевая игра и, во мно-  
случаяхъ, торговая нечестность — бы-  
причинами многочисленныхъ банк-  
въ, повергающихъ семьи внезапно изъ до-  
ва въ нищету. Банкротствъ въ 1880 г. —  
, пассивъ—237.363.000 фр., а активъ—  
3.000 франковъ.

и трудно подвести балансъ матеріальному  
тву Франціи, то это еще труднѣе относи-  
о умственного и нравственного ея состоя-  
приводимы въ этомъ отношеніи цифры  
т совершенно относительное значеніе.  
статистикъ и поддаются преступленія,  
упки и правонарушения, зато добрыя  
итъ нея ускользаютъ.

закъ опредѣлить истинное среднее число  
й, не запрещаемыхъ закономъ? Число  
знанныхъ семьею дѣтей, число несчаст-  
, которыхъ общество держитъ въ тюрь-  
или даже лишаетъ жизни, статистика  
бійствъ, всѣ цифры, относящіяся къ развра-  
ажамъ и убійствамъ, представляютъ, безъ  
нія, элементы величайшей важности, ко-  
моралистъ долженъ оцѣнить по достоин-  
но ему слѣдуетъ изучать также, и при  
съ гораздо большимъ стараніемъ, тѣ пере-  
которыхъ не можетъ обнаружить никакая  
тика, потому что онѣ совершаются въ глу-  
народной жизни, въ образѣ мыслей и чув-  
ствъ. Именно въ этомъ-то внутреннемъ  
жніи общества и готовятся событія  
е, чѣмъ обнаружиться въ прогрессѣ или  
ѣ, въ счастливыхъ или гибельныхъ пере-  
ахъ. Въ 1894 году было 286.662 брака;  
разводовъ; 855.388 рожденій, изъ числа  
ыхъ 778.937 законныхъ и 76.451 неза-  
ихъ и 815.620 смертей.

ебныхъ дѣлъ въ 1880 году—394.400;  
енныхъ безъ послѣдствій—214.900; по-  
скихъ проступковъ—351.300. Пригово-  
ихъ ассизными судами — 3.840, судомъ  
вительной полиціи—190.493. Заключен-  
въ тюрьмахъ было 55.400 человекъ, не  
а политическихъ; въ исправительныхъ  
ніяхъ—14.295, работа которыхъ оцѣнена  
69.325 франковъ. Смертныхъ пригово-

ровъ было 11; исполненъ—1. Самоубійствъ  
было 7.213.

Цифры, доставленныя переписью для стати-  
стики различныхъ религій, доказываютъ, что  
официальная статистика весьма невѣрна, когда  
выступаетъ за предѣлы простаго перечисленія.  
По административнымъ документамъ во Фран-  
ціи считается 60.000 евреевъ, около 600.000  
протестантовъ, а всѣ остальные жители при-  
надлежатъ, безъ исключенія, къ католической  
религій. Числа эти, вѣроятно, довольно близки  
къ истинѣ относительно израильтянъ и протес-  
тантовъ: первые, въ большинствѣ, иностран-  
наго происхожденія—либо германскаго, либо  
испанскаго и португальскаго, никогда не были  
очень многочисленны во Франціи; что касается  
протестантовъ, которыхъ считалось до милліо-  
на, когда имъ позволено было вступить въ  
гражданскую или политическую жизнь Франціи,  
то число ихъ, повидимому, дѣйствительно умень-  
шилось, вслѣдствіе смѣшанныхъ браковъ и со-  
вмѣстной жизни съ своими соотечественниками  
безъ вѣры или другаго вѣроисповѣданія. Но  
искренніе католики, вопреки официальной  
статистикѣ, относятъ къ числу своихъ едино-  
вѣрцевъ далеко не всѣхъ французовъ, которые  
не принадлежатъ ни къ евреямъ, ни къ про-  
тестантамъ. Они знаютъ, что во всѣхъ частяхъ  
страны, и, главнымъ образомъ, въ городахъ  
множество людей остаются внѣ церкви по  
своему безразличію или враждебности къ ней.  
Какова относительная величина этихъ группъ—  
этого не позаботились еще опредѣлить ни адми-  
нистрація, ни духовенство, хотя такой списокъ  
далъ бы твердую точку опоры въ пуганицѣ  
противорѣчивыхъ мнѣній.

Вѣрно только то, что католическая церковь  
во Франціи весьма могущественна, вѣроятно,  
могущественнѣе, чѣмъ въ какой бы то ни было  
другой странѣ въ мірѣ. Въ ней именно духо-  
венство представляетъ самую прочную органи-  
зацію и собираетъ наибольшее количество де-  
негъ на свои дѣла: здѣсь политики ищутъ лезвья  
сабли, ручка котораго находится въ Римѣ. Мо-  
настырей нынѣ больше, хотя они далеко не  
такъ богаты, какъ до революціи 1789 г., и не  
владѣютъ, какъ въ тѣ времена, четвертью всѣхъ  
земель, но имѣютъ еще болѣе благодаря за-  
тратѣ капиталовъ въ промышленности, въ мор-  
скихъ предпріятіяхъ. Благодаря поддержкѣ го-  
сударства, духовенство владѣетъ 40.000 собо-  
ровъ, церквей и часовенъ. Число священниковъ  
до революціи—70.000; монаховъ—23.000; мо-  
нахинь—37.000; всего—130.000. Считая сви-  
щенниковъ, семинаристовъ, монаховъ и мона-  
хинь, видно, что церковь имѣетъ во Франціи  
болѣе 250.000 официальныхъ представителей,  
изъ которыхъ четыре пятыхъ принадлежатъ  
къ духовнымъ конгрегаціямъ. Собственно го-  
воря, самый составъ духовенства нынѣ попол-  
няется съ большимъ трудомъ, и еще недавно



дефицитъ служебнаго персонала въ епархіяхъ выразился въ одной-двѣнадцатой.

Вакантныхъ мѣстъ въ различныхъ епархіяхъ Франціи въ 1880 г.: 39 приходовъ, 1.716 частныхъ церквей, 1.523 викариатъ.

Въ началѣ 1880 г. «неутвержденныхъ правительствомъ» общинъ было 986, изъ нихъ— 384 мужскихъ съ 7.444 монахами и 602 женскихъ съ 14.003 монахинями. Иезуитскій орденъ, одинъ изъ наиболѣе распространенныхъ во Франціи, насчитываетъ 848 членовъ и располагаетъ 27 домами. Въ 1878 г. общее количество населенія этихъ духовныхъ общинъ доходило до 200.000, изъ которыхъ 160.000 приходилось на женщинъ; а монастырскія богатства достигаютъ въ настоящее время по меньшей мѣрѣ двухъ милліардовъ, если принять въ соображеніе, что одной недвижимости въ 1880 г. насчитывали на 740 милліоновъ франковъ. Съ 1872 по 1878 г. количество имуществъ и капиталовъ, завѣщанныхъ въ пользу церквей возросло на 56.350.000 франковъ. Такимъ образомъ церковь располагаетъ всѣми средствами къ тому, чтобы взять на себя большую часть первоначальнаго образованія.

Въ свѣтскихъ школахъ въ 1881 году было: 2.097.920 мальчиковъ и 1.179.050 дѣвочекъ; въ духовныхъ—470.710 мальчиковъ и 1.301.970 дѣвочекъ.

Правоспособность учебнаго персонала въ 1881 году:

#### С в ѣ т с к а г о .

|  |        |
|--|--------|
| Преподавателей съ правами . . . . .    | 44.923 |
| „ безъ правъ . . . . .                 | 1.545  |
| Преподавательницъ съ правами . . . . . | 25.035 |
| „ безъ правъ . . . . .                 | 1.876  |

#### Д у х о в н а г о .

|  |        |
|--|--------|
| Преподавателей съ правами . . . . .    | 5.131  |
| „ безъ правъ . . . . .                 | 4.811  |
| Преподавательницъ съ правами . . . . . | 12.111 |
| „ безъ правъ . . . . .                 | 27.328 |

Несмотря на упраздненіе нѣкоторыхъ монашескихъ орденовъ, болѣе половины женскихъ школъ въ 1883 г. находились въ вѣдѣніи духовныхъ лицъ, изъ которыхъ двѣ трети не имѣютъ образовательнаго ценза.

Положеніе первоначальнаго образованія въ декабрѣ 1881 г.:

Количество школъ: для мальчиковъ или смѣшанныхъ—44.032; для дѣвочекъ—30.409; всего—74.441; количество учениковъ постоянныхъ или непостоянныхъ—5.049.365; въ 1884 году—6.600.000; преподавателей и преподавательницъ въ 1882 г.—124.965.

Среднихъ учебныхъ заведеній въ 1881 году: 335 лицеевъ и коллегій—89.385 учениковъ; 496 частныхъ свѣтскихъ школъ—31.260 учениковъ; 330 частныхъ духовныхъ школъ—46.820 учениковъ.

По школьному воспитанію дѣтей, Франція

стоитъ еще далеко ниже многихъ сосѣднихъ странъ.

Эта важнѣйшая обязанность нации долго была въ жалкомъ пренебреженіи. Въ іерархическомъ порядкѣ, учрежденномъ Наполеономъ и сохранившемся и до нашего времени, должностныя лица университета занимаютъ послѣднее мѣсто, слѣдуя официально за чиновниками администраціи и финансовъ: образованію дано меньше значенія, чѣмъ репрессіи, надзору и казни; къ счастью, мнѣнія о людяхъ слагаются нынѣ все болѣе и болѣе по личному достоинству человѣка. Въ нѣкоторыхъ общинахъ еще вовсе нѣтъ школъ; подборъ учителей труденъ, въ особенности въ слѣдствіе весьма ограниченнаго, назначеннаго имъ бюджетомъ содержанія; программа образованія необыкновенно плоха. Число людей, не знающихъ азбуки, а, слѣдовательно, и не имѣющихъ даже надежды вступить когда-нибудь въ тотъ идеальный міръ, который открывается намъ книгами, составляетъ болѣе четверти населенія. Въ особенномъ пренебреженіи находится образованіе дѣвочекъ, да общественнымъ мнѣніемъ для нихъ и не требуется прочнаго образованія. Съ октября 1884 года всѣ преподаватели какъ мужскаго, такъ и женскаго пола должны имѣть дипломы.

Впрочемъ, успѣхи во всѣхъ степеняхъ преподаванія весьма значительны; необходимость образованія понимается все болѣе и болѣе, пропорція не вѣждъ въ новомъ поколѣніи уменьшается съ каждымъ годомъ; дѣти болѣе учатся, чѣмъ ихъ родители; вкусъ къ книгамъ распространяется все болѣе и болѣе; журналы становятся многочисленнѣе и необходимѣе; публичныя и частныя бібліотеки основываются всюду; число ученыхъ обществъ за послѣднее поколѣніе утроилось.

Повидимому, всѣ смутно поняли, въ особенности послѣ послѣдней войны, что нація, чтобы быть дѣйствительно сильной, должна состоять изъ людей думающихъ. Ученіе улучшается, и молодежь, т. е. будущая Франція, превзойдетъ нынѣшнее поколѣніе.

Въ 1881 году въ свѣтскихъ школахъ было мальчиковъ 2.097.920, а дѣвочекъ 1.179.050; въ конгрегаціонныхъ мальчиковъ 470.710, а дѣвочекъ 1.301.970. Учителей въ свѣтскихъ школахъ 44.923 съ дипломами и 1.545 безъ дипломовъ; учительницъ 25.035 съ дипломами и 1.876 безъ дипломовъ. Въ конгрегаціонныхъ школахъ учителей 5.131 съ дипломами и 4.811 безъ дипломовъ; учительницъ съ дипломами 12.111 и 27.328 безъ дипломовъ.

Первоначальныхъ школъ было: для мальчиковъ или смѣшанныхъ 44.032, а для дѣвочекъ 30.409; всего 74.441; учениковъ въ 1884 году было 6.600.000; учителей и учительницъ 124.965. Среднихъ учебныхъ заведеній было 335 лицеевъ или коллегій съ 89.385 учениками, 496 частныхъ свѣтскихъ съ 31.260 учени-



ками и 330 духовныхъ съ 46.820 учениками. Наконецъ въ 1880 году 243 общины вовсе не имѣли школъ.

Мужчинъ, не умѣвшихъ писать, было въ 1866 году 25,80 на 100, а въ 1882 году 13 на 100. Женщинъ въ 1866 году—41 на 100, а въ 1882 году 25 на 100. Среднее число безграмотныхъ въ 1866 году изъ ста 35,45, а въ 1882 г. 19 изъ ста.

Книгопечатаніе: въ 1875 году 21.006 книгъ; изъ числа этихъ книгъ 14.195 новыхъ или вновь изданныхъ. Въ 1880 году журналовъ во Франціи 2.968, изъ которыхъ 1.200 въ Парижѣ. Школьныхъ библіотекъ въ 1878 г. 20.000; книгъ, выданныхъ для чтенія въ теченіе года, 1.350.000. Профессиональныхъ школъ въ 1879 г. было 26, а въ 1883 г. 400.

## Глава XV

### Правительство и администрація.

#### I.

Французская община въ среднемъ далеко не такъ значительна по своему населенію, какъ испанская или итальянская. Въ этихъ южныхъ странахъ, въ особенности въ Италіи, жители группируются преимущественно въ городахъ, и даже земледѣльцы живутъ въ значительномъ числѣ въ томъ городѣ, который нѣкогда защищалъ ихъ за своими стѣнами. Привычка нѣкоторыхъ народовъ соединяться въ тѣсныя группы, когда другіе разсѣваются по значительному пространству, можетъ быть объяснена частью инстинктомъ племени: предоставленные сами себѣ, жители страны или тѣнятся другъ къ другу, или уединяются, смотря по ихъ общительности или любви къ природѣ. Но, во всякомъ случаѣ, одною изъ главныхъ причинъ неравнаго распредѣленія людей въ различныхъ странахъ являются политическія условія. Тамъ, гдѣ войны и опустошенія были часты, жители, даже земледѣльцы, во избѣжаніе бѣдствій, принуждены были укрываться за каменными стѣнами: вотъ причина, по которой каждая итальянская община окружена защитительными валами. Во Франціи же и въ Германіи, гдѣ вполне господствовалъ феодальный порядокъ, крестьяне также селились группами, но только у подножія укрѣпленныхъ замковъ. Наконецъ, въ странѣ Басковъ, въ Бретани и въ другихъ частяхъ Франціи, гдѣ обыкновенно подолгу бывалъ миръ, земледѣльцы селились вразсыпную, каждый подъ тѣнью своего дуба или каштана.

Вслѣдствіе этого древняго порядка вещей, французская сельская община обыкновенно весьма мала, или же населеніе ея распредѣлено на значительномъ пространствѣ. Во время переписи 1881 года болѣе 700 общинъ имѣли

менѣе чѣмъ по 100 человѣкъ жителей, во многихъ было всего душъ по пятидесяти или семей по десяти. Болѣе двухъ третей этихъ округовъ не имѣли и тысячи душъ, т. е. средняго населенія французской общины, а между тѣмъ цѣлыя сотни городовъ и даже громадный Парижъ, равняющійся одинъ двумъ тысячамъ обыкновенныхъ общинъ, ставились при этомъ численіи рядомъ съ деревенскими общинами.

Населеніе общинъ Франціи въ 1881 году:

|                                |          |     |
|--------------------------------|----------|-----|
| Общинъ менѣе чѣмъ въ.....      | 100 душъ | 720 |
| „ съ насел. отъ 100 до 500 „   | 16.150   |     |
| „ „ „ „ 500 „ 1.000 „          | 10.633   |     |
| „ „ „ „ 1.000 „ 2.000 „        | 5.899    |     |
| „ „ „ „ 2.000 „ 5.000 „        | 2.160    |     |
| „ „ „ „ 5.000 „ 10.000 „       | 312      |     |
| „ „ „ „ въ 10.000 душъ и болѣе | 223      |     |

Итого общинъ (по 1.044 жит. при 1.464 гектарахъ на общину) ..... 36.097

Могутъ ли же имѣть серьезное значеніе политическаго тѣла нѣсколько сотенъ человѣкъ, въ особенности, если они разсѣяны на значительномъ пространствѣ, если центральная деревня состоитъ изъ незначительнаго числа домовъ? Такія общины едва только могутъ справиться съ удовлетвореніемъ первѣйшихъ интересовъ; въ нихъ не можетъ зародиться никакая мѣстная жизнь, и дѣйствительнымъ центромъ является непременно ближайшій городъ. Поэтому не удивительно, что многія маленкія общины слились другъ съ другомъ вопреки административной рутинѣ и соревнованію деревень, часто тщательно поддерживаемому мѣстными чиновниками: при изслѣдованіи измѣненій территориальныхъ границъ оказывается, что за послѣднее поколѣніе число французскихъ общинъ уменьшилось почти на тысячу: вотъ отчего многія имѣютъ двойныя и даже тройныя названія.

Число общинъ въ 1836 году было: 37.252 (36.854 съ Савойею безъ Эльзаса и Лотарин-



гін). Число общинъ въ 1883 году было 36.105. Уменьшилось на 1.147.

Группы общинъ, т. е. кантоны и болѣе крупныя ихъ соединенія, округи и департаменты, имѣютъ совершенно произвольныя очертанія. Это дѣленіе Франціи на департаменты приблизительно равной величины, предложенное картографомъ Робертомъ де-Гессельномъ еще въ 1786 и принятое Народнымъ Собраніемъ лишь нѣсколько лѣтъ спустя, не имѣетъ въ себѣ ничего естественнаго. Придуманные для уничтоженія древней провинціальной организаціи, частныхъ управленій и остатковъ феодальныхъ привилегій, департаменты удачно замѣнили провинціи, которыя имѣли для своего существованія лишь «историческое право», т. е. право давности, и вовсе не согласовались съ крупными географическими дѣленіями территорій. Но истинныя границы естественныхъ странъ, мѣстами совершенно тождественныя съ границами древнихъ галло-римскихъ *pagi* *minores*, не переставали признаваться жителями, несмотря на всѣ измѣненія границъ феодальныхъ или административныхъ: рельефъ почвы, характеръ земель, а слѣдовательно и различіе въ способахъ обработки, въ постройкахъ, въ мѣстныхъ обычаяхъ и въ образѣ жизни — вотъ достаточныя причины для сохраненія древнихъ дѣленій, хотя мѣстами границы ихъ весьма неопредѣленны, или же сглажены дорогими земледѣльческими улучшениями, однообразіемъ, придаваемымъ землѣ обработкою, а человеку — соціальной средою. Горожанинъ не всегда даже видитъ эти границы, но крестьянинъ узнаетъ ихъ съ перваго взгляда.

Всего французскихъ департаментовъ, въ томъ видѣ, какъ ихъ накроили, давъ имъ весьма неравныя по географическому значенію названія <sup>1)</sup>, насчитывается въ настоящее время 86 или 87, если считать территорію Бельфора, и дѣлятся они на 362 округа, которые въ свою очередь дѣлятся на 2.868 кантоновъ и раздѣляются приблизительно на 36.000 общинъ.

Средняя поверхность подраздѣленій и населенія выражаются слѣдующими цифрами:

|                    |               |              |
|--------------------|---------------|--------------|
| Департаментъ . . . | 607.554 гект. | 433.012 чел. |
| Округъ . . . . .   | 146.014 "     | 104.066 "    |
| Кантонъ . . . . .  | 18.430 "      | 18.135 "     |
| Община . . . . .   | 1.464 "       | 1.044 "      |

Изучающіе новѣйшую исторію Франціи не могутъ не замѣтить, насколько измѣнилось значеніе административныхъ округовъ со времени французской революціи. Правда, контуры крупныхъ дѣленій, округовъ и департаментовъ, остались почти неизмѣнившимися; но преобразование общества придало колесамъ громадной машины гораздо болѣе быстрое дви-

женіе. Благодаря болѣе быстрымъ способамъ сообщеній, Франція, такъ сказать, сократилась съ каждымъ годомъ нынѣшняго столѣтія: окраины ея все болѣе и болѣе приближались къ центру. Пятьдесятъ лѣтъ тому назадъ никто, кромѣ развѣ курьера, не могъ бы проѣхать черезъ всю Францію отъ Дюнкерхена до Байонны или отъ Шербурга до Ницы менѣе, чѣмъ въ недѣлю, ѣхавши безостановочно, почти мало находилось людей, согласныхъ подвергаться такому утомленію. Теперь же съ одного конца Франціи можно проѣхать на другой все въ одинъ день. Итакъ въ отношеніи разстояній территорія стала въ семь разъ короче и въ семь разъ уже, чѣмъ два поколѣнія тому назадъ, т. е. составляетъ всего пятидесятую долю того, чѣмъ была прежде. Даже болѣе: населенія городовъ, — но не населенія отдаленныхъ деревень, для которыхъ разстоянія сократились въ меньшей мѣрѣ, — не только приблизились другъ къ другу фактически, но стали тащить общую жизнь, благодаря непрестанному обмѣну книгъ, журналовъ, писемъ, телеграммъ они становятся, такъ сказать, какъ бы несущимися. Нервная циркуляція быстрѣе, чѣмъ матерьяльное движеніе торговли, и приводитъ въ непрерывныя сношенія всѣ точки территорій.

Такимъ образомъ въ обыкновенное время матерьяльное препятствіе разстоянія не останавливаетъ вліянія центральнаго управленія, населенія провинцій, хотя и не были уничтожены никакія административныя дѣленія и не раздѣленія страны. Если бы всѣ эти округи образовались произвольно, по желанію свободно группирующихся жителей, то они часъ измѣняли бы и свою форму, и свои размѣры дѣйствіемъ мѣстной инициативы; будучи же созданы просто центральной властью, они служатъ только для ея укрѣпленія, такъ какъ въ каждомъ главномъ пунктѣ департамента, округа, кантона, общины садится непосредственно представитель правительства. Государство, вооруженное всеми средствами централизаціи, которыя предоставляютъ ему дороги, почта, желѣзные пути и телеграфы, и сверхъ этой долговременная рутинная, приобретаетъ такимъ образомъ все то, что теряетъ провинція, и въ всякой деревушкѣ административныя колеса могутъ не повиноваться двигателю, находящемуся въ столицѣ, въ силу могущественной рутины приучаются даже думать одинаково. Такимъ образомъ Франція грозила бы участіемъ въ громадную казарму чиновниковъ, если бы другія причины не дѣйствовали въ смыслѣ противномъ бюрократическому вліянію.

## II.

<sup>1)</sup> Вакке-Лало, «Description de la France, selon la répartition géographique».

Закономъ отъ 25 февраля 1875 г., освятившимъ политическую форму Франціи, существующую



ю уже 22 года, нація организована въ республике. Тѣмъ не менѣе учрежденія по большей части являются монархическими, какъ по происхожденію, такъ и по

характеру. Государство представляется властями: палатою депутатовъ, сенатомъ и президентомъ республики.

Члены избираются всеобщей подачею въ и баллотировкою въ округахъ, при каждомъ округѣ выбирается по крайней мѣрѣ одинъ депутатъ. Округа, содержащіе болѣе 100.000 жителей, имѣютъ право назначить столько депутатовъ, сколько разъ они содержатъ по 100.000 жителей: дробная часть также даетъ право на депутата.

Сенатъ состоитъ изъ 300 членовъ, четверть изъ нихъ, избранная прежде всего народнымъ голосомъ, безсрочна. Въ случаѣ смерти, эти замѣняются сенатомъ другими, опять-таки пожизненными. Три другія четверти, изъ коихъ каждая состоитъ изъ членовъ, состоящихъ въ каждомъ департаментѣ и въ колоніяхъ изъ депутатовъ, генеральныхъ и окружныхъ совѣтниковъ и одного депутата отъ муниципальнаго совета каждой общины, срокомъ на девять летъ возобновляются по третямъ каждые три

года исполнительной власти, носящей названіе президента республики, избирается большинствомъ голосовъ сената и палаты депутатовъ, соединяющимися въ національное собрание. Президентъ избирается на семь лѣтъ и можетъ избраться снова. Въ случаѣ, если мѣсто президента вакантно въ слѣдствіе смерти, или по другой причинѣ, обѣ палаты немедленно соединяются для выбора новаго прези-

дента сената и депутаты получаютъ по 100.000 франковъ въ годъ, президентъ же получаетъ 600.000 франковъ жалованья, кромѣ того, ежегодно еще 300.000 франковъ на представительство и 300.000 франковъ на путешествія.

Вѣдомства президента весьма обширны. Онъ издаётъ законы, вѣтуетъ на законы, распоряжается военною силою, назначаетъ и увольняетъ гражданскія и военныя должности, заключаетъ договоры, но не можетъ объявить войну безъ согласія на то палаты; онъ можетъ созывать собраніе палаты, откладывать его по иному и даже распускать палату депутатовъ, если на то согласенъ сенатъ. Онъ отвѣчаетъ лишь въ случаѣ государственной измѣны избираетъ совѣтъ министровъ, которыхъ вѣтуетъ отвѣчать передъ палатами за политику правительства и каждый, кромѣ того, отвѣтственъ за свои личныя дѣйствія. Число министровъ одиннадцать: министръ юстиціи, министръ иностранныхъ дѣлъ, министръ внутреннихъ дѣлъ, финансовъ, военный

министръ, министръ морской и колоній, министръ общественнаго образованія и изящныхъ искусствъ, министръ земледѣлія и торговли и министръ общественныхъ работъ, почтъ и телеграфовъ. Пока длится власть, данная президенту, конституція можетъ быть пересматриваема лишь по его предложенію. Рѣшенія, касающіяся конституціонныхъ законовъ въ цѣломъ или въ частности, принимаются не иначе, какъ большинствомъ голосовъ въ національномъ собраніи, состоящемъ изъ членовъ сената и палаты депутатовъ.

Къ числу высшихъ властей относится и государственный совѣтъ, обязанности котораго довольно сложны. Составляя часть правительства, онъ предназначенъ подавать свое мнѣніе о проектахъ, которые составлены въ парламентѣ и которые національное собраніе найдетъ нужнымъ послать ему, а также о законахъ, предлагаемыхъ министерствомъ, и наконецъ отвѣчать на всѣ тѣ вопросы, съ которыми обращаются къ нему министры или президентъ республики. Государственный совѣтъ, въ которомъ председательствуетъ по праву министръ юстиціи, состоитъ изъ вице-президента, двадцати двухъ ординарныхъ совѣтниковъ, пятинадцати экстраординарныхъ, двадцати четырехъ докладчиковъ, двадцати первоклассныхъ и десяти второклассныхъ аудиторовъ. Совѣтники и докладчики выбираются президентомъ республики, аудиторы же назначаются по конкурсу. Государственный совѣтъ состоитъ изъ 4 отдѣленій, изъ которыхъ одно рѣшаетъ спорныя дѣла, что придаетъ ему большое административное значеніе; другія отдѣленія вѣдаютъ дѣла разныхъ министерствъ.

Выборнымъ собраніемъ, представляющимъ частные интересы департамента въ цѣломъ строю государства, является генеральный совѣтъ. Члены его избираются всеобщей подачею голосовъ по одному на каждый кантонъ; но число этихъ депутатовъ не должно превышать тридцати, а потому тамъ, гдѣ кантоновъ больше, нѣкоторые соединяются по два и выбираютъ одного общаго совѣтника. Полномочіе продолжается шесть лѣтъ; половина совѣта возобновляется каждые три года; но выбывающіе члены могутъ быть вновь избираемы неопредѣленное число разъ. Генеральные совѣты имѣютъ ежегодно двѣ сессіи, обыкновенно весьма краткія: первая, въ которой обсуждается бюджетъ, не можетъ продолжаться болѣе мѣсяца; вторая же должна оканчиваться въ двѣ недѣли; но могутъ быть экстренныя собранія въ слѣдствіе декрета, или же въ слѣдствіе просьбы, обращенной къ президенту двумя третями членовъ. Генеральный совѣтъ помогаетъ префекту въ администраціи департамента. Всѣ дѣла, интересующія департаментъ, подвергаются его обсужденію и вѣтуются; но ему однако же запрещено выражать политическія мнѣнія. Его



гін). Число общинъ въ 1883 году было 36.105. Уменьшилось на 1.147.

Группы общинъ, т. е. кантоны и болѣе крупныя ихъ соединенія, округа и департаменты, имѣютъ совершенно произвольныя очертанія. Это дѣленіе Франціи на департаменты приблизительно равной величины, предложенное картографомъ Робертомъ де-Гессельномъ еще въ 1786 и принятое Народнымъ Собраніемъ лишь нѣсколько лѣтъ спустя, не имѣетъ въ себѣ ничего естественнаго. Придуманные для уничтоженія древней провинціальной организаціи, частныхъ управленій и остатковъ феодальныхъ привилегій, департаменты удачно замѣнили провинціи, которыя имѣли для своего существованія лишь «историческое право», т. е. право давности, и вовсе не согласовались съ крупными географическими дѣленіями территорій. Но истинныя границы естественныхъ странъ, мѣстами совершенно тождественныя съ границами древнихъ галло-римскихъ *pagi minores*, не переставали признаваться жителями, несмотря на всѣ измѣненія границъ феодальныхъ или административныхъ: рельефъ почвы, характеръ земель, а слѣдовательно и различіе въ способахъ обработки, въ постройкахъ, въ мѣстныхъ обычаяхъ и въ образѣ жизни — вотъ достаточныя причины для сохраненія древнихъ дѣленій, хотя мѣстами границы ихъ весьма неопредѣленны, или же сглажены дорогами земледѣльческими улучшениями, однообразіемъ, придаваемымъ землѣ обработкою, а человѣку — соціальной средою. Горожанинъ не всегда даже видитъ эти границы, но крестьянинъ узнаетъ ихъ съ перваго взгляда.

Всего французскихъ департаментовъ, въ томъ видѣ, какъ ихъ накроили, давъ имъ весьма неравныя по географическому значенію названія<sup>1)</sup>, насчитывается въ настоящее время 86 или 87, если считать территорію Бельфора, и дѣлятся они на 362 округа, которые въ свою очередь дѣлятся на 2.868 кантоновъ и раздѣляются приблизительно на 36.000 общинъ.

Средняя поверхность подраздѣленій и населенія выражаются слѣдующими цифрами:

|                        |               |              |
|------------------------|---------------|--------------|
| Департаментъ . . . . . | 607.554 гект. | 433.012 чел. |
| Округъ . . . . .       | 146.014 "     | 104.066 "    |
| Кантонъ . . . . .      | 18.430 "      | 18.135 "     |
| Община . . . . .       | 1.464 "       | 1.044 "      |

Изучающіе новѣйшую исторію Франціи не могутъ не замѣтить, насколько измѣнилось значеніе административныхъ округовъ со времени французской революціи. Правда, контуры крупныхъ дѣленій, округовъ и департаментовъ, остались почти неизмѣнившимися; но преобразование общества придало колесамъ громадной машины гораздо болѣе быстрое дви-

женіе. Благодаря болѣе быстрымъ способамъ сообщеній, Франція, такъ сказать, сократилась, и съ каждымъ годомъ нывѣйшаго столѣтія окраины ея все болѣе и болѣе приближались къ центру. Пятьдесятъ лѣтъ тому назадъ никто, кромѣ развѣ курьера, не могъ бы проѣхать черезъ всю Францію отъ Дюнкерхена до Байоны или отъ Шербурга до Ницы менѣе, чѣмъ въ недѣлю, ѣхавши безостановочно, почему мало находилось людей, согласныхъ подвергать себя такому утомленію. Теперь же съ одного конца Франціи можно проѣхать на другой всего въ одинъ день. Итакъ въ отношеніи разстояній территорія стала въ семь разъ короче и въ семь разъ уже, чѣмъ два поколѣнія тому назадъ, т. е. составляетъ всего пятидесятую долю того, чѣмъ была прежде. Даже болѣе: населенія городовъ, — но не населенія отдаленныхъ деревень, для которыхъ разстоянія сократились въ меньшей мѣрѣ, — не только приблизились другъ къ другу фактически, но стали также жить общою жизнью, благодаря непрестанному обмѣну книгъ, журналовъ, писемъ, телеграммъ; они становятся, такъ сказать, какъ бы всадѣющими. Нервная циркуляція быстрее, чѣмъ матеріальное движеніе торговли, и приводитъ въ непрерывныя сношенія всѣ точки территорій.

Такимъ образомъ въ обыкновенное время матеріальное препятствіе разстоянія не оказываетъ вліянія центрального управленія на населенія провинцій, хотя и не были уничтожены никакія административныя дѣленія и подраздѣленія страны. Если бы всѣ эти округа образовались произвольно, по желанію свободно группирующихся жителей, то они часто измѣняли бы и свою форму, и свои размѣры дѣйствіемъ мѣстной инициативы; будучи же созданы просто центральною властью, они служатъ только для ея укрѣпленія, такъ какъ въ каждомъ главномъ пунктѣ департамента, округа, кантона, общины сядется непосредственный представитель правительства. Государство, вооруженное всеми средствами централизаціи, которыя предоставляютъ ему дороги, почта, желѣзные пути и телеграфы, и сверхъ всего долговременная рутина, пріобрѣтаетъ такимъ образомъ все то, что теряетъ провинція, и во всякой деревушкѣ административныя колеса не могутъ не повиноваться двигателю, находящемуся въ столицѣ, въ силу могущественной рутины приучаются даже думать одинаково. Такимъ образомъ Франціи грозила бы участь превратиться въ громадную казарму чиновниковъ, если бы другія причины не дѣйствовали въ смыслѣ противномъ бюрократическому вліянію.

## II.

<sup>1)</sup> Вакке-Лало, «Description de la France, selon la réformé géographique».

Закономъ отъ 25 февраля 1875 г., освѣтившимъ политическую форму Франціи, существо-



вавшую уже 22 года, нація организована въ формѣ республики. Тѣмъ не менѣе учрежденія страны по большей части являются монархическими, какъ по происхожденію, такъ и по духу.

Верховность государства представляется тремя властями: палатою депутатовъ, сенатомъ и президентомъ республики.

Депутаты выбираются всеобщою подачею голосовъ и баллотировкою въ округахъ, причемъ каждый округъ выбираетъ по крайней мѣрѣ одного депутата. Округа, содержащіе болѣе 100.000 жителей, имѣютъ право назначить столько депутатовъ, сколько разъ они содержатъ по 100.000 человекъ жителей; дробь ста тысячъ также даетъ право на депутата.

Сенатъ состоитъ изъ 300 членовъ, четверть которыхъ, избранная прежде всего народнымъ собраніемъ, безсмертна. Въ случаѣ смерти, члены эти замѣняются сенатомъ другими, опять-таки пожизненными. Три другія четверти, избираемые коллегами, состоящими въ каждомъ департаментѣ и въ колоніяхъ изъ депутатовъ области, генеральныхъ и окружныхъ совѣтниковъ, и одного депутата отъ муниципальнаго совѣта каждой общины, срокомъ на девять лѣтъ, возобновляются по третямъ каждые три года.

Глава исполнительной власти, носящій названіе президента республики, избирается большинствомъ голосовъ сената и палаты депутатовъ, соединяющимися въ національное собраніе. Онъ избирается на семь лѣтъ и можетъ быть избранъ снова. Въ случаѣ, если мѣсто останется вакантнымъ вслѣдствіе смерти, или по какой другой причинѣ, обѣ палаты немедленно соединяются для выбора новаго президента.

Члены сената и депутаты получаютъ по 9.000 франковъ въ годъ, президентъ же республики получаетъ 600.000 франковъ жалованья и, кромѣ того, ежегодно еще 300.000 франковъ на представительство и 300.000 франковъ на путешествія.

Права президента весьма обширны. Онъ обнародываетъ законы, вотируемые палатами; располагаетъ военною силою, назначаетъ на всѣ гражданскія и военныя должности, заключаетъ договоры, но не можетъ объявить войны безъ согласія на то палатъ; онъ можетъ созывать собраніе палатъ, откладывать его по чему-либо и даже распускать палату депутатовъ, если на то согласенъ сенатъ. Онъ отвѣтственъ лишь въ случаѣ государственной измѣны. Онъ избираетъ совѣтъ министровъ, которые всѣ вмѣстѣ отвѣчаютъ передъ палатами за общую политику правительства и каждый, кромѣ того, отвѣтственъ за свои личныя дѣйствія. Ихъ числомъ одиннадцать: министръ юстиціи и вѣроисповѣданій, министры: иностранныхъ дѣлъ, внутреннихъ дѣлъ, финансовъ, военный

министръ, министръ морской и колоній, министръ общественнаго образованія и изящныхъ искусствъ, министръ земледѣлія и торговли и министръ общественныхъ работъ, почтъ и телеграфовъ. Покаднтся власть, данная президенту, конституція можетъ быть пересматриваема лишь по его предложенію. Рѣшенія, касающіяся конституціонныхъ законовъ въ цѣломъ или въ частности, принимаются не иначе, какъ большинствомъ голосовъ въ національномъ собраніи, состоящемъ изъ членовъ сената и палаты депутатовъ.

Къ числу высшихъ властей относится и государственный совѣтъ, обязанности котораго довольно сложны. Составляя часть правительства, онъ предназначенъ подавать свое мнѣніе о проектахъ, которые составлены въ парламентѣ и которые національное собраніе найдетъ нужнымъ послать ему, а также о законахъ, предлагаемыхъ министерствомъ, и наконецъ отвѣчать на всѣ тѣ вопросы, съ которыми обращаются къ нему министры или президентъ республики. Государственный совѣтъ, въ которомъ предсѣдательствуетъ по праву министръ юстиціи, состоитъ изъ вице-президента, двадцати двухъ ординарныхъ совѣтниковъ, пятинадцати экстраординарныхъ, двадцати четырехъ докладчиковъ, двадцати первоклассныхъ и десяти второклассныхъ аудиторовъ. Совѣтники и докладчики выбираются президентомъ республики, аудиторы же назначаются по конкурсу. Государственный совѣтъ состоитъ изъ 4 отдѣленій, изъ которыхъ одно рѣшаетъ спорныя дѣла, что придаетъ ему большое административное значеніе; другія отдѣленія вѣдаютъ дѣла разныхъ министерствъ.

Выборнымъ собраніемъ, представляющимъ частные интересы департамента въ цѣломъ строю государства, является генеральный совѣтъ. Члены его избираются всеобщою подачею голосовъ по одному на каждый кантонъ; но число этихъ депутатовъ не должно превышать тридцати, а потому тамъ, гдѣ кантоновъ больше, нѣкоторые соединяются по два и выбираютъ одного общаго совѣтника. Полномочіе продолжается шесть лѣтъ; половина совѣта возобновляется каждые три года; но выбывающіе члены могутъ быть вновь избираемы неопредѣленное число разъ. Генеральные совѣты имѣютъ ежегодно двѣ сессіи, обыкновенно весьма краткія: первая, въ которой обсуждается бюджетъ, не можетъ продолжаться болѣе мѣсяца; вторая же должна оканчиваться въ двѣ недѣли; но могутъ быть экстренныя собранія вслѣдствіе декрета, или же вслѣдствіе просьбы, обращенной къ президенту двумя третями членовъ. Генеральный совѣтъ помогаетъ префекту въ администраціи департамента. Всѣ дѣла, интересующія департаментъ, подвергаются его обсужденію и вотированію; но ему однако же запрещено выражать политическія мнѣнія. Его



рѣшенія могутъ быть отмѣнены лишь правительственнымъ декретомъ. Въ случаѣ, если бы народные представители были разогнаны силою, то каждый генеральный совѣтъ долженъ назначить двухъ своихъ членовъ въ качествѣ депутатовъ для составленія новаго собранія, обязаннаго принимать всѣ мѣры для восстановления всеобщей безопасности, обращаться къ народу и противиться всѣми возможными средствами совершенію посягательства.

Администраторомъ департамента является префектъ, чиновникъ, назначаемый непосредственно президентомъ республики по предложенію министра внутреннихъ дѣлъ, отъ котораго онъ зависитъ и который посылаетъ ему свои инструкціи; впрочемъ, онъ является агентомъ и всѣхъ другихъ министровъ, и власть его обнимаетъ всѣ общественныя службы. Онъ можетъ просить у правительства разрѣшенія отмѣнять тѣ изъ постановленій генеральнаго совѣта, которыя кажутся ему противными духу закона; онъ имѣетъ также право присутствовать при всякомъ засѣданіи и подавать свое мнѣніе по всѣмъ рѣшеніямъ или предположеніямъ совѣта. Онъ наблюдаетъ за исполненіемъ законовъ и за сохраненіемъ общественного порядка. Какъ представитель департамента, онъ обязанъ наблюдать также за исполненіемъ постановленій генеральнаго совѣта. Онъ ассигнуетъ расходы, вотируемые этимъ выборнымъ собраніемъ, и отдаетъ въ нихъ отчетъ.

Администрація округовъ, которыхъ приходится среднимъ числомъ по четыре на департаментъ, устроена по образцу администраціи департаментовъ. Округной совѣтъ, избираемый на шесть лѣтъ и возобновляемый на половину каждые три года, состоитъ изъ представителей кантоновъ, хотя, правда, число ихъ не можетъ превышать девяти. Совѣтъ этотъ распредѣляетъ между общинами прямые налоги, дѣлаетъ нѣкоторые второстепенныя постановленія и формулируетъ мнѣнія, касающіяся мѣстныхъ интересовъ. Кромѣ того, онъ помогаетъ подпрефекту, назначенному управлять округомъ подъ руководствомъ префекта.

Кантонъ, состоящій среднимъ числомъ изъ тринадцати общинъ, не имѣетъ ни мѣстнаго совѣта, ни особой администраціи; онъ составляетъ лишь особый юридическій округъ.

Община есть наименьшая «административная единица» страны. Она блюдетъ свои интересы при посредствѣ муниципальнаго совѣта, имѣющаго отъ 12 до 80 членовъ, смотря по числу населенія. Въ Парижѣ и Лионѣ совѣтники избираются не тайною подачею голосовъ по спискамъ, какъ въ другихъ общинахъ, но по отдѣльнымъ округамъ въ числѣ 20 для столицы и 6 для втораго города Франціи; полномочіе ихъ продолжается пять лѣтъ. Муниципальный совѣтъ разсуждаетъ объ интересахъ общи-

ны, заботится о ея благосостояніи и опредѣляетъ нѣкоторые расходы; за исключеніемъ нѣкоторыхъ второстепенныхъ пунктовъ, постановленія его подлежатъ утвержденію префекта. Глава общинной администраціи, т. е. меръ, долженъ быть избираемъ изъ среды совѣта; Парижъ и Лионъ имѣютъ меровъ въ каждомъ кварталѣ. Сложныя обязанности мера касаются и общины, и государства, и такимъ образомъ онъ является представителемъ двухъ различныхъ принциповъ, часто противоположныхъ другъ другу. Въ то же время меръ является и гражданскимъ чиновникомъ, и ведетъ списки рожденій, браковъ и погребеній. Жалованья онъ не получаетъ, равно какъ и муниципальные совѣтники. Смотра по величинѣ общины, у него бываетъ одинъ или нѣсколько помощниковъ, назначаемыхъ такъ же, какъ и первые муниципальные чины.

### III.

Юрисдикція раздѣляется на гражданскую и торговую, уголовную, административную и нѣкоторые спеціальныя отрасли, представляемыя военнымъ и морскимъ судомъ, дисциплинарными совѣтами и контролемъ.

Для гражданскихъ дѣлъ каждый кантонъ имѣетъ своего мирового судью, который рѣшаетъ окончательно всѣ дѣла по искамъ, не превышающимъ 100 франковъ и съ правомъ апелляціи до 200 франковъ. Кромѣ того онъ имѣетъ и другія обязанности, наприкладъ—накладывать и снимать печати, созывать судебныя или семейныя совѣты и председательствовать въ нихъ. Наконецъ всѣ дѣла суда первой инстанціи, какова бы рода они не были, должны пройти черезъ его руки для соблюденія формальности примиренія.

Суды первой инстанціи имѣются въ административныхъ центрахъ каждого округа. Они разбираютъ по апелляціямъ дѣла, передаваемые имъ мировыми судьями, на суммы, превышающія 100 франковъ, и кромѣ того вѣдаютъ всѣ другія споры безаппелляціонно до суммы въ 1.500 франковъ и съ правомъ апелляціи свыше ея. Надъ судами первой инстанціи стоятъ апелляціонныя суды, произносящіе окончательныя приговоры по тѣмъ дѣламъ, по которымъ законъ допускаетъ апелляцію.

Для торговыхъ дѣлъ учреждены по различнымъ городамъ, гдѣ требуетъ того движеніе промышленности и торговли, особые суды изъ судей, выбираемыхъ изъ среды купцовъ купеческимъ собраніемъ. Въ маловажныхъ окружныхъ административныхъ центрахъ обыкновенныя гражданскія суды судить и коммерческія дѣла. Коммерческіе суды рѣшаютъ также безаппелляціонно дѣла до суммы 1.500 франковъ и съ правомъ апелляціи дѣла свыше этой суммы.



Уголовная юрисдикція состоитъ: изъ простыхъ полицейскихъ судовъ, наказывающихъ полицейскія нарушенія законовъ; исправительныхъ судовъ, преслѣдующихъ проступки, и ассизныхъ судовъ, вѣдающихъ преступленія. Полицейскія право-нарушенія подсудны кантонному мировому судѣ; въ проступкахъ же компетентны суды первой инстанціи; такимъ образомъ особо стоитъ только ассизный судъ присяжныхъ, дѣйствующій подъ руководствомъ трехъ совѣтниковъ. Присяжные судьи, которыхъ въ Сенскомъ департаментѣ 3.000, а въ другихъ департаментахъ отъ 400 до 600, избираются изъ людей не моложе 30-ти лѣтняго возраста особою уѣздною комиссіею, состоящею изъ мирового судьи, его помощниковъ и общинныхъ старшинъ. Комиссія этой предоставлено право помѣщать въ избирательные списки и исключать изъ нихъ всѣхъ, кого она сама намѣтитъ. Точно такое же полномочіе предоставлено и окружной комиссіи, состоящей изъ предсѣдателя гражданскаго отдѣленія судебной палаты, изъ мировыхъ судей и главныхъ совѣтниковъ; кромѣ того эта комиссія назначаетъ добавочныхъ присяжныхъ 300 для Парижа и по пятьдесятъ для cadaго департамента. За десять дней до сессіи изъ намѣченныхъ лицъ выбираютъ по жребію 36 дѣйствительныхъ присяжныхъ и 4 запасныхъ, которые и присутствуютъ въ залѣ суда. Изъ нихъ опять-таки по назначенію комиссіи избираютъ 12 присяжныхъ судей, которые и вершаютъ судьбу обвиняемыхъ. Вердиктъ читаетъ обыкновенно избранный ими самими старшина.

Надъ этими различными судилищами стоитъ только одинъ верховный судъ: это судъ кассационный, находящійся въ Парижѣ. Всякое рѣшеніе окончательное дѣло, гражданское, коммерческое и уголовное, можетъ быть передано въ него и перерѣшено имъ въ случаяхъ несоблюденія формы, невѣрнаго примѣненія закона и превышенія власти; но кассационный судъ обыкновенно ограничивается отмѣною представленнаго ему рѣшенія и передачею дѣла въ другой судъ для новаго разбирательства. Если же второй судъ рѣшитъ такъ же, какъ первый, то кассационный судъ, соединивъ всѣ палаты, снова отмѣняетъ рѣшеніе и отправляетъ дѣло въ третій судъ, обязанный уже постановить рѣшеніе согласно съ мнѣніемъ верховнаго суда. Наконецъ существуетъ еще судъ для рѣшенія споровъ и препирательствъ между различными административными лицами и судебными властями; судъ этотъ состоитъ изъ трехъ членовъ государственнаго совѣта, избранныхъ своими коллегами, изъ трехъ совѣтниковъ кассационнаго департамента и изъ четырехъ другихъ членовъ подъ предсѣдательствомъ государственнаго канцлера.

Кассационный судъ состоитъ изъ трехъ палатъ: палаты прошеній, которая разсматриваетъ

апелляціи и принимаетъ или не принимаетъ ихъ, и палата гражданской и уголовной, обязанныхъ постановлять рѣшенія по принятымъ апелляціямъ.

При каждомъ судѣ первой инстанціи, при судахъ апелляціонныхъ и при судѣ кассационномъ имѣются особаго рода судьи, назначаемые верховною властью, которые, подъ названіемъ государственныхъ прокуроровъ, обязаны представлять собою общество и блюсти за строгимъ исполненіемъ закона.

Судовъ первой инстанціи 359 (1879 г.); они раздѣляются на десять классовъ и состоятъ по меньшей мѣрѣ изъ предсѣдателя и двухъ судей и неопредѣленнаго числа судей дополнительныхъ, которые жалованья не получаютъ. Прокурорскій надзоръ имѣетъ здѣсь представителемъ прокурора республики съ однимъ или нѣсколькими помощниками.

Апелляціонныхъ судовъ 26; они состоятъ изъ трехъ палатъ: палаты гражданской, которая не можетъ состоять менѣе чѣмъ изъ 7 совѣтниковъ, палаты исправительной и палаты обвинительной. Прокурорскій надзоръ при апелляціонныхъ судахъ имѣетъ своимъ представителемъ генеральнаго прокурора съ помощниками и генеральными адвокатами. При кассационномъ судѣ тѣ же роли исполняетъ одинъ прокуроръ и шесть генеральныхъ адвокатовъ.

Въ ассизномъ судѣ, если онъ находится въ такомъ департаментѣ, гдѣ есть судъ апелляціонный, отъ прокурорскаго надзора засѣдаетъ генеральный прокуроръ и его помощники или генеральные адвокаты; въ другихъ же департаментахъ—прокуроръ республики и его помощники. Весь личный составъ суда вполне зависитъ отъ министра юстиціи или хранителя печатей, по предложенію котораго президентъ республики назначаетъ на различныя должности.

Всѣ споры между государствомъ и частными лицами по поводу налоговъ, купли и продажи или договоровъ съ государствомъ, касающихся продовольствія или общественныхъ работъ, подлежатъ особому суду, а именно совѣту префектуры, состоящему при префектѣ въ каждомъ главномъ городѣ департамента, и отправляющему юридическія обязанности, независимо отъ помощи, которую онъ оказываетъ префекту по администраціи департамента. Рѣшенія совѣтовъ префектуры неокончательны, и апелляція на нихъ подается въ государственный совѣтъ.

Споры между работниками и хозяевами разбираются въ другомъ особомъ судѣ, въ совѣтѣ добросовѣстныхъ, состоящемъ изъ хозяевъ и работниковъ; этотъ судъ, назначаемый собраніемъ членовъ по выбору префекта, рѣшаетъ окончательно дѣла на сумму до 100 франковъ; по другимъ же дѣламъ апелляція на него подается въ коммерческій судъ.

Контроль обязанъ постановить рѣшенія по



отчетахъ всѣхъ, заведывающихъ общественными деньгами.

Между особыми судьями наибольшее значеніе имѣютъ суды военные, не по своимъ обыкновеннымъ правамъ, такъ какъ вѣдаютъ только преступленія и проступки, совершенные военными, состоящими на дѣйствительной службѣ, но по тому всемогуществу, которое далъ имъ законъ отъ 8 августа 1849 г. на время осажденнаго положенія. Когда дѣйствуетъ этотъ законъ, тогда всѣ административныя и полицейскія мѣры находятся въ рукахъ военныхъ начальниковъ, и всякій гражданинъ можетъ быть судимъ не своимъ обыкновеннымъ судомъ, а судомъ, состоящимъ изъ полковника или подполковника въ качествѣ председателя, и батальоннаго или эскадроннаго командира, двухъ капитановъ, одного поручика, одного подпоручика и одного унтеръ-офицера. Въ этомъ судѣ разслѣдываніе дѣла находится въ рукахъ офицера, котораго называютъ капитаномъ-докладчикомъ; прокурорскій же надзоръ представляетъ собою другой офицеръ, который носитъ названіе правительственнаго комиссара. Военные суды судятъ окончательно. Рѣшенія ихъ могутъ быть переданы лишь въ другой военный судъ, который, подъ названіемъ ревизіоннаго совѣта, исполняетъ роль аналогичную съ кассационнымъ судомъ. Если онъ отмѣняетъ представленное ему рѣшеніе, то отсылаетъ дѣло въ другой совѣтъ для вторичнаго разбирательства.

Морскіе суды, находящіеся въ главныхъ пунктахъ пяти морскихъ округовъ, состоятъ изъ пяти морскихъ офицеровъ различныхъ чиновъ и двухъ судей гражданскаго суда первой инстанціи. Особый комиссаръ отъ правительства представляетъ въ немъ прокурорскій надзоръ. Суды эти судятъ исключительно проступки и преступленія, совершенные въ морскомъ вѣдомствѣ и моряками, находящимися на службѣ. Морскіе суды, какъ и военные, имѣютъ различный составъ, смотря по чину обвиняемаго. Наконецъ, есть еще дисциплинарные суды, которые существуютъ въ различныхъ организованныхъ корпораціяхъ, какъ напримѣръ въ обществахъ адвокатовъ, нотаріусовъ, повѣренныхъ, и обязаны судить нарушенія правилъ того общества, къ которому принадлежатъ; они назначаютъ дисциплинарныя наказанія.

Къ такъ называемымъ тѣлеснымъ наказаніямъ, назначаемымъ судами, кромѣ смертной казни, принадлежатъ каторга и заключеніе. Со времени отмыныя остроговъ для каторжниковъ, приговоренные къ каторжнымъ работамъ несутъ свое наказаніе въ исправительныхъ заведеніяхъ, находящихся виѣ предѣловъ Франціи: цѣтныя и арабы — въ Гвианѣ, а бѣлые — въ Новой Каледоніи. Приговоренные къ заключенію срокомъ на одинъ годъ и менѣе отправляются въ департаментскія тюрьмы, которыя вѣрнѣе было бы назвать окружными, такъ какъ онѣ есть почти

въ каждомъ окружномъ городѣ; приговоренные же болѣе чѣмъ на годъ — содержатся въ центральныхъ исправительныхъ или смирительныхъ домахъ. Этихъ смирительныхъ домовъ существуетъ двадцать четыре и въ томъ числѣ восемь для женщинъ. Кромѣ того, есть заведеній шестьдесятъ для молодыхъ преступниковъ, содержащихся или государствомъ, или обществами попечителей по образцу колоній Меттрей.

Политическія наказанія суть: ссылка на всю жизнь, заключеніе въ крѣпости и изгнаніе.

#### IV.

Во Франціи государствомъ признаны три вѣроисповѣданія, священнослужители которыхъ имѣютъ свою долю въ бюджетѣ, а именно: католическое, протестантское двухъ главныхъ дѣленій: церкви лютеранской и церкви реформатской, и израильское. Въ Алжирѣ признано также магометанское вѣроисповѣданіе. Священнослужители этихъ вѣроисповѣданій освобождены отъ военной службы.

Католическая Франція раздѣляется на епархіи, управляемыя архіепископами или епископами, и на приходы, управляемые священниками. Назначенія кардиналовъ, архіепископовъ и епископовъ не могутъ совершиться безъ согласія между папою и французскимъ правительствомъ, которое впрочемъ предоставляетъ себѣ право контролировать всѣ дѣйствія прелатовъ, чтобы они не захватывали свѣтской власти, и жаловаться въ случаѣ злоупотребленій въ государственный совѣтъ.

Главные викаріи, назначеніе которыхъ также должно быть одобрено государствомъ, помогаютъ прелатамъ въ отправленіи ихъ обязанностей; кромѣ того епископомъ назначается утверждаемый правительствомъ каштулъ канониковъ, который не можетъ собраться безъ разрѣшенія епископа. За епископами въ церковной іерархіи стоятъ священники, исправляющіе должность священниковъ и викаріи. Молодые люди, предназначенные къ священнослуженію, воспитываются въ особыхъ учебныхъ заведеніяхъ, называемыхъ семинаріями.

| Архіепископства суть:   | Епископства:   |
|-------------------------|--|
| Парижъ . . . . .        | Шартръ, Мо, Орлеанъ, Блуа, Версаль.                  |
| Арль, Эп Амбренъ        | Марсель, Фрежюсъ и Тулонъ, Динъ, Ганъ, Ницца, Аячье. |
| Альби . . . . .         | Родезъ, Кагоръ, Монпелье, Перпиньянъ.                |
| Авиньонъ . . . . .      | Нимъ, Валансъ, Вивье, Монпелье.                      |
| Безансонъ . . . . .     | Верденъ, Беллей, Сент-Дие, Нансъ.                    |
| Бордо . . . . .         | Ажанъ, Ангюлемъ, Пуатье, Перигѣ, Ла-Рошель, Лиссонъ. |
| Буржъ . . . . .         | Клермонъ, Лиможъ, Ле-Манъ, Туль, Сент-Флуръ.         |
| Камбрэ . . . . .        | Аррасъ.  |
| Лионъ и Вьенъ . . . . . | Огевъ, Лангръ, Дижонъ, Сент-Клодъ, Гренобль.         |



| Архиепископства суть: | Епископства:                             |
|-----------------------|--|
| Ошъ . . . . .         | Эрѣ и Даксъ, Тарбъ, Байонна.             |
| Реймсъ . . . . .      | Суассонъ, Шалонъ-на-Марнѣ, Бовэ, Амьенъ. |
| Реннъ . . . . .       | Кемперъ, Ваннъ, Сенъ-Бріе.               |
| Руанъ . . . . .       | Байё, Эврё, Се, Кутансъ.                 |
| Сансъ и Оксерръ .     | Труа, Неваръ, Муленъ.                    |
| Тулуза-Нарбонна .     | Монтобанъ, Памъе, Каркассонъ.            |
| Туръ . . . . .        | Ле-Манъ, Авжеръ, Нантъ-Лаваль.           |
| Шамбери . . . . .     | Аннеси, Тарантезъ, Моріеннъ.             |

Въ реформатской церкви нѣтъ іерархіи; пасторы, назначаемые правительствомъ по представляемому церквами списку, всѣ равны между собою въ каждомъ территориальномъ округѣ, и предсѣдатель каждой такой группы есть только «первый между равными». Консисторій всего около ста. Съ согласія министра вѣроисповѣданій, уполномоченные отъ церквей могутъ соединиться въ областные и общіе синоды.

Пасторы Аугсбургской церкви назначаются консисторіею по представленію пресвитеріанскаго совѣта, существующаго въ каждой церкви и состоящаго изъ 8 старѣйшинъ; двое изъ этихъ старѣйшинъ, вмѣстѣ съ пасторомъ каждой церкви, выбранные пресвитеріанскимъ совѣтомъ, составляютъ консисторію въ каждомъ округѣ. Высшую ступень іерархіи представляетъ частный синодъ, состоящій изъ всѣхъ членовъ консисторіи, собирающихся разъ въ годъ. Наконецъ главный синодъ, состоящій изъ пасторовъ, изъ двойного количества свѣтскихъ членовъ, избираемыхъ частными синодами и изъ одного делегата отъ богословскаго факультета, собирается разъ въ три года то въ Парижѣ, то въ Монпельярдѣ: это верховная инстанція духовнаго вѣдомства; въ важныхъ случаяхъ онъ можетъ созывать учредительный синодъ.

Протестантскихъ семинарій двѣ: Парижскую семинарію посѣщаютъ какъ лютеране, такъ и реформаты; Монтобанская семинарія считается исключительно реформатской; кромѣ того студенты богословскаго факультета въ Женевѣ совершенно слились съ французскими семинаристами.

Израильское вѣроисповѣданіе управляется центральной консисторіею, находящеюся въ Парижѣ и состоящею изъ великаго раввина и восьми свѣтскихъ членовъ, избираемыхъ почетными лицами восьми консисторскихъ округовъ Франціи. Великій раввинъ назначается на всю жизнь, съ разрѣшенія государства, центральной консисторіею, въ присутствіи депутатовъ отъ провинцій. На немъ лежитъ верховный надзоръ за вѣроисповѣданіемъ и право осужденія прихожанъ. Департаментскіе великіе раввины выбираются собраніемъ почетныхъ лицъ. Главная израильская семинарія находится въ Парижѣ.

## V.

Общественное образованіе находится подъ руководствомъ министра или ректора универси-

тета. Высшій совѣтъ общественнаго образованія состоитъ изъ 9 членовъ, назначаемыхъ президентомъ, и 47 выбранныхъ различными учеными корпораціями. Это совѣтъ министра подъ вѣдѣніемъ котораго состоитъ 19 генеральныхъ инспекторовъ, обязанныхъ контролировать ходъ дѣла. Вся Франція раздѣлена на шестнадцать академій, или академическихъ округовъ, управляемыхъ каждая своимъ особымъ ректоромъ.

Академическіе округа суть: Подвѣдомственные департаменты:

|                        |  |
|------------------------|--|
| Безансонскій . . . . . | Дубскій, Юрскій, Верхне-Саонскій.  |
| Бордосскій . . . . .   | Жирондскій, Дордонскій, Ландскій, Ло-и-Гароннскій, Нижне-Пиренейскій.  |
| Гренобльскій . . . . . | Изерскій, Верхне-Альпійскій, Ардешскій, Дромскій.  |
| Дижонскій . . . . .    | Котъ - д'Орскій, Обскій, Верхне-Марнскій, Ньеврскій, Йонскій.  |
| Дуэссскій . . . . .    | Сѣверный, Эны, Арденскій, Па-де-Кале, Соммскій.  |
| Кавскій . . . . .      | Кальвадосскій, Эрскій, Маншскій, Орнскій, Сартскій, Нижне-Сенскій.   |
| Клермонъ-Феранскій .   | Пюи-де-Домскій, Алльесскій, Кантальскій, Корезскій, Крезскій, Верхне-Луарскій.                                     |
| Лионскій . . . . .     | Ронскій, Энскій, Луарскій, Саонско-Луарскій.   |
| Монпельесскій . . . .  | Эросскій, Одскій, Гардскій, Лозерскій, Восточно-Пиренейскій.   |
| Нансійскій . . . . .   | Мёртско-Мозельскій, Маасскій, Вогевакскій.   |
| Парижскій . . . . .    | Сенскій, Шерскій, Эрско-Луарскій, Луарско-Шерскій, Луаретскій, Марнскій, Уазскій, Сенско-Марнскій, Сенско-Уазскій. |
| Пуатьесскій . . . . .  | Вьеннскій, Шарантскій, Нижне-Шарантскій, Эндрскій, Эндрско-Луарскій, Двухъ Севровъ, Вандейскій, Верхне-Вьеннскій.  |
| Реннскій . . . . .     | Ильско-Вилевскій, Сѣверныхъ Береговъ, Финистерскій, Нижне-Луарскій, Менско-Луарскій, Майенскій, Морбиганскій.      |
| Тулузскій . . . . .    | Верхне-Гароннскій, Арьежскій, Авейронскій, Жерскій, Лотскій, Верхне-Пиренейскій, Тарнскій, Тарнско-Гароннскій.     |
| Шамберискій . . . . .  | Савойскій, Верхне-Савойскій.   |
| Эсскій . . . . .       | Департаментъ Устьевъ Роны, Нижне-Альпійскій, департаментъ Приморскихъ Альповъ, Корсика, Варскій, Воклюзскій.       |

Каждая община въ 500 человекъ обязана имѣть одну школу для мальчиковъ и одну для дѣвочекъ. Новѣйшій законъ дѣлаетъ обязательнымъ даровое свѣтское первоначальное образованіе, хотя это пока не строго соблюдается.



За исключеніемъ двухъ департаментовъ, всѣ остальные имѣютъ по одной нормальной школѣ для образованія учителей.

Общинныя коллегіи, лицеи, частныя заведенія и маленькія духовныя семинаріи даютъ среднее классическое образованіе или же образованіе специально промышленное. Воспитанники лицеевъ получаютъ дипломы бакалавровъ науки и бакалавровъ литературы. Почти во всѣхъ главныхъ городахъ департаментовъ есть по одному лицей, и также въ нѣкоторыхъ другихъ городахъ, какъ Дуэ, Валансьенъ, Гавръ, Байонна. Въ нѣкоторыхъ же большихъ городахъ есть по два лицея, а въ Парижѣ—семь.

Такъ называемое высшее образованіе даютъ: высшая нормальная парижская школа, которая образовываетъ учителей для большихъ среднихъ учебныхъ заведеній, факультеты теологическій, юридическій, медицинскихъ наукъ и литературы, высшая фармацевтическая школа и различныя приготовительныя школы; факультеты эти находятся по большей части въ главныхъ академическихъ пунктахъ. Въ Парижѣ учреждена также практическая школа высшихъ наукъ, раздѣляющаяся на четыре отдѣла: математическій, физико-химическій, естественно-историческій и физиологическій и историко-филологическій. Кроме того, для свободнаго занятія науками предназначены Collège de France и музей естественной исторіи. По новѣйшему закону, высшее образованіе свободно. Независимыя отъ государства общества могутъ основывать университетскія заведенія. Католическая церковь уже воспользовалась этимъ правомъ, но съ тѣхъ поръ, какъ правительство взяло на себя раздачу служебныхъ мѣстъ, число воспитанниковъ въ ней незначительно.

Различныя большія спеціальныя школы зависятъ также отъ различныхъ министерствъ государства, таковы: школа хартій, школа восточныхъ языковъ, школа изящныхъ искусствъ, школы римская и афинская—первая для художниковъ, вторая—для историковъ и археологовъ,—консерваторія музыки, консерваторія искусствъ и ремеселъ, центральная школа искусствъ и промышленности, школы: земледѣльческая, горная, ветеринарная, высшія математическія, политехническія и горныя школы, мостовъ и шоссе (путей сообщенія), водъ и лѣсовъ, и специально военныя школы: Сенъ-Сирская, инженерная и артиллерійская, въ Фонтенебло—кавалерійская, въ Сомеръ—стрѣльцовая, брестское морское училище, морское строительное училище и телеграфная школа.

Библіотеки и музеи также подѣдомственны министру общественнаго образованія, кромѣ общественныхъ и другихъ, которые, впрочемъ, еще весьма малочисленны, основанныхъ болѣею частью въ большихъ городахъ.

## VI.

Войско было переорганизовано закономъ 27 іюля 1872 года. Годовой контингентъ составляется изъ французовъ, которымъ исполнилось 20 лѣтъ и которые обязаны прослужить государству пять лѣтъ въ дѣйствительной службѣ, четыре года въ запасѣ и одиннадцать лѣтъ въ территориальной арміи. Но изъ 300.000 молодыхъ людей, ежегодно достигающихъ назначеннаго для военной службы возраста, болѣе трети не поступаетъ въ дѣйствующую армію или потому, что входятъ въ личный составъ учителей и священно-служителей, или же въ силу законныхъ льготъ, неспособности, отсрочки, или поступленія на вспомогательныя службы.

Вынувшіе жребій не выслуживаютъ въ дѣйствующей арміи всѣхъ пяти лѣтъ: черезъ шесть мѣсяцевъ или черезъ годъ на дѣйствительной службѣ остается всего около ста тысячъ человѣкъ. Принадлежащіе къ категоріи отпусковыхъ, но не умѣющие послѣ перваго года службы ни читать, ни писать и не выдерживающіе опредѣленнаго экзамена, могутъ быть удержаны и на другой годъ. Изъ поступающихъ добровольно нѣкоторые лица, извѣстныя подъ названіемъ «годовыхъ добровольцевъ», могутъ занять на годъ какую-нибудь должность въ сухопутномъ войскѣ, если представляютъ университетскій дипломъ или выдержать особый экзаменъ. Въ 1894 г. достигшихъ призывнаго возраста было 330.138 человѣкъ, а за исключеніемъ 26.081 совершенно негодныхъ для военной службы оставалось 304.057 человѣкъ, а за разными исключеніями, число которыхъ доходило до 59.414 человѣкъ, число поступившихъ было 244.643 человѣка, распределенныхъ слѣдующимъ образомъ: въ пѣхоту—168.000; въ кавалерію—23.690; въ артиллерію—34.843; въ инженерныя войска—6.180; въ обозныя войска—4.120; наконецъ въ административныя—7.210.

Годовые добровольцы должны внести сумму въ 1.500 франковъ, необходимую на ихъ содержаніе и обмундировку; но въ нѣкоторыхъ случаяхъ государство освобождаетъ ихъ вполне или отчасти отъ этого денежнаго обязательства. Если послѣ годовой службы окажется, что эти добровольцы не удовлетворяютъ экзамену, то они должны прослужить еще годъ; если же и на второй годъ не сдѣлаютъ успѣховъ, то остаются на пять лѣтъ въ дѣйствующей арміи безъ права просить о возвращеніи внесенной государству суммы; лица, находящіеся въ военной службѣ, не имѣютъ голоса, но, возвратившись къ домашнему очагу, снова получаютъ свои гражданскія права. Солдаты, отпущенные изъ дѣйствующей арміи, и лица, находящіеся въ резервѣ, могутъ жениться безъ разрѣшенія начальства, но не освобождаются отъ служебныхъ обязанностей.



Армія, вмѣстѣ съ алжирскими войсками, раздѣляется на 19 корпусовъ, расположенныхъ каждый въ особой территоріальной области. Каждая область, въ свою очередь, раздѣляется на дивизіи и субдивизіи, находящіяся подъ начальствомъ дивизионныхъ и бригадныхъ генераловъ. Армія состоитъ изъ 144 полковъ пѣхотныхъ, 30 батальоновъ стрѣлковъ, 4 полковъ зуавовъ, 3 батальоновъ легкой африканской пѣхоты, 5 военно-исправительныхъ ротъ, 1 полка иноземнаго легіона въ 6.700 человекъ, 3 полковъ алжирскихъ стрѣлковъ; всего въ мирное время около 280.000 человекъ. Кавалерію составляютъ 77 полковъ и 19 эскадроновъ волонтеровъ-развѣдчиковъ, всего до 73.000 человекъ и 65.000 лошадей. Артиллерія, состоящая изъ 64.000 человекъ и 60.000 лошадей, раздѣляется на 38 полковъ и 16 крѣпостныхъ батальоновъ, кромѣ того, есть еще 4 полка инженеровъ, 2 полка понтонеровъ, 70 ротъ артиллерійскихъ рабочихъ и фейерверкеровъ и 20 эскадроновъ фурурейтовъ. Корпусъ жандармовъ, раздѣляющійся на легіоны и роты, состоитъ изъ 30.000 человекъ. Пожарная команда также подчинена военному министру.

Штабъ въ 1884 г. состоялъ изъ 3 маршаловъ, 106 дивизионныхъ и 200 бригадныхъ генераловъ на дѣйствительной службѣ и 81 дивизионнаго и 197 бригадныхъ генераловъ запаса и 20.759 офицеровъ. Генеральный штабъ въ 1881 году уничтоженъ, и службу его исполняютъ офицеры пѣхотные и кавалерійскіе, прошедшіе чрезъ высшее военное училище.

| Территоріальныя округа<br>арміи: | Департаменты:   |
|----------------------------------|---|
| Алжирскій . . . . .              | Алжирскій, Оранскій, Константинскій.  |
| Амьенскій . . . . .              | Эны, Уазскій, Соммскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.                                  |
| Безансонскій . . . . .           | Энскій, Дубскій, Юрскій, Верхне-Марнскій, территорія Бельфоръ, Верхне-Саонскій, часть Ронскаго. |
| Бордосскій . . . . .             | Нижне-Шарантскій, Жирондскій, Ландовъ, Нижне-Пиренейскій, Верхне-Пиренейскій.                   |
| Буржскій . . . . .               | Шерскій, Котъ-д'Орскій, Ньеврскій, Саонско-Луарскій, часть Ронскаго.                            |
| Гренобльскій . . . . .           | Верхне-Альпійскій, Дромскій, Изерскій, Савойскій, Верхне-Савойскій, часть Ронскаго.             |
| Клермонъ-Феранскій .             | Алле, Луарскій, Пюи-де-Домскій, Верхне-Луарскій, Кантальскій, часть Ронскаго.                   |
| Ле-Манскій . . . . .             | Эрско-Луарскій, Майенскій, Орнскій, Сартскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.            |
| Лилльскій . . . . .              | Сѣверный, Па-де-Кале.   |
| Лиможскій . . . . .              | Шарантскій, Коррезскій, Крезскій, Дордонскій, Верхне-Вьенскій.                                  |

#### Территоріальныя округа арміи:

#### Департаменты:

|                        |   |
|------------------------|---|
| Марсельскій . . . . .  | Нижне-Альпійскій, Приморскихъ Альповъ, Корсика, Устье-Роны, Гардскій, Арденскій, Варскій, Воклюзскій. |
| Монпельескій . . . . . | Одскій, Авейронскій, Эросскій, Лозерскій, Тарнскій, Восточныхъ-Пиренеевъ.                             |
| Навтскій . . . . .     | Финистерскій, Нижне-Луарскій, Морбиганскій, Ван-дейскій.  |
| Орлеанскій . . . . .   | Луаретскій, Луаро-Шерскій, Сенско-Марнскій, Йоннскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.          |
| Рейнскій . . . . .     | Сѣверныхъ-Береговъ, Майнскій, Илле-Виле-нскій.  |
| Руанскій . . . . .     | Кальвадосскій, Эрскій, Нижне-Сенскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.                          |
| Тулузскій . . . . .    | Арьежскій, Верхне-Гароннскій, Жерскій, Лотскій, Лотско-Гаронскій, Тарнско-Гароннскій.                 |
| Турскій . . . . .      | Менско-Луарскій, Эндролуарскій, Двухъ Севровъ, Вьенскій.  |
| Шалюно-Марнскій . .    | Арденскій, Обскій, Марнскій, Массскій, Вогезскій, Мертско-Мозельскій.                                 |

Національная гвардія упразднена. Обязанность ея возложена на территоріальную армію, состоящую изъ 145 пѣхотныхъ полковъ, 18 кавалерійскихъ, 18 артиллерійскихъ, 18 инженерныхъ и 18 эскадроновъ обозныхъ. Для охраненія общественнаго порядка она замѣнена полиціею, быстро увеличивающеюся въ большихъ городахъ. Ея было въ Парижѣ до 1854 года—915 человекъ, въ юнѣ 1871 года—7.756, а въ 1882 году—8.336.

Военный флотъ весьма силенъ, но утратилъ большую часть своего относительнаго значенія со времени послѣдней войны. Изъ всѣхъ морскихъ государствъ Франція имѣетъ самый большой транспортный флотъ, состоящій изъ 119 судовъ съ 150.000 тоннъ водоизмѣщенія, такъ что для отправки войскъ на дальній востокъ ей нѣтъ надобности прибѣгать къ частной промышленности. Личный составъ экипажей доходитъ приблизительно до 25.000, не считая 16.000 пѣхоты и морской артиллеріи, 33.000 рабочихъ и не участвующихъ въ войнѣ служащихъ. Всѣ моряки, т. е. люди, занимающіеся рыболовствомъ и мореходствомъ, отъ 18 до 50-лѣтняго возраста, вносятся въ морской списокъ, и въ 1873 г. парламентская коммисія насчитывала ихъ до 151.830 человекъ; но въ дѣйствительности, въ случаѣ войны, можно располагать приблизительно 110.000 человекъ. Моряки призываются къ службѣ съ 20 лѣтъ; но проведеніе на кораблѣ болѣе пяти лѣтъ не могутъ быть взяты снова иначе, какъ въ силу



За исключеніемъ двухъ департаментовъ, всѣ остальные имѣютъ по одной нормальной школѣ для образованія учителей.

Общинныя коллегіи, лицеи, частныя заведенія и маленькія духовныя семинаріи даютъ среднее классическое образованіе или же образованіе специально промышленное. Воспитанники лицеевъ получаютъ дипломы бакалавровъ науки и бакалавровъ литературы. Почти во всѣхъ главныхъ городахъ департаментовъ есть по одному лицей, и также въ нѣкоторыхъ другихъ городахъ, какъ Дуа, Валансьенъ, Гавръ, Байонна. Въ нѣкоторыхъ же большихъ городахъ есть по два лицея, а въ Парижѣ—семь.

Такъ называемое высшее образованіе даютъ: высшая нормальная парижская школа, которая образовываетъ учителей для большихъ среднихъ учебныхъ заведеній, факультеты теологическій, юридическій, медицинскихъ наукъ и литературы, высшая фармацевтическая школа и различныя приготовительныя школы; факультеты эти находятся по большей части въ главныхъ академическихъ пунктахъ. Въ Парижѣ учреждена также практическая школа высшихъ наукъ, раздѣляющаяся на четыре отдѣла: математическій, физико-химическій, естественно-историческій и фیزیологическій и историко-филологическій. Кроме того, для свободнаго занятія науками предназначены Collège de France и музей естественной исторіи. По новѣйшему закону, высшее образованіе свободно. Независимыя отъ государства общества могутъ основывать университетскія заведенія. Католическая церковь уже воспользовалась этимъ правомъ, но съ тѣхъ поръ, какъ правительство взяло на себя раздачу служебныхъ мѣстъ, число воспитанниковъ въ ней незначительно.

Различныя большія спеціальныя школы завѣсятъ также отъ различныхъ министерствъ государства, таковы: школа хартій, школа восточныхъ языковъ, школа изящныхъ искусствъ, школы римская и афинская—первая для художниковъ, вторая—для историковъ и археологовъ, — консерваторія музыки, консерваторія искусствъ и ремеселъ, центральная школа искусствъ и промышленности, школы: земледѣльческая, горная, ветеринарная, высшія математическія, политехническія и горныя школы, мостовъ и шоссе (путей сообщенія), водъ и лѣсовъ, и специально военныя школы: Сенъ-Сирская, инженерная и артиллерійская, въ Фонтенебло—кавалерійская, въ Сомюрѣ—стрѣльцовая, брестское морское училище, морское строительное училище и телеграфная школа.

Библіотеки и музеи также подвѣдомственны министру общественнаго образованія, кромѣ общественныхъ и другихъ, которые, впрочемъ, еще весьма малочисленны, основанныхъ болѣею частью въ большихъ городахъ.

## VI.

Войско было переорганизовано закономъ 27 іюля 1872 года. Годовой контингентъ составляется изъ французовъ, которымъ исполнялось 20 лѣтъ и которые обязаны прослужить государству пять лѣтъ въ дѣйствительной службѣ, четыре года въ запасѣ и одиннадцать лѣтъ въ территоріальной арміи. Но изъ 300,000 молодыхъ людей, ежегодно достигающихъ назначеннаго для военной службы возраста, болѣе трети не поступаетъ въ дѣйствующую армію или потому, что входятъ въ личный составъ учителей и священно-служителей, или же въ силу законныхъ льготъ, неспособности, отсрочка, или поступленія на вспомогательныя службы.

Выпущенные жребіемъ не выслуживаютъ въ дѣйствующей арміи всѣхъ пяти лѣтъ: черезъ шесть мѣсяцевъ или черезъ годъ на дѣйствительной службѣ остается всего около ста тысячъ человѣкъ. Принадлежащіе къ категоріи отпусковыхъ, но не умѣющие послѣ перваго года службы ни читать, ни писать и не выдерживающіе опредѣленнаго экзамена, могутъ быть удержаны и на другой годъ. Изъ поступающихъ добровольно нѣкоторые лица, извѣстныя подъ названіемъ «годовыхъ добровольцевъ», могутъ занять на годъ какую-нибудь должность въ сухопутномъ войскѣ, если представляютъ университетскій дипломъ или выдержать особый экзаменъ. Въ 1894 г. достигшихъ призывнаго возраста было 330.138 человѣкъ, а за исключеніемъ 26.061 совершенно негодныхъ для военной службы оставалось 304.057 человѣкъ, а за разными исключеніями, число которыхъ доходило до 59.414 человѣкъ, число поступившихъ было 244.643 человѣка, распределенныхъ слѣдующимъ образомъ: въ пѣхоту—168.000; въ кавалерію—23.690; въ артиллерію—34.843; въ инженерныя войска—6.180; въ обозныя войска—4.120; наконецъ въ административныя—7.210.

Годовые добровольцы должны внести сумму въ 1.500 франковъ, необходимую на ихъ содержаніе и обмундировку; но въ нѣкоторыхъ случаяхъ государство освобождаетъ ихъ нѣмалой или отчасти отъ этого денежнаго обязательства. Если послѣ годовой службы окажется, что эти добровольцы не удовлетворяютъ экзамену, то они должны прослужить еще годъ; если же и на второй годъ не сдѣлаютъ успѣховъ, то оставляются на пять лѣтъ въ дѣйствующей арміи безъ права просить о возвращеніи въ военное государство суммы; лица, находящіеся въ военной службѣ, не имѣютъ голоса, но, возвратившись къ домашнему очагу, снова получаютъ свои гражданскія права. Солдаты, опущенные изъ дѣйствующей арміи, и лица, находящіеся въ резервѣ, могутъ жениться безъ разрѣшенія начальства, но не освобождаются отъ служебныхъ обязанностей.



Армія, вмѣстѣ съ алжирскими войсками, раздѣляется на 19 корпусовъ, расположенныхъ каждый въ особой территоріальной области. Каждая область, въ свою очередь, раздѣляется на дивизіи и субдивизіи, находящіяся подъ начальствомъ дивизіонныхъ и бригадныхъ генераловъ. Армія состоитъ изъ 144 полковъ пѣхотныхъ, 30 батальоновъ стрѣлковъ, 4 полковъ зуавовъ, 3 батальоновъ легкой африканской пѣхоты, 5 военно-исправительныхъ ротъ, 1 полка иноземнаго легіона въ 6.700 человекъ, 3 полковъ алжирскихъ стрѣлковъ; всего въ мирное время около 280.000 человекъ. Кавалерію составляютъ 77 полковъ и 19 эскадроновъ волонтеровъ-развѣдчиковъ, всего до 73.000 человекъ и 65.000 лошадей. Артиллерія, состоящая изъ 64.000 человекъ и 60.000 лошадей, раздѣляется на 38 полковъ и 16 крѣпостныхъ батальоновъ, кромѣ того, есть еще 4 полка инженеровъ, 2 полка понтонеровъ, 70 ротъ артиллерійскихъ рабочихъ и фейерверкеровъ и 20 эскадроновъ фурурейтовъ. Корпусъ жандармовъ, раздѣляющійся на легіоны и роты, состоитъ изъ 30.000 человекъ. Пожарная команда также подчинена военному министру.

Штабъ въ 1884 г. состоялъ изъ 3 маршаловъ, 106 дивизіонныхъ и 200 бригадныхъ генераловъ на дѣйствительной службѣ и 81 дивизіоннаго и 197 бригадныхъ генераловъ запаса и 20.759 офицеровъ. Генеральный штабъ въ 1881 году уничтоженъ, и службу его исполняютъ офицеры пѣхотные и кавалерійскіе, прошедшіе чрезъ высшее военное училище.

| Территоріальныя округа<br>арміи: | Департаменты:   |
|----------------------------------|---|
| Алжирскій . . . . .              | Алжирскій, Оранскій, Константинскій.  |
| Амьенскій . . . . .              | Эны, Уазскій, Соммскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.                                  |
| Безансонскій . . . . .           | Эвскій, Дубскій, Юрскій, Верхне-Марнскій, территорія Бельфоръ, Верхне-Саонскій, часть Ронскаго. |
| Бордосскій . . . . .             | Нижне-Шарантскій, Жирондскій, Ландовъ, Нижне-Пиренейскій, Верхне-Пиренейскій.                   |
| Буржскій . . . . .               | Шерскій, Котъ-д'Орскій, Ньеврскій, Саонско-Луарскій, часть Ронскаго.                            |
| Гренобльскій . . . . .           | Верхне-Альпійскій, Дромскій, Изерскій, Савойскій, Верхне-Савойскій, часть Ронскаго.             |
| Клермонъ-Феранскій . . . . .     | Алле, Луарскій, Пюи-де-Домскій, Верхне-Луарскій, Кантальскій, часть Ронскаго.                   |
| Ле-Манскій . . . . .             | Эрско-Луарскій, Майенскій, Орнскій, Сартскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.            |
| Лилльскій . . . . .              | Сѣверный, Па-де-Кале.   |
| Лиможскій . . . . .              | Шарантскій, Коррезскій, Крезскій, Дордонскій, Верхне-Вьенскій.                                  |

Территоріальныя округа  
арміи:

Департаменты:

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Марсельскій . . . . .    | Нижне-Альпійскій, Приморскихъ Альповъ, Корсика, Устьевъ-Роны, Гардскій, Арденскій, Варскій, Воклюзскій. |
| Монпельскій . . . . .    | Одскій, Авейронскій, Эросскій, Ловерскій, Тарнскій, Восточныхъ-Пиренеевъ.                               |
| Навтскій . . . . .       | Финистерскій, Нижне-Луарскій, Морбинганскій, Вандейскій.  |
| Орлеанскій . . . . .     | Луаретскій, Луаро-Шерскій, Сенско-Марнскій, Йоннскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.            |
| Рейнскій . . . . .       | Сѣверныхъ-Береговъ, Маншскій, Илле-Виленскій.   |
| Руанскій . . . . .       | Кальвадосскій, Эрскій, Нижне-Сенскій, часть Сенско-Уазскаго, часть Сенскаго.                            |
| Тулузскій . . . . .      | Арьежскій, Верхне-Гароннскій, Жерскій, Лотскій, Лотско-Гаронскій, Тарнско-Гароннскій.                   |
| Турскій . . . . .        | Менско-Луарскій, Эндролуарскій, Двухъ Севровъ, Вьенскій.  |
| Шалон-Марнскій . . . . . | Арденскій, Обскій, Марнскій, Массскій, Вогевакскій, Мёртско-Мозельскій.                                 |

Національная гвардія упразднена. Обязанность ея возложена на территоріальную армію, состоящую изъ 145 пѣхотныхъ полковъ, 18 кавалерійскихъ, 18 артиллерійскихъ, 18 инженерныхъ и 18 эскадроновъ обозныхъ. Для охраненія общественнаго порядка она замѣнена полиціею, быстро увеличивающеюся въ большихъ городахъ. Ея было въ Парижѣ до 1854 года—915 человекъ, въ іюнѣ 1871 года—7.756, а въ 1882 году—8.336.

Военный флотъ весьма силенъ, но утратилъ большую часть своего относительнаго значенія со времени послѣдней войны. Изъ всѣхъ морскихъ государствъ Франція имѣетъ самый большой транспортный флотъ, состоящій изъ 119 судовъ съ 150.000 тоннъ водоизмѣщенія, такъ что для отправки войскъ на дальній востокъ ей нѣтъ надобности прибѣгать къ частной промышленности. Личный составъ экипажей доходитъ приблизительно до 25.000, не считая 16.000 пѣхоты и морской артиллеріи, 33.000 рабочихъ и не участвующихъ въ войнѣ служащихъ. Всѣ моряки, т. е. люди, занимающіеся рыболовствомъ и мореходствомъ, отъ 18 до 50-лѣтняго возраста, вносятся въ морской списокъ, и въ 1873 г. парламентская коммисія насчитывала ихъ до 151.830 человекъ; но въ дѣйствительности, въ случаѣ войны, можно располагать приблизительно 110.000 человекъ. Моряки призываются къ службѣ съ 20 лѣтъ; но проведеніе на кораблѣ болѣе пяти лѣтъ не могутъ быть взяты снова иначе, какъ въ силу



декрета. Франція раздѣляется на пять морскихъ округовъ, надъ которыми начальствуетъ вице-адмиралъ или морской префектъ. Эти округа подраздѣляются на подокруга, кварталы и подкварталы, управляемые морскими комиссарами.

| Округа.          | Подокруга.                               |
|------------------|--|
| 1-й Шербургскій. | Шербургскій, Дюнкирхенскій, Гаврскій.    |
| 2-й Брестскій.   | Брестскій, Сенъ - Серванскій.            |
| 3-й Лоріанскій.  | Лоріанскій, Нантскій.                    |
| 4-й Рошфорскій.  | Рошфорскій, Бордосскій.                  |
| 5-й Тулонскій.   | Марсельскій, Тулонскій, Ницкій и Бастіи. |

Кромѣ пяти большихъ арсеналовъ: Шербургскаго, Брестскаго, Лоріанскаго, Рошфорскаго и Тулонскаго, государство имѣетъ еще четыре менѣе значительныхъ заведенія въ Эндрѣ и Рюаѣ.

Въ составъ морскаго штаба и офицеровъ входятъ 15 вице-адмираловъ, 30 контръ-адмираловъ, 110 корабельныхъ капитановъ, 224 капитановъ фрегатовъ, 700 лейтенантовъ и другихъ низшихъ офицерскихъ чиновъ; всего около 1.750 человекъ; если же считать докторовъ, комиссаровъ и лицъ невоенныхъ и принадлежащихъ флоту только по чину, то въ началѣ 1876 г. число офицеровъ доходило до 4.345. Флотъ въ 1884 году состоялъ изъ 329 судовъ, въ числѣ которыхъ было: 22 эскадренныхъ броненосца, 10 броненосцевъ на станціяхъ, 8 для береговой обороны, 6 пловучихъ батарей, 26 крейсеровъ, 45 парусныхъ судовъ и 67 торпедныхъ.

## VII.

Для обезпеченія хода руководимой государствомъ административной дѣятельности, а главное для уплаты долговъ, причиненныхъ предшествовавшими войнами, и содержанія военной силы, французскій народъ вноситъ въ казну больше денегъ, чѣмъ всякій другой. Весь бюджетъ, считая тутъ же и департаментскіе, и общинные доходы, составляетъ громадную сумму въ три миллиарда, и все-таки годовой суммы налоговъ недостаточно для государства. Правда, національный долгъ по суммѣ меньше, чѣмъ англійскій, но значительно превосходитъ послѣдній по процентамъ.

Національный долгъ составл. 17.500.000.000 фр.; парижскій долгъ 1.984.500.000 фр.; долгъ общинъ въ концѣ 1871 г. 710.854.735 фр.; число общинъ, не имѣющихъ долговъ, 15.974; общинъ, имѣющихъ долги, 19.890.

Проценты государственнаго долга Франція въ началѣ 1884 г.: проценты консолидирован-

наго долга 705.976.983 фр.; суммы, уплачиваемыя по разнымъ обязательствамъ 357.589.751 фр.; другіе долги 166.388.355 фр.; всего 1.229.955.089 фр.

Тѣмъ не менѣе, Франція достаточно богата, чтобы нести громадную тяжесть національнаго долга, не страдая въ такой степени, какъ другіе, менѣе отягощенные имъ народы. При томъ государство взимаетъ, въ видѣ прямыхъ налоговъ, лишь третью часть податей. Наибольшую часть бюджета даютъ косвенные сборы съ потребителей, вносимые безъ особыхъ жалобъ; наконецъ, правительство удержало за собою монополію разведенія табаку и позволяетъ воздѣлывать его лишь въ двадцати департаментахъ, что доставляетъ сумму болѣе 300 милліоновъ, взимаемую цѣликомъ съ этого предмета роскоши.

Бюджетъ, утвержденный палатами 29-го декабря 1895 года на 1896 годъ.

### П р и х о д ъ.

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| 1. Прямые и косвенные налоги:       | 2.528.065.413 фр. |
| 2. Государственная монополія:       |                   |
| Спички . . . . .                    | 28.981.100 фр.    |
| Табакъ . . . . .                    | 376.301.800 "     |
| Порохъ . . . . .                    | 10.978.200 "      |
| Почта . . . . .                     | 170.189.379 "     |
| Телеграфъ . . . . .                 | 37.375.300 "      |
| Телефонъ . . . . .                  | 8.768.350 "       |
| Проч. дох. . . . .                  | 10.693.662 "      |
| 3. Государственные имущества:       |                   |
| Недвижимыя . . . . .                | 18.804.310 фр.    |
| Лѣса . . . . .                      | 26.967.110 "      |
| 4. Прочія доходныя статьи . . . . . | 124.049.943 "     |
| 5. Алжиръ . . . . .                 | 52.337.274 "      |
| Всего . . . . .                     | 3.393.511.841 фр. |

### Р а с х о д ъ.

#### Главные статьи:

|  |                   |
|--|-------------------|
| 1. Государственный долгъ . . . . .                                   | 1.217.281.990 фр. |
| 2. Жалованье президенту . . . . .                                    | 600.000 "         |
| 3. Ему же на представительство . . . . .                             | 300.000 "         |
| 4. Ему же на путешествія . . . . .                                   | 300.000 "         |
| 5. Министерство юстиціи . . . . .                                    | 35.213.033 "      |
| 6. " иностран. д. . . . .  | 16.157.800 "      |
| 7. " внутрен. д. . . . .   | 76.481.617 "      |
| 8. " военное . . . . .   | 633.757.006 "     |
| 9. " морское . . . . .   | 265.927.390 "     |
| 10. " народ. просв. . . . .  | 252.498.234 "     |
| 11. Министерство торговли, промышленности, почтъ и телеграф. . . . . | 204.464.759 "     |
| 12. Министерство колоній . . . . .                                   | 77.720.721 "      |
| 13. " земледѣлія . . . . .   | 42.589.363 "      |
| 14. " публич. раб. . . . .   | 243.170.520 "     |
| 15. Прочія учрежденія . . . . .                                      | 326.776.648 "     |
| Всего . . . . .  | 3.393.189.081 фр. |

Такимъ образомъ въ 1895 году было:

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Приходъ . . . . .  | 3.393.511.841 фр. |
| Расходъ . . . . .  | 3.393.189.081 "   |
| Остатокъ . . . . . | 322.760 фр.       |

Государственный бюджетъ, по изготовленіи его министрами, разсматривается комиссіей изъ палатъ депутатовъ. Собраніе подвергаетъ статьи



преніямъ, измѣняетъ ихъ по своему усмотрѣнію и голосуетъ въ публичномъ засѣданіи. Сенатъ также принимаетъ участіе.

Государство, имѣя свои спеціальныя фабрики, верфи, даже тюрьмы, является крупнѣйшимъ промышленникомъ во Франціи. Но оно въ то же время есть и крупнѣйшій собственникъ. Въ его владѣніи состоитъ въ Европѣ земли подъ однимъ лѣсомъ около милліона гектаровъ, стоимость которой составляетъ не менѣе милліона франковъ. Впрочемъ, эта цѣнность въ большей своей части должна считаться фиктивною, такъ какъ около половины принадлежащихъ государству лѣсныхъ пространствъ занимаютъ горные склоны, гдѣ всякая рубка лѣса повела бы къ образованію рвовъ и усиленію бѣдствій наводненій; другіе же лѣса не могли бы быть проданы, какъ обремененные правами пользованія; наконецъ, прекрасные высокоствольные лѣса бассейна Сены, Компьенскій, Сентъ-Жерменскій и Фонтенебло, составляютъ національную собственность, и отчужденіе ихъ было бы преступленіемъ. Что касается общинъ и общественныхъ учреждений, то ихъ лѣса, право надзора за которыми присвоило себѣ государство, — обширнѣе: они занимаютъ пространство около двухъ милліоновъ гектаровъ и представляютъ цѣнность болѣе двухъ милліардовъ. Къ сожалѣнію, большая часть ихъ составляетъ лѣсостѣпи.

Государственные лѣса составляютъ 1.003.950 гект. Ихъ цѣнность съ другими общинными имуществами составляетъ 3.650.000.000 фр. Лѣса общинъ и общественныхъ учреждений 1.967.050 гект.

### VIII.

Въ предѣлахъ французской территоріи существуетъ еще особое государство, хотя весьма небольшихъ размѣровъ — это скала Монако, между Ниццею и Ментоною. Но существованіе этого маленькаго государства съ его дворомъ и дипломатіею — было простою фикціею, служившею для замаскированія существованія на французской территоріи большаго игорнаго дома.

Если Франція предоставила андорцамъ и монакамъ ничтожные кусочки территорій, то сама она, наоборотъ, имѣетъ владѣнія въ Африкѣ, Азій, Океаніи, Новомъ Свѣтѣ. Въ прошломъ вѣкѣ колониальныя владѣнія Франціи были весьма обширны: къ нимъ принадлежали Канада, Луизіана и обширныя провинціи въ Индостанѣ; но Франція принуждена была, вслѣдствіе превратностей войнъ или по трактатамъ, уступить эти дальнія владѣнія Великобританіи. Тѣмъ не менѣе, колониальныя владѣнія ея еще и теперь значительны, и Алжиръ, по другую сторону Марсельскаго моря, превращается въ «Новую Францію».

Франція владѣетъ слѣдующими колоніями:

| Пространство  | Населеніе        | На 1 километр. |
|---|------------------|----------------|
| Алжирія . . . . .   | 3 310 400 (1881) | 5              |
| Тунисъ . . . . .  | 200 000          | 10             |
| Сенегалъ . . . . .  | 243 000 (1875)   | 1,5            |
| Гвинея и Габонъ . . . . .                                 | 50 000           | 0,5            |
| Рейонъ . . . . .  | 193 000 (1881)   | 77             |
| Остѣние ст. Мадагаскаромъ<br>острова . . . . .            | 29 000           | 43             |
| Индійскія колоніи . . . . .                               | 285 000          | 561            |
| Кохинхина . . . . .                                       | 1 900 000        | 32             |
| Камбоджа, Аннамъ и Тон-<br>кинъ . . . . .                 | 15 000 000       | 29             |
| Нов. Каледонія, о-ва Сосно-<br>вые и Законности . . . . . | 72 000           | 4              |
| Танги и Тоуату . . . . .                                  | 37 000           | 5              |
| С.-Пьеръ и Микелонъ . . . . .                             | 4 920 (1880)     | 23             |
| Гваделупа, Святые острова<br>и прочее . . . . .           | 192 730          | 103            |
| Мартиника . . . . .                                       | 166 100          | 108            |
| Гвіана . . . . .  | 36 140 (1881)    | 0,4            |

Все пространство французскихъ колоній, включая или даже не включая покровительствуемыхъ странъ, Аннама, Туниса и Мадагаскара, больше самой Франціи. Но по населенію и торговлѣ всѣ эти иноземныя владѣнія весьма незначительно усиливаютъ силу метрополіи; напротивъ, большая часть колоній обходится ей очень дорого; населенія ихъ, содержащаяся въ состояніи большой зависимости, въ весьма незначительной степени способствуютъ къ усиленію французскаго могущества. Еслибы во время европейской войны они были бы оставлены, то врядъ-ли населеніе ихъ, кромѣ Алжиріи, С.-Пьера, Антиль пожелало бы добровольно остаться французскими владѣніями.

Экспансивная сила Франціи не можетъ измѣряться пространствомъ отдаленныхъ владѣній, гдѣ развѣвается ея флагъ. Ея истинныя колоніи суть тѣ страны, гдѣ распространяются ея идеи, гдѣ читаются ея книги, гдѣ говорятъ на ея языкѣ. Въ самой Франціи, какъ извѣстно, различія нарѣчій все болѣе и болѣе сглаживаются, и уже близко то время, когда постепенно офранцуживающіяся провинціальныя на-

<sup>1)</sup> Въ послѣднее время Мадагаскаръ вполнѣ присоединенъ къ Франціи.



рѣчія въ концѣ концовъ совершенно исчезнуть, и когда самостоятельные языки, каковы провансальскій, баскскій, ниже-бретонскій, не помѣшаютъ еще сохраняющимъ ихъ людямъ принять за нарѣчіе и французскій вмѣстѣ съ тюрингенцами и жителями Иль-де-Франса. Заграницею французскій языкъ является также національнымъ языкомъ въ половинѣ Бельгіи, въ западной Швейцаріи, даже въ верхнихъ долинахъ итальянскихъ Альпъ и за морями, на островѣ Гаити, въ Нижней Канадѣ, на сѣверѣ Новаго-Брауншвейга, во многихъ дистриктахъ Верхней Канады и англійской Америки. На немъ говорятъ также во всѣхъ цивилизованныхъ странахъ, въ особенности гдѣ люди занимаются искусствами или умственнымъ трудомъ. Конечно, большее число людей говорятъ на англійскомъ и русскомъ языкахъ, и даже вѣрно, что въ близкомъ будущемъ англійскій языкъ получитъ преобладаніе предъ всѣми другими языками, такъ какъ онъ представляетъ уже цивилизованный языкъ преимущественно въ Сѣверной Америкѣ, Южной Африкѣ, въ Австраліи и на крайнемъ Востокѣ; но въ Европѣ французскій языкъ долженъ, повидимому, еще долго остаться самымъ любимымъ языкомъ. Во всѣхъ странахъ такъ называемаго латин-

скаго населенія, т. е. въ Румыніи, Италіи, Испаніи, Португаліи и во всей испанской и лузитанской Америкѣ французскій языкъ, послѣ роднаго, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и прежде послѣдняго, является языкомъ по преимуществу классическимъ, и сочиненія великихъ французскихъ писателей занимаютъ почетное мѣсто во всѣхъ библіотекахъ. Наконецъ, обширное поле распространенія для французскаго языка представляетъ сѣверная Африка, составляющая по своимъ колонистамъ часть Европы, и люди пустыни тысячами упражняются во французскомъ языкѣ; Бени-Мзабы, эти торговые маклера въ сѣверно-африканскихъ странахъ, знаютъ его уже почти всѣ. Слѣдовательно, каковъ бы ни былъ исходъ предстоящаго цивилизованымъ языкамъ столкновенія за преобладаніе, «языкъ милой Франціи» имѣетъ предъ собою все-таки весьма долгое будущее.

#### IX.

Слѣдующая таблица показываетъ департаменты и естественныя области Франціи, съ ихъ пространствомъ, населеніемъ, числомъ округовъ, кантоновъ и общинъ, имѣющихъ болѣе 4.000 жителей.



| аменты и<br>венныя<br>исти. | Количество окру-<br>говъ. Главные го-<br>рода и население. |                 | Число кантоновъ и общинъ.<br>Города съ населеніемъ болѣе<br>4.000 душъ. |                 |                   |                 |
|-----------------------------|--|-----------------|---|-----------------|-------------------|-----------------|
|                             | Главныя<br>города.   | Населе-<br>ніе. | Города<br>канто-<br>новъ.   | Насе-<br>леніе. | Города<br>общинъ. | Насе-<br>леніе. |
| <b>еянка.</b>               | 5. Аяччио.   | 18.000          | 62.   |                 | 363.              |                 |
|                             | Бастія.  | 20.100          |   |                 |                   |                 |
|                             | Кальви.  | 2.020           |   |                 |                   |                 |
|                             | Кортъ.   | 5.130           |   |                 |                   |                 |
|                             | Сатень.  | 5.740           |   |                 |                   |                 |
| и. 875.000                  |  |                 |   |                 |                   |                 |
| ект.                        |  |                 |   |                 |                   |                 |
| еленіе                      |  |                 |   |                 |                   |                 |
| 0 жител.                    |  |                 |   |                 |                   |                 |

## иреней, Ланды и Вассейнъ Гаронны.

|   |  |   |                                    |       |  |       |
|---|--|---|------------------------------------|-------|--|-------|
| <b>ачныхъ<br/>иенскъ.</b>   | 3. Пер-<br>пиньянъ.<br>Серъ.<br>Прадъ.                       | 31.730<br>3.855<br>3.775                    | 17.<br>Риве-<br>зальтъ.            | 6.980 | 231.<br>Сенъ-Ло-<br>ранъ де-<br>ла-Са-<br>ланкъ. | 5.035 |
| ръ, Валь-<br>ръ, Валь-<br>ръ, Асиръ,<br>де-ла-Тетъ,<br>де-ла-Аг-<br>аланкъ и<br>рочъ.<br>и. 412.000 |  |   |                                    |       |  |       |
| ект.  |  |   |                                    |       |  |       |
| еленіе  |  |   |                                    |       |  |       |
| 0 жител.  |  |   |                                    |       |  |       |
| <b>ежскія.</b>  | 3. Фуа.<br>Памье.<br>Сенъ-<br>Жироуъ.                        | 7.070<br>11.720<br>5.190                    | 20.                                |       | 336.   |       |
| и Аръежа,<br>анъ и пр.<br>и. 489.000  |  |   |                                    |       |  |       |
| ект.  |  |   |                                    |       |  |       |
| еленіе  |  |   |                                    |       |  |       |
| 0 жител.  |  |   |                                    |       |  |       |
| <b>рхне-<br/>иенскій.</b>   | 4. Тулуза<br>Мюръ.<br>Сенъ-Го-<br>денъ.<br>Вилль-<br>Франшъ. | 140.280<br>4.035<br>6.310<br>2.580          | 39.<br>Баньеръ-<br>де-Лю-<br>шонъ. | 4.255 | 587.   |       |
| гъ, Куае-<br>ъ, Ком-<br>ъ, Небу-<br>Катръ-Ва-<br>манъ, Ту-<br>уазиъ.<br>и. 629.000                  |  |   |                                    |       |  |       |
| ект.  |  |   |                                    |       |  |       |
| еленіе  |  |   |                                    |       |  |       |
| ю жител.  |  |   |                                    |       |  |       |
| <b>рхне-<br/>иенскій.</b>   | 3. Тарбъ.<br>Арже-<br>десъ.<br>Баньеръ.                      | 23.270<br>1.805<br>9.495                    | 26.<br>Лурдъ.                      | 5.860 | 480  |       |
| и Ора, до-<br>Адура,<br>Ланнеме-<br>Небузакъ,<br>гаракъ.<br>и. 453.000                              |  |   |                                    |       |  |       |
| ект.  |  |   |                                    |       |  |       |
| еленіе  |  |   |                                    |       |  |       |
| 70 жител.   |  |   |                                    |       |  |       |
| <b>иже-<br/>иенскій.</b>  | 5. По.<br>Байонна.<br>Молеонъ.<br>Олоронъ.<br>Ортезъ.        | 29.970<br>26.260<br>2.405<br>9.115<br>6.555 | 40.                                |       | 558.<br>Биаррицъ.                                | 8.525 |
| и Беарнъ,<br>Гавонъ,<br>Лабуръ,<br>и Навар-<br>Ланды и<br>Тува.<br>и. 762.000                       |  |   |                                    |       |  |       |
| ект.  |  |   |                                    |       |  |       |
| селеніе   |  |   |                                    |       |  |       |
| 35 жител.   |  |   |                                    |       |  |       |

| Департаменты и<br>естественныя<br>области.   | Количество окру-<br>говъ. Главные го-<br>рода и население.  |   | Число кантоновъ и общинъ.<br>Города съ населеніемъ болѣе<br>4.000 душъ. |                 |  |                         |
|--|---|---|---|-----------------|--|-------------------------|
|  | Главныя<br>города.  | Населе-<br>ніе.                                       | Города<br>канто-<br>новъ.   | Насе-<br>леніе. | Города<br>общинъ.                              | Насе-<br>леніе.         |
| <b>Жерскій.</b>  | 5. Ошъ.<br>Кондомъ.<br>Лектуръ.<br>Ломбесъ.<br>Мирамдъ.   | 14.185<br>8.555<br>5.540<br>1.690<br>3.745            | 29.   |                 | 465.   |                         |
| Комменжъ, Ас-<br>таракъ, Арма-<br>ньякъ.<br>Поверхн. 628.000<br>гект.<br>Населеніе<br>218.530 жител.   |   |   |   |                 |  |                         |
| <b>Тарн и<br/>Гаронны.</b>   | 3. Монто-<br>банъ.<br>Кастель-<br>Сарра-<br>зень.<br>Муассакъ.  | 28.335<br>7.245<br>9.200                              | 24.   |                 | 194.   |                         |
| Плато Керъ,<br>долина Гарон-<br>ны, Ломанъ.<br>Поверхн. 372.000<br>гект.<br>Населеніе<br>217.055 жител.  |   |   |   |                 |  |                         |
| <b>А-и Гаронны.</b>  | 4. Ажанъ,<br>Мар-<br>мандъ.<br>Ажизъ, Ломанъ,<br>Арманьякъ.<br>Поверхн. 535.000<br>гект.<br>Населеніе<br>312.080 жител. | 20.485<br>9.855<br>7.425<br>14.560                    | 35.<br>Тонень.  | 8.070           | 326.   |                         |
| <b>Ландовъ.</b>  | 3. Монъ-<br>де-Мар-<br>санъ.<br>Даксъ.<br>Сенъ-Се-<br>веръ.   | 10.875<br>10.215<br>4.865                             | 28.   |                 | 333.   |                         |
| Ланды, Бюшъ,<br>Марансенъ,<br>Шалосъ.<br>Поверхн. 932.000<br>гект.<br>Населеніе<br>301.140 жител.  |   |   |   |                 |  |                         |
| <b>Жирондскій.</b>   | 6. Бордо.<br>Баасъ.<br>Блай.<br>Ла-Реоль.<br>Леспарръ.<br>Либуриъ.  | 221.305<br>5.115<br>4.510<br>4.155<br>4.145<br>15.980 | 48.<br>Ла-Тестъ.  | 6.060           | 551.<br>Аркан-<br>шонъ.<br>Бегдъ.<br>Кодеракъ. | 7.130<br>7.235<br>6.430 |
| Ланды, Медокъ,<br>Бордосъ, Баа-<br>дъ, Веножъ,<br>Антръ-Де-Меръ,<br>Либуриъ, Влайъ.<br>Поверхность<br>1.034.000 гект.<br>Населеніе<br>748.700 жител. |   |   |   |                 |  |                         |

## Альпы, Рона и Побережье Средиземнаго моря.

|   |  |                                     |  |   |      |  |
|---|--|-------------------------------------|--|---|------|--|
| <b>Олевскій.</b>  | 4. Карка-<br>сонъ.<br>Кастель-<br>подари.<br>Лиму.<br>Норбонна | 27.510<br>10.055<br>6.280<br>28.130 | 31.<br>Левицъ-<br>анъ.   | 6.285   | 437. |  |
| Монтанъ-Нуаръ,<br>Корбьеръ, Ба-<br>зесъ, Лорагъ,<br>долина Ода,<br>Пруды.<br>Поверхн. 631.000<br>гект.<br>Населеніе<br>327.940 жител. |  |                                     |  |   |      |  |
| <b>Геро.</b>  | 4. Мон-<br>пелье.<br>Безье.<br>Лодевъ.<br>Сенъ-<br>Понъ.       | 56.005<br>42.915<br>10.185<br>5.685 | 36. Ардъ.<br>Бедаръ.<br>Сеттъ.<br>Клер-<br>монъ-<br>Геро.<br>Ганжъ.<br>Люнель.<br>Мезъ.<br>Пезенасъ. | 8.170<br>8.920<br>35.520<br>5.450<br>4.200<br>6.485<br>6.065<br>7.360 | 336. |  |
| Северныя доли-<br>ны Ле, Геро,<br>Орба, Ода, об-<br>ласть прудовъ.<br>Поверхн. 620.000<br>гект.<br>Населеніе<br>441.525 жител.        |  |                                     |  |   |      |  |



| Департаменты и естественная область.  | Количество округов. Главные города и население.                        |  | Число кантонов и общин. Города с населением больше 4.000 душ.  |   |                   |            |
|---|--|--|--|---|-------------------|------------|
|   | Главные города.  | Население.                                 | Города кантонов.   | Население.                                | Города общин.     | Население. |
| <b>Гардский.</b><br>Северные долины Гардонов, Вонаж, Гарриг, болота и дюны.<br>Поверхность 548.000 гект.<br>Население 415.625 жител.                                    | 4. Нимь.<br>Аль.<br>Ле-Вигань.<br>Юзе.                                 | 63.550<br>22.255<br>5.265<br>5.445         | 40. Боксерь.<br>Бессежь.<br>Ла-Грандь.<br>Комбь.<br>Сенъ-Жиль. | 9.720<br>11.400<br>12.135<br>5.265        | 350.              |            |
| <b>Ардешский.</b><br>Горы Випарз, Куаронь, долина Роны.<br>Поверхность 553.000 гект.<br>Население 376.865 жител.  | 3. Пришасть.<br>Ларжантьерь.<br>Турнонь.                               | 7.920<br>2.780<br>5.090                    | 31. Аннонз.<br>Обенасть.<br>Ла-Вульть.                         | 17.290<br>8.260<br>4.955                  | 339.<br>Ле-Тейль. | 4.550      |
| <b>Устьевъ Роны.</b><br>Камаргъ, Кро, долина Дюрансы, область холмовъ, побережье.<br>Поверхность 510.000 гект.<br>Население 589.025 жителей.                            | 3. Марсель.<br>Э.<br>Арль.   | 360.100<br>29.255<br>23.480                | 27. Обань.<br>Ла-Сиота.<br>Мартингъ.<br>Салонъ.<br>Тарасконъ.  | 7.885<br>9.700<br>6.480<br>7.500<br>9.830 | 109.              |            |
| <b>Варский.</b><br>Бассейнъ Аржана, массивъ Моръ, долина Гапо, побережье.<br>Поверхность 603.000 гект.<br>Население 298.575 жителей.                                    | 3. Дракинъ-анъ.<br>Бриноль.<br>Тулонъ.                                 | 9.130<br>5.675<br>70.100                   | 28. Пьеръ.<br>Ла-Сейнь.  | 13.845<br>12.070                          | 145.              |            |
| <b>Прикорские Альпы.</b><br>Долина Руайи, Везюби, Тина, Вара, побережье.<br>Поверхность 393.000 гект.<br>Население 226.620 жителей.                                     | 3. Ницца.<br>Грасъ.<br>Пюжотень.                                       | 66.275<br>12.085<br>1.426                  | 26. Каннъ.<br>Ментона.   | 19.385<br>11.000                          | 152.              |            |
| <b>Воклюзский.</b><br>Ванту, Лебероль, Палюсь, долины Роны и Дюрансы.<br>Поверхность 355.000 гект.<br>Население 244.145 жителей.  | 4. Авиньонъ.<br>Аптъ.<br>Карпантрасть.<br>Оранжъ.                      | 87.655<br>5.705<br>9.695<br>10.300         | 22. Кавальонъ.   | 8.590                                     | 150.<br>Пертюи.   | 5.610      |
| <b>Верхне-Альпийский.</b><br>Кейрасъ, Уазанъ, Шамсюръ, Деволъ.<br>Поверхность 559.000 гект.<br>Население 121.785 жителей.   | 3. Гагъ.<br>Бриансонъ.<br>Эмбрезъ.                                     | 10.765<br>5.435<br>4.005                   | 24.  | 189.                                      |                   |            |
| <b>Нижне-Альпийский.</b><br>Горы Верхняго Прованса, долина Дюрансы.<br>Поверхность 695.000 гект.<br>Население 131.915 жителей.  | 5. Динь.<br>Барселоинетъ.<br>Кастелланъ.<br>Форкалькье.<br>Систе-ронъ. | 6.770<br>2.300<br>1.890<br>2.840<br>3.970  | 30. Маноскъ.   | 5.775                                     | 251.              |            |
| <b>Дромский.</b><br>Деволуй, Диульсъ Сау, Прикастенъ, долина Роны.<br>Поверхность 652.080 гект.<br>Население 313.760 жителей.   | 4. Валансъ.<br>Ли.<br>Монтедмаръ.<br>Нюнь.                             | 24.500<br>3.700<br>12.890<br>3.220         | 29. Романъ.  | 13.805                                    | 376.              |            |
| <b>Изерский.</b><br>Уазанъ, Деволуй, Ланъ, Гранъ-Шартрезъ, Грандъ-Руссъ, Се-До, Веркоръ, Греновданъ, Бьевръ.<br>Поверхность 829.000 гект.<br>Население 580.270 жителей. | 4. Гренобль.<br>Ла-Турь-дю-Пень.<br>Сенъ-Марселенъ.<br>Вьеннь.         | 51.370<br>3.570<br>3.250<br>26.060         | 45. Бургуанъ.<br>Вуаронъ.                                      | 6.135<br>11.955                           | 560.              |            |
| <b>Савойский.</b><br>Савойская равнина Божъ, Мореннь, Тарантезъ.<br>Поверхность 591.000 гект.<br>Население 266.435 жителей.   | 4. Шамбери.<br>Альбертвилль.<br>Мутье.<br>Сенъ-Жанъ-де-Мореннь.        | 19.620<br>5.085<br>1.965<br>2.985          | 29. Э-де-Бенъ.   | 4.740                                     | 328.              |            |
| <b>Верхне-Савойский.</b><br>Женева, Фосиньи, Шабль.<br>Поверхность 467.600 гект.<br>Население 274.085 жителей.  | 4. Аннеси.<br>Боннвилль.<br>Сенъ-Жюльенъ.<br>Тононъ.                   | 11.330<br>2.270<br>1.465<br>5.440          | 28.  |   | 314.              |            |
| <b>Юра и бассейнъ Саоны.</b>  |  |  |  |   |                   |            |
| <b>Экский.</b><br>Юра, Бюжей, Домбъ, Брессъ.<br>Поверхность 580.000 гект.<br>Население 363.470 жителей.   | 5. Бургъ.<br>Беллей.<br>Жексъ.<br>Намбуа.<br>Трепу.                    | 18.230<br>5.620<br>2.720<br>3.295<br>2.695 | 36.  |   | 453.              |            |
| <b>Юрский.</b><br>Горы и плоскогорье, Юри, Брессъ, Финажъ.<br>Поверхность 499.000 гект.<br>Население 285.260 жителей.   | 4. Лонъ-де-Сонъ.<br>Доль.<br>Полньи.<br>Сенъ-Клодь.                    | 12.370<br>13.190<br>4.665<br>8.215         | 32. Арбуа.<br>Морезъ.<br>Саленъ.                               | 4.955<br>5.340<br>6.420                   | 584.              |            |



| Департаменты и естественные области.  | Количество округов. Главные города и население.                     |  | Число кантонов и общин. Города с населением свыше 4.000 душ. |                                     |   |                         |
|---|---|--|--|-------------------------------------|---|-------------------------|
|   | Главные города  | Население.                                   | Города кантонов.   | Население.                          | Города общин.   | Население.              |
| <b>Дубский.</b><br>Горы и плато Юры.<br>Поверхность 523.000 гект.<br>Население 210.825 жителей.   | 1. Безансонь.<br>Бомь-ле-Дамь.<br>Мон-белляр.<br>Понтарлье.         | 57.065<br>2.820<br>8.780<br>6.115            | 27. Оден-куръ.   | 4.599                               | 638.  |                         |
| <b>Территория Вальфоръ.</b><br>Население 74.240 жителей.  | 1. Бельфоръ.  | 19.835                                       | 6.   |                                     | 106. Вокуръ.  | 4.210                   |
| <b>Верхне-Саонский.</b><br>Вогезы, Фосиллы, Люрская горы, долина Саоны.<br>Поверхность 534.000 гект.<br>Население 296.905 жителей.          | 3. Везуль.<br>Грей.<br>Люрь.  | 9.550<br>7.250<br>4.360                      | 28. Люк-сейль.   | 4.375                               | 583.  |                         |
| <b>Котъ д'Оренский.</b><br>Морванъ, Оксуа, Шатильонна, Котъ д'Ор, равнина Саоны.<br>Поверхность 876.000 гект.<br>Население 362.815 жителей. | 4. Дижонъ.<br>Бонь.<br>Шатильонъ на Сенъ.<br>Семюръ.                | 55.450<br>12.035<br>5.265<br>4.305           | 36.  |                                     | 717.  |                         |
| <b>Саоны и Луары.</b><br>Морванъ, Отюль, Шароль, Врионна, Брессъ.<br>Поверхность 866.000 гект.<br>Население 625.565 жителей.                | 5. Маконъ.<br>Отенъ.<br>Шалонъ на Саонъ.<br>Шароль.<br>Луанъ.       | 19.565<br>10.045<br>21.615<br>3.350<br>4.280 | 50. Ле-Крезю.<br>Турию.<br>Монсо-ле-Минь.                    | 28.125<br>5.555<br>13.105           | 589.  |                         |
| <b>Ронский.</b><br>Горы Лионна и Вожюль, долины Саоны и Роны.<br>Поверхность 879.000 гект.<br>Население 741.470 жителей.                    | 2. Лионъ.<br>Виль-франкъ.   | 376.610<br>13.070                            | 29. Живоръ.<br>Виллер-банъ.<br>Амплъ-пюи.                    | 11.470<br>13.350<br>11.175<br>7.115 | 264. Калло-яръ-и-Кюрь.<br>Удленъ.<br>Сентъ-Фуа-ле-Понъ. | 9.740<br>7.535<br>5.730 |
| <b>Центральное плоскогорье.</b>   |   |  |  |                                     |   |                         |
| <b>Лозерский.</b><br>Жоводанское плато.<br>Поверхность 517.000 гект.<br>Население 143.565 жителей.  | 3. Мандъ.<br>Флоракъ.<br>Марве-жоль.                                | 7.200<br>2.205<br>5.605                      | 24.  |                                     | 197.  |                         |
| <b>Верхне-Луарский.</b><br>Велзское плато.<br>Поверхность 496.000 гект.<br>Население 316.460 жителей.                                       | 3. Ле-Пюи.<br>Бриудъ.<br>Песенжо.                                   | 18.825<br>4.985<br>8.230                     | 28.  |                                     | 284.  |                         |
| <b>Авейронский.</b><br>Коссы, Сегалы, холмы и долины Рурга.<br>Поверхность 874.000 гект.<br>Население 415.075 жителей.                      | 5. Родезъ.<br>Эспальонъ.<br>Милло.<br>Сентъ-Африкъ.<br>Виль-франкъ. | 15.830<br>3.830<br>16.625<br>7.595<br>10.365 | 43.  |                                     | 301. Деказ-виль.  | 9.625                   |
| <b>Тарнский.</b><br>Черная гора, Локонская горы, Сидобрь, Аль-бжуа.<br>Поверхность 574.000 гект.<br>Население 359.220 жителей.              | 4. Альби.<br>Кастръ.<br>Гальякъ.<br>Лаворъ.                         | 20.375<br>27.405<br>8.305<br>6.925           | 35. Гроль.<br>Мазаме.  | 6.945<br>14.425                     | 317. Кармо.   | 6.905                   |
| <b>Ло.</b><br>Косъ Ло, долины Дордонъ и Ло.<br>Поверхность 521.000 гект.<br>Население 280.265 жителей.                                      | 3. Кагоръ.<br>Фижакъ.<br>Гурдонъ.                                   | 15.520<br>7.205<br>5.085                     | 29.  |                                     | 323.  |                         |
| <b>Кантальский.</b><br>Сезалье, Канталь, Плантава.<br>Поверхность 574.000 гект.<br>Население 236.190 жителей.                               | 4. Орльякъ.<br>Морлакъ.<br>Мюратъ.<br>Сентъ-Флуръ.                  | 13.725<br>3.200<br>3.010<br>5.745            | 23.  |                                     | 267.  |                         |
| <b>Пюи-де-Домский.</b><br>Овернское плато, Форезская горы, долина Лимани.<br>Поверхность 793.000 гект.<br>Население 506.060 жителей.        | 5. Клермонъ-Ферранъ.<br>Амбуръ.<br>Иссуаръ.<br>Рюмъ.<br>Тьеръ.      | 43.030<br>7.725<br>6.300<br>10.300<br>15.330 | 50.  |                                     | 467.  |                         |
| <b>Корезонский.</b><br>Лимузенское плато.<br>Поверхность 587.000 гект.<br>Население 317.065 жителей.  | 3. Тюль.<br>Бривь.<br>Юссель.                                       | 16.195<br>14.180<br>4.530                    | 29.  |                                     | 287.  |                         |



|   | Количество округов. Главные города и население.    |   | Число кантонов и общин. Города с населением свыше 4.000 душ. |                           |   |                          |
|---|--|---|--|---------------------------|---|--------------------------|
|   | Главные города.                                    | Население.                                  | Города кантонов.   | Население.                | Города общин.   | Население.               |
| ион-адз-рдо-ль-сть-кт. ле-гелей   | 5. Периге. Берже-ракъ. Нон-тронъ. Риберакъ. Сарла. | 25,965<br>15,040<br>3,685<br>3,855<br>6,455 | 47.  |                           | 583.  |                          |
| иен-и-иское-то-ство-е-де-и-жителей  | 4. Лиможъ. Бельякъ. Рошшуаръ. Сентъ-Прей.          | 63,765<br>4,510<br>4,280<br>8,050           | 27. Сентъ-Жювьенъ.   | 8,090                     | 203.  |                          |
| аскин. скогорья-на-и-Диму-зена. ерхность-000 гект. еселение-80 жите-лей.      | 4. Гера. Обюссонъ. Бурга-лефъ. Руссакъ.            | 6,745<br>6,780<br>3,725<br>1,310            | 25.  |                           | 264.  |                          |
| Алье. скогорья-на, доли-Луары и Алье. ерхность-000 гект. еселение-15 жителей. | 4. Муленъ. Ганна. Ла-Паллисъ. Монлюсонъ.           | 21,155<br>5,725<br>2,900<br>26,075          | 28. Кюсе.  | 6,330                     | 321. Виши.  | 8,485                    |
| уарендъ. аския горы-ны Луары. ожазъ. ерхность-000 гект. еселение-63 жите-лей. | 3. Сентъ-Этьенъ. Монбризонъ. Роанъ.                | 123,810<br>7,005<br>25,425                  | 30. Шарлье. Ривъ-де-Жьеръ. Сентъ-Шамонъ.                     | 5,720<br>16,815<br>14,150 | 230. Шавель-на-Ионъ. Фирмини-Сентъ-Жюльенъ-анъ-Жарре. | 6,015<br>13,705<br>6,420 |

## Шаранта и Вандея.

|   |   |   |            |       |                              |       |
|---|---|---|------------|-------|------------------------------|-------|
| рантский. ифолена, Шодъ, Ней-тьс, Шам-ь, Дубль. ерхность-000 гект. еселение-30 жителей. | 5. Ангу-лемъ. Барбазе. Коньякъ. Конфо-лансъ. Рюффежъ.                 | 32,565<br>4,100<br>14,085<br>3,040<br>3,640           | 29.        |       | 426.                         |       |
| жне-Ша-нтский. ль, Шам-ь, Бокажъ, болота. ерхность-000 гект. еселение-15 жителей.       | 6. Ла-Ро-шелъ. Жонзакъ. Маренны. Рошфоръ. Сентъ-Жанъ-д'Анжелъ. Сентъ. | 22,460<br>3,210<br>4,945<br>27,850<br>7,275<br>15,760 | 40. Роянъ. | 5,445 | 480. Сентъ-Жоржъ-д'Оле-ронъ. | 5,285 |

| Департаменты и естественныя области.   | Количество округов. Главные города и население.         |   | Число кантонов. Города с населением свыше 4.000 душ. |            |               |            |
|--|---|---|--|------------|---------------|------------|
|  | Главные города.   | Население.                                  | Города кантонов.                                     | Население. | Города общин. | Население. |
| Вьенский. Плато, долины Вьенская и Шарантская. Поверхность 697,000 гект. Население 340,295 жите-лей. | 5. Пуатье. Шатель-ро. Сивра. Люденъ. Монмо-рильонъ.     | 36,210<br>18,280<br>2,545<br>4,525<br>5,125 | 31.  |            |               | 30         |
| двухъ Сев-роизъ. Бокажъ, равни-на, болота. Поверхность 600,000 гект. Население 350,100 жите-лей.     | 4. Нюръ. Бресюръ. Мель. Партенъ.                        | 22,250<br>3,815<br>2,705<br>6,305           | 31.  |            |               | 39         |
| Вандейский. Бокажъ, равни-на, болота, острова. Поверхность 670,000 гект. Население 421,640 жите-лей. | 3. Ла-Рошъ-на-Ионъ. Фонтенъ-де-Контъ. Ле-Сабль-д'Олонъ. | 10,630<br>9,330<br>10,420                   | 30. Люсонъ.  | 6,335      |               | 22         |

## Бассейнъ Луары.

|  |   |                                    |  |                    |   |   |
|--|---|------------------------------------|--|--------------------|---|---|
| Ньеврский. Морванъ, доли-ны Ионны и Луары. Поверхность 682,000 гект. Население 347,575 жите-лей.                   | 4. Неверъ. Шато-Шимонъ. Кламси. Конъ.     | 23,845<br>2,610<br>5,535<br>7,400  | 25. Ла-Ша-рите.                                    | 4,825              | 3 | 4 |
| Шерский. Плоскогорье Солонъ. Поверхность 720,000 гект. Население 351,405 жите-лей.                                 | 3. Буржъ. Сентъ-Аманъ-Монъ-Ронъ. Сансеръ. | 40,215<br>8,815<br>3,785           | 29. Денъ-де-Руа. Мегенъ-на-Иевръ. Вьерзонъ. Вилль. | 4,57<br>6,3<br>9,1 |   |   |
| Индрский. Шампань, Буа-шо, Бренъ. Поверхность 680,000 гект. Население 287,705 жите-лей.                            | 4. Шатору. Ле-Бланъ. Ла-Шатр. Иссуденъ.   | 21,175<br>6,555<br>5,230<br>14,925 | 23. Аржап-тонъ.                                    |                    |   |   |
| Луаре. Солонъ, долина. Ионна, Гатина. Орлеанский дъсъ, Босъ. Поверхность 677,000 гект. Население 368,525 жите-лей. | 4. Орлеанъ. Жалапъ. Монтар-жи. Нитивье.   | 57,260<br>8,265<br>11,160<br>5,180 | 31. Брларъ.  |                    |   |   |



| Департаменты и естественная область. | Количество округов. Главные города и население.                 |  | Число кантонов и общин. Города с населением свыше 4.000 душ. |            |               |            |
|--------------------------------------|---|--|--|------------|---------------|------------|
|                                      | Главные города.   | Население.                                   | Города кантонов.   | Население. | Города общин. | Население. |
| до-Шерский.                          | 3. Блуа.<br>Роморантен.<br>Вандомь.                             | 21.075<br>8.010<br>9.420                     | 24.  |            | 297.          |            |
| Луарский.                            | 4. Шартрь.<br>Шатоден.<br>Дре.<br>Ножант-ле-Ротру.              | 21.080<br>7.035<br>8.250<br>7.775            | 24.  |            | 426.          |            |
| ю-Луарский.                          | 3. Турь.<br>Шиньян.<br>Лашь.                                    | 52.205<br>6.095<br>5.095                     | 24. Амбугань.  | 4.165      | 282.          |            |
| Луарский.                            | 5. Анжерь.<br>Божь.<br>Шоль.<br>Сомюр.<br>Сегре.                | 68.045<br>3.445<br>15.915<br>14.185<br>3.160 | 34.  |            | 381.          |            |
| итонский.                            | 4. Ле-Мань.<br>Ла-Флешь.<br>Мамерь.<br>Сен-Кале.                | 55.345<br>9.420<br>6.070<br>3.615            | 33. Сабле.   | 6.085      | 387.          |            |
| евский.                              | 3. Лаваль.<br>Шато-Гонтье.<br>Майень.                           | 29.885<br>7.105<br>11.185                    | 27.  |            | 278.          |            |
| е-Луарский.                          | 5. Нантъ.<br>Ансени.<br>Шато-Брианъ.<br>Пембефъ.<br>Сен-Назарь. | 124.315<br>5.360<br>5.560<br>2.660<br>19.625 | 45.  |            | 217.          |            |

| Департаменты и естественная область. | Количество округов. Главные города и население. |            | Число кантонов и общин. Города с населением свыше 4.000 душ. |            |               |            |
|--------------------------------------|---|------------|--|------------|---------------|------------|
|                                      | Главные города.                                 | Население. | Города кантонов.   | Население. | Города общин. | Население. |

## Б р е т а н ь .

|                  |   |  |  |                         |      |  |
|------------------|---|--|--|-------------------------|------|--|
| Морбиганский.    | 4. Вань.<br>Лоранъ.<br>Плоэр-мель.<br>Понтивн.                      | 19.280<br>37.810<br>5.760<br>8.160                     | 37. Орэ.                                   | 5.870                   | 249. |  |
| Финистерский.    | 5. Кемперь.<br>Брестъ.<br>Шатоланъ.<br>Морля.<br>Камперла.          | 15.225<br>66.110<br>3.460<br>15.345<br>6.820           | 43. Конкарно.<br>Дуарне-незъ.<br>Ландерно. | 5.190<br>9.805<br>9.075 | 290. |  |
| Мотъ-дю-Морь.    | 5. Сент-Бриекъ.<br>Динанъ.<br>Генгамъ.<br>Ланьонъ.<br>Лудеакъ.      | 17.830<br>9.960<br>8.400<br>5.995<br>5.890             | 48. Ламбалъ.                               | 4.515                   | 389. |  |
| Иль-и-Виланский. | 6. Реннь.<br>Фужерь.<br>Монфоръ.<br>Редонъ.<br>Сент-Мало.<br>Витре. | 60.970<br>14.325<br>2.375<br>6.585<br>11.210<br>10.310 | 43. Сент-Серванъ.                          | 12.865                  | 357. |  |

## Нижняя Нормандия и Котентанъ.

|             |   |  |  |                          |      |  |
|-------------|---|--|--|--------------------------|------|--|
| Ламаишский. | 6. Сент-Ло.<br>Авраманъ.<br>Шеф-буръ.<br>Кутанъ.<br>Мортанъ.<br>Валонъ. | 10.120<br>8.055<br>35.690<br>8.185<br>2.395<br>5.780 | 48. Гранвилъ.                          | 11.040                   | 643. |  |
| Орнский.    | 4. Аламанъ.<br>Аржантанъ.<br>Дом-фронъ.<br>Мортанъ.                     | 17.235<br>6.300<br>4.810<br>4.640                    | 36. Ла-Фертэ-Масъ.<br>Флеръ.<br>Легль. | 9.395<br>12.300<br>5.300 | 511. |  |



| Департаменты и естественныя области.  | Количество округов. Главные города и население.                     |  | Число кантонов и общин. Города съ населениемъ свыше 4.000 душъ. |                         |                |            |
|---|---|--|---|-------------------------|----------------|------------|
|   | Главные города.   | Население.   | Города кантоновъ.   | Население.              | Города общинъ. | Население. |
| Кальвадоскiй.<br>Роша, Бессанъ, Канское поле, Омскiй край, Льезанъ, Ушскiй край.<br>Поверхность 552.000 гект.<br>Население 439.830 жителей. | 6 Канъ.<br>Байе.<br>Фалезъ.<br>Лизье.<br>Понъ.<br>д'Евекъ.<br>Виръ. | 41.505<br>8.385<br>8.485<br>16.035<br>2.930<br>6.595 | 8. Конде-на Нуаро.<br>Гон-флеръ.<br>Трувилль.                   | 7.290<br>9.600<br>6.260 |                | 763.       |

## Бассейнъ Сены.

|   |  |   |     |  |      |  |
|---|--|---|-----|--|------|--|
| Юмскiй.<br>Авалонна, Оксеруа, Понзе, Гатине, Сенона.<br>Поверхность 743.000 гект.<br>Население 357.030 жителей. | 5. Оксерръ.<br>Аваллонъ.<br>Жуаньи.<br>Санъ.<br>Тоннеръ. | 16.985<br>6.135<br>6.465<br>13.515<br>5.680 | 37. |  | 485. |  |
|---|--|---|-----|--|------|--|

|  |  |   |                       |       |      |  |
|--|--|---|-----------------------|-------|------|--|
| Обскiй.<br>Шампанъ.<br>Поверхность 600.000 гект.<br>Население 255.325 жителей. | 5. Труа.<br>Анси на Объ.<br>Варъ на Объ.<br>Варъ на Сентъ.<br>Ножанъ на Сентъ. | 46.065<br>22.925<br>4.580<br>3.090<br>3.485 | 26. Ромилли на Сентъ. | 5.280 | 446. |  |
|--|--|---|-----------------------|-------|------|--|

|   |                                 |                           |                                      |                 |      |  |
|---|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|------|--|
| Верхне-Марискiй.<br>Плоскогорье Лангръ, Вассинъ, Валажъ, Пертуа.<br>Поверхность 622.000 гект.<br>Население 254.875 жителей. | 3. Шомонъ.<br>Лангръ.<br>Васси. | 12.160<br>11.790<br>3.580 | 28. Бурбонъ-ле-Ванъ.<br>Сентъ-Дизье. | 4.405<br>12.770 | 550. |  |
|---|---------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-----------------|------|--|

|  |   |  |                    |                |      |  |
|--|---|--|--------------------|----------------|------|--|
| Марискiй.<br>Роша, Пертуа, Аргонъ, Шампанъ, Пульезъ, Бри, Ремуа, Тарднуа.<br>Поверхность 814.000 гект.<br>Население 421.800 жителей. | 5. Шалонъ.<br>Эпернъ.<br>Реймъ.<br>Сентъ-Менегу.<br>Витри-ле-Франсуа. | 23.200<br>16.385<br>93.820<br>4.640<br>7.760 | 32. Ан.<br>Сваанъ. | 5.395<br>4.930 | 684. |  |
|--|---|--|--------------------|----------------|------|--|

|   |   |  |   |                         |      |  |
|---|---|--|---|-------------------------|------|--|
| Сенско-Марискiй.<br>Бри, Гатиназъ.<br>Поверхность 574.000 гект.<br>Население 348.990 жителей. | 5. Мелюнъ.<br>Кузомье.<br>Фонтенъ-бло.<br>Мо.<br>Прованъ. | 12.145<br>5.520<br>12.480<br>12.525<br>7.725 | 29. Ланьи.<br>Монтерро-фо-Юнъ.<br>Немуръ. | 4.620<br>7.305<br>4.285 | 530. |  |
|---|---|--|---|-------------------------|------|--|

| Департаменты и естественныя области.   | Количество округов. Главные города и население. |                              | Число кантоновъ и общинъ. Города съ населениемъ свыше 4.000 душъ. |  |  |            |
|--|---|------------------------------|---|--|--|------------|
|  | Главные города.                                 | Население.                   | Города кантоновъ.   | Население.                                     | Города общинъ.   | Население. |
| Сенскiй.<br>Парижскiй бассейнъ.<br>Поверхность 480.000 гект.<br>Население 2.799.330 жителей. | 3. Парижъ.<br>Сентъ-Дени.<br>Со.                | 2.269.020<br>43.895<br>2.780 | 28. Шарантонъ.<br>Курбауа.<br>Нейльи.<br>Пантевъ.<br>Венсенъ.     | 11.825<br>15.110<br>23.235<br>17.855<br>20.530 | 72. Аркеиль.<br>Анверъ.<br>Обервилъ.<br>Булонъ.<br>Шуази-ле-Руа.<br>Клиши-Коломбъ.<br>Жан-тильи.<br>Исси.<br>Иври.<br>Леваллуа-Перрэ.<br>Ле-Лизъ.<br>Мезонъ-Альфоръ.<br>Мон-трейль.<br>Монружъ.<br>Ножанъ на Марнъ.<br>Прэ-Сентъ-Жерве.<br>Пюто.<br>Сентъ-Манда.<br>Сентъ-Мориъ.<br>Сентъ-Уэнъ.<br>Сюравъ.<br>Валль.<br>Витри. |            |

|   |  |   |  |                                    |                                    |  |
|---|--|---|--|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Сенско-Уасскiй.<br>Гатиназъ, Юрпуа, Босъ, Мантуа, Французскiй Вексенъ.<br>Поверхность 560.000 гект.<br>Население 577.795 жителей. | 6. Версаль.<br>Корбейль.<br>Этампъ.<br>Мантъ.<br>Понтуаъ.<br>Рамбулье. | 48.325<br>6.720<br>7.710<br>6.065<br>6.675<br>5.185 | 37. Аржантейль.<br>Пуаси.<br>Сентъ-Жерменъ-анъ-Лэ.<br>Севръ. | 11.850<br>5.600<br>15.790<br>6.830 | 686.<br>Есонъ.<br>Медонъ.<br>Руаъ. |  |
|---|--|---|--|------------------------------------|------------------------------------|--|

|  |   |  |   |                                  |                       |  |
|--|---|--|---|----------------------------------|-----------------------|--|
| Эмскiй.<br>Бри, Валуа, Тарднуа, Лаонъ, Суассонна, Вермандуа, Тьерашъ.<br>Поверхность 785.000 гект.<br>Население 556.890 жителей. | 5. Лаонъ.<br>Шато-Тьери.<br>Суассонъ.<br>Сентъ-Кентанъ.<br>Вервенъ. | 12.620<br>7.015<br>11.110<br>45.810<br>3.200 | 37. Бозанъ.<br>Шони.<br>Гизъ.<br>Гирсонъ. | 6.680<br>8.850<br>7.130<br>4.810 | 878.<br>Сентъ-Машель. |  |
|--|---|--|---|----------------------------------|-----------------------|--|

|  |  |                                    |                                    |                         |                     |  |
|--|--|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------------|--|
| Уасскiй.<br>Нойонна, Вовеанъ, Сантерръ, Брейскiй край, Вексенъ.<br>Поверхность 586.000 гект.<br>Население 404.555 жителей. | 4. Бове.<br>Клермонъ.<br>Компъенъ.<br>Савли. | 17.525<br>5.625<br>14.005<br>6.885 | 35. Крейль.<br>Ланкуръ.<br>Нойонъ. | 7.180<br>4.650<br>6.250 | 701.<br>Монта-теръ. |  |
|--|--|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------|---------------------|--|

|  |   |   |              |       |      |  |
|--|---|---|--------------|-------|------|--|
| Эрскiй.<br>Нормандскiй Вексенъ, поля Эвре и Сентъ-Андре, Ушскiй край, Льезанъ, Румуа.<br>Поверхность 596.000 гект.<br>Население 364.290 жителей. | 5. Эвре.<br>Ле-Анде-ли.<br>Берна.<br>Лувье.<br>Понть-Одемеръ. | 15.845<br>5.470<br>7.990<br>10.750<br>6.165 | 36. Вермонъ. | 7.880 | 700. |  |
|--|---|---|--------------|-------|------|--|



| таменты и<br>твенныя<br>ласти. | Количество окру-<br>говъ. Главные горо-<br>да и населеніе. |                 | Число кантоновъ и общинъ.<br>Города съ населеніемъ свыше<br>4.000 душъ. |                 |                   |                 |
|--------------------------------|--|-----------------|---|-----------------|-------------------|-----------------|
|                                | Главные<br>города.   | Населе-<br>ніе. | Города<br>канто-<br>новъ.   | Насе-<br>леніе. | Города<br>общинъ. | Насе-<br>леніе. |
| а-Сенскіе.                     | 5.   |                 | 51.   |                 | 759.              |                 |
| а. Гранъ-                      | Руанъ.   | 105.905         | Болъбекъ.   | 11.575          | Кодбекъ-          |                 |
| шти-Ко.                        | Дьепъ.   | 22.000          | Дарне-  | 6.155           | лез-Эль-          | 11.290          |
| рхность                        | Гавръ.   | 105.865         | таль.   | 23.150          | Девиль-           |                 |
| 100 гект.                      | Невшатъ.   | 5.775           | Эльбефъ.  | 5.105           | де-Руанъ.         | 5.115           |
| селеніе                        | Ивето.   | 8.395           | Феканъ.   | 12.300          | Пти-Ке-           |                 |
| 35 жите-                       |  |                 | Дильбонъ.   | 6.105           | вилъи.            | 7.680           |
| лей.                           |  |                 | Сентъ-Ва-   |                 | Сотвилъ-          |                 |
|                                |  |                 | лери-   |                 | де-Руанъ.         | 13.090          |
|                                |  |                 | анъ-Ко.   | 4.495           |                   |                 |

| Департаменты и<br>естественныя<br>области. | Количество окру-<br>говъ. Главные горо-<br>да и населеніе. |                 | Число кантоновъ и общинъ.<br>Города съ населеніемъ свыше<br>4.000 душъ. |                 |                   |                 |
|--|--|-----------------|---|-----------------|-------------------|-----------------|
|  | Главные<br>города.   | Населе-<br>ніе. | Города<br>канто-<br>новъ.   | Насе-<br>леніе. | Города<br>общинъ. | Насе-<br>леніе. |
| Саверный.                                  |  |                 | Солемъ.   | 6.390           | Маркъ-            |                 |
|  |  |                 | Тур-<br>куанъ.  | 51.895          | анъ-<br>Барель.   | 9.265           |
|  |  |                 |   |                 | Сентъ-<br>Поль.   | 4.405           |
|  |  |                 |   |                 | Соманъ.           | 5.590           |
|  |  |                 |   |                 | Ватерло.          | 15.725          |

## Сѣверная Франція.

|             |           |         |           |        |          |        |
|-------------|-----------|---------|-----------|--------|----------|--------|
| аискій.     | 5.        |         | 41.       |        | 836.     |        |
| ндуга, Сан- | Амьенъ.   | 74.170  | Альберъ.  | 5.470  | Вилье-   | 5.910  |
| Амьенуа.    | Аббевиль. | 19.280  |           |        | Бретонне |        |
| е Понтье,   | Дулланъ.  | 4.645   |           |        |          |        |
| кантеръ.    | Мон-      | 4.550   |           |        |          |        |
| рхность     | дилье.    | 4.695   |           |        |          |        |
| 100 гект.   | Пероннъ.  |         |           |        |          |        |
| селеніе     |           |         |           |        |          |        |
| 5 жителей.  |           |         |           |        |          |        |
| де-Калэ.    | 6.        |         | 44.       |        | 904.     |        |
| е Понтье,   | Аррасъ.   | 27.040  | Эръ.      | 8.235  | Гененъ-  | 6.545  |
| з, Калези.  | Бетюнъ.   | 10.370  | Калэ.     | 13.530 | Льетаръ  | 8.110  |
| енности.    | Булонъ.   | 44.840  | Карвэнъ.  | 7.760  | Льевенъ. | 5.110  |
| рхность     | Мон-      |         | Ланъ.     | 10.515 | Портель. |        |
| 100 гект.   | трейль    | 3.350   | Лилье.    | 7.350  | Сентъ-   |        |
| селеніе     | на моръ   |         |           |        | Пьеръ-   | 33.290 |
| 30 жите-    | Омеръ.    | 21.555  |           |        | ле-Калэ. |        |
| лей.        | Сентъ-    | 3.395   |           |        |          |        |
|             | Поль.     |         |           |        |          |        |
| ерный.      | 7.        |         | 61.       |        | 663.     |        |
| француз-    | Лиль.     | 178.140 | Арман-    |        | Анишъ.   | 5.860  |
| Камбрези.   | Авенъ.    | 5.710   | тьеръ.    | 25.090 | Ансенъ.  | 10.040 |
| ль, Вала-   | Камбрэ.   | 23.445  | Бальель.  | 12.710 | Кодри.   | 5.335  |
| ия Фланд-   | Дуз.      | 26.170  | Бергъ.    | 5.385  | Коминъ.  | 6.635  |
| затерянгъ.  | Люнкир-   | 37.325  | Като-     | 9.560  | Денанъ.  | 17.200 |
| ы, допы.    | хенъ.     | 10.595  | Камбрези  |        | Фурми.   | 15.050 |
| рхность     | Газе-     |         | Гобур-    |        | Фрэнъ.   | 6.340  |
| 100 гект.   | брукъ.    | 27.605  | денъ.     | 6.410  | Галлю-   | 14.020 |
| селеніе     | Валан-    |         | Мобежъ.   | 17.220 | энтъ.    | 9.200  |
| 180 жите-   | сьеннъ.   |         | Рубэ.     | 91.755 | Гомонъ.  | 6.230  |
| лей.        |           |         | Сентъ-    |        | Лоосъ.   | 6.615  |
|             |           |         | Аманъ (2  | 11.180 | Ла-Мад-  | 8.500  |
|             |           |         | кантона). | 5.380  | лень.    |        |
|             |           |         | Сектенъ.  |        |          |        |

## Вогезы, бассейнъ Мааса и Мозеля.

|                |           |        |           |        |         |       |
|----------------|-----------|--------|-----------|--------|---------|-------|
| Мааскій.       | 4.        |        | 28.       |        | 586.    |       |
| Баруа, Вердю-  | Баръ-де-  |        | Линьп-    |        |         |       |
| нуа, Аргонъ,   | Дюкъ.     | 17.485 | анъ-Бар-  |        |         |       |
| Воввръ.        | Коммер-   |        | руа.      | 4.510  |         |       |
| Поверхность    | сп.       | 5.260  | Сентъ-Ми- |        |         |       |
| 623.000 гект.  | Монмеди.  | 3.000  | гилье.    | 5.915  |         |       |
| Населеніе      | Верденъ.  | 16.050 |           |        |         |       |
| 289.860 жите-  |           |        |           |        |         |       |
| лей.           |           |        |           |        |         |       |
| Арденскій.     | 5.        |        | 31.       |        | 502.    |       |
| Шампанъ, Ар-   | Мезьеръ.  | 6.120  | Шарль-    |        | Нуаонъ. | 7.070 |
| гонъ, Ретелъ,  | Ретель.   | 7.400  | вилъ.     | 16.185 |         |       |
| Ардонское      | Рокруа.   | 2.975  | Фюма.     | 5.230  |         |       |
| плато.         | Седанъ.   | 19.555 | Жива.     | 6.970  |         |       |
| Поверхность    | Вузье.    | 3.450  |           |        |         |       |
| 523.000 гект.  |           |        |           |        |         |       |
| Населеніе      |           |        |           |        |         |       |
| 333.675 жите-  |           |        |           |        |         |       |
| лей.           |           |        |           |        |         |       |
| Вогезскій.     | 5.        |        | 29.       |        | 530.    |       |
| Вогезы, Фоси-  | Эппиналь. | 16.445 | Рамбер-   |        |         |       |
| ли, склоны     | Мире-     |        | вилъе.    | 5.150  |         |       |
| Саоны, склоны  | куръ.     | 5.330  |           |        |         |       |
| Мозеля.        | Нешато.   | 4.160  |           |        |         |       |
| Поверхность    | Ремир-    | 8.125  |           |        |         |       |
| 608.000 гект.  | монъ.     | 15.340 |           |        |         |       |
| Населеніе      | Сентъ-Дье |        |           |        |         |       |
| 406.860 жите-  |           |        |           |        |         |       |
| лей.           |           |        |           |        |         |       |
| Мерты и Мо-    | 4.        |        | 29.       |        | 597.    |       |
| зеля.          | Нанси.    | 73.225 | Баккара.  | 6.010  |         |       |
| Лотарингскія   | Бри.      | 2.130  | Понтъ-а-  | 11.290 |         |       |
| долины, Тулуа, | Люне-     | 18.135 | Мусонъ.   |        |         |       |
| Воввръ.        | вилъ.     | 10.010 | Сентъ-    | 5.115  |         |       |
| Поверхность    | Туль.     |        | Николя.   |        |         |       |
| 609.000 гект.  |           |        |           |        |         |       |
| Населеніе      |           |        |           |        |         |       |
| 419.315 жите-  |           |        |           |        |         |       |
| лей.           |           |        |           |        |         |       |



—

1



# АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

## Томъ первый.

### А.

Абетоне, проходъ, 354.  
 Абидось, городъ, 153, 865.  
 Абиликъ, гора, 655.  
 Абрантесъ, городъ, 867.  
 Абруццы, плоскогорье, 383.  
 Абруццы, область, 419.  
 Ава, рѣка, 831, 835, 844.  
 Авейро, салина, 835.  
 Авейро, рѣка, 836.  
 Авейро, портъ, 850, 851.  
 Авейро, округъ, 888.  
 Авеллино, городъ, 423, 448, 455.  
 Авеллино, община, 464.  
 Авентинскій холмъ, 410.  
 Аventura, банка, 505.  
 Аверса, городъ, 456.  
 Аверса, община, 464.  
 Аверское оз., 430.  
 Авила, городъ, 628.  
 Авила, провинція, 616.  
 Авила, равнина, 603.  
 Авилесъ, городъ, 801.  
 Авлюна, портъ, 183, 185.  
 Авола, городъ, 495.  
 Агдаульче, деревня, 660.  
 Агведа, рѣка, 611.  
 Агвиларъ, городъ, 679, 693.  
 Агдъ, портъ, 720.  
 Агдъ, вулканъ, 734.  
 Агюлю, городъ, 198.  
 Аглеренъ, сьерра, 728.  
 Агоасъ-Ливресъ, водопроводъ, 856.  
 Агосто, городъ, 478, 495.  
 Агригентъ (Джирдженти), городъ, 476, 480, 497.  
 Агригентъ (Джирдженти), провинція, 485, 501.  
 Агринионъ, городъ, 109.  
 Агуазъ, рѣка, 740.  
 Агуйеро, вершина, 718.  
 Адамелло (Аламо), вершина, 278, 279, 283, 292.  
 Адаха, рѣка, 610, 627.  
 Ада, рѣка, 279, 285, 289, 304, 321.  
 Адерно, городъ, 494.  
 Адерно, община, 501.  
 Адигетто-де-Ровиго, рѣка, 308.  
 Адияжъ (Эчъ), рѣка, 278, 285, 286, 308.  
 Адра, портъ, 688, 693.

Адра, рѣка, 650.  
 Адриано, палаццо, 477.  
 Адрианополи (Эдирна, Оравія), вилайетъ, 194.  
 Адрианополи (Эдирна), городъ, 154, 155, 164, 194, 197.  
 Адриатическое море, 28, 122, 171, 277.  
 Адрия, городъ, 308, 334, 365.  
 Адуръ, рѣка, 763.  
 Азельо, (Виверонъ), озеро, 287.  
 Азинара, заливъ, 532.  
 Азинара, островъ, 509.  
 Азиаго, округъ, 318.  
 Авонъ, рѣка, 788, 793.  
 Азовское море, 29.  
 Аворскіе о-ва, 879.  
 Аидось, городъ, 197.  
 Акрананія, область, 48, 52, 118.  
 Акви, городъ, 330.  
 Аквила, городъ, 419.  
 Аквилеа, городъ, 296, 297, 335.  
 Аквилеа, лагуна, 300.  
 Аквино, городъ, 459.  
 Акро-Керауниа (Химера-Мала), горы, 169, 180.  
 Акрокоринтеъ, крѣпость, 74.  
 Актъ, мысъ, 102, 159.  
 Ациумъ, холмъ, 183.  
 Алава, провинція, 762, 774, 782, 819.  
 Алагонъ, рѣка, 604, 611.  
 Алазоресъ, проходъ, 647.  
 Алакомеласъ, городъ, 104.  
 Аланья (Olen), деревня, 318.  
 Аласіо, городъ, 344.  
 Алатри, община, 405, 416.  
 Албанія (Шкиперы) страна, 121, 164, 170.  
 Албенья, рѣка, 359.  
 Алниелла, рѣка, 856.  
 Алгарвія (Паро), провинція, 854, 871, 888.  
 Александриа, городъ, 42, 120, 239, 324, 330, 552.  
 Алексинацъ, городъ, 247, 258.  
 Алексинацъ, окружье, 258.  
 Алемтехо, провинція, 609, 841, 852, 854, 870.  
 Алерія, городъ, 573.  
 Алессіо, округъ, 179.  
 Алжесирасская бухта, 656.  
 Алжесирасъ, городъ, 691.  
 Алжиръ, страна, 43.  
 Аликанте, городъ, 806, 816.

Аликанте, провинція, 818.  
 Аликуди, вершина, 504.  
 Аликуди, островъ, 503.  
 Алкала-де-Гвадайра (де-лосъ Панадеросъ), городъ, 683.  
 Алкамо, городъ, 487, 492.  
 Аллеге, городъ, 299.  
 Алора, городъ, 651, 689.  
 Алута (Ольто), рѣка, 216.  
 Алфей (Руфія), рѣка, 82, 87, 480, 481.  
 Алхама, сьерра, 647.  
 Альбаисинъ, мѣстечко, 674.  
 Альба-Лонга, городъ, 390, 415.  
 Альбано, городъ, 415.  
 Альбано, горы, 387.  
 Альбано, озеро, 389, 555.  
 Альбанонъ (Эльбассанъ), городъ, 184, 185.  
 Альбарадина, округъ, 607.  
 Альбарадина, сьерра, 695.  
 Альбаро, городъ, 352.  
 Альбацетта, провинц., 615, 640, 818.  
 Альбенга, городъ, 343, 347.  
 Альбересъ, отрогъ, 736.  
 Альберчъ, рѣка, 603, 611.  
 Альборанъ, островъ, 646.  
 Альбуфера, равнина, 724.  
 Альворъ, гавань, 854.  
 Альгама (Мурарія), кварталъ, 854.  
 Альгама, рѣка, 740.  
 Альгама, сьерра, 689.  
 Альгамбра, замокъ, 675, 679.  
 Альгамилъ, горы, 647.  
 Альгарва, рѣка, 657, 686.  
 Альгарвія, провинція, 854, 871, 872.  
 Альгендинъ, городъ, 645.  
 Альгеро, городъ, 516, 522, 532.  
 Альгедирасъ, городъ, 693.  
 Альдеа-Галлега, селеніе, 867.  
 Альдюдъ, долина, 762.  
 Альазауа, ущелье, 765.  
 Альказаба, вершина, 644.  
 Альказаръ, замокъ, 629, 679.  
 Алкала, городъ, 633.  
 Алкала-де-Гвадайра, городъ, 683.  
 Алкала-ля-Реаль, городъ, 679, 693.  
 Алькантара, рѣка, 468, 620, 630, 856.  
 Алькаразъ, сьерра, 694.  
 Алькобасъ, монастырь, 865.



- Альковетарь, мостъ, 630.  
 Алькомете, селеніе, 867.  
 Алькой, городъ, 694.  
 Алькубьерръ, сіерра, 731.  
 Алькудіа, городъ, 724.  
 Алькудіа, заливъ, 719.  
 Альмагро, городъ, 632, 638.  
 Альмада, городъ, 867.  
 Альмаденскія горы, 640.  
 Альмаденъ, городъ, 632.  
 Альманзора, рѣка, 694.  
 Альмаразъ, мостъ, 630.  
 Альменда, городъ, 848.  
 Альменара, сіерра, 728, 739.  
 Альмерія, портъ, 687, 692, 806, 816.  
 Альмерія, рѣка, 650, 654.  
 Альмихара, сіерра, 647.  
 Альмонть, рѣка, 611.  
 Альпухарра, гора, 595, 645.  
 Альмуньекаръ, портъ, 688.  
 Альпы, горы, 10, 277, 278, 280.  
   Приморскія, 12.  
   Трансильванскія, 12.  
 Альтабискарь, гора, 767.  
 Альта Колома, горы, 646.  
 Альтамира, сіерра, 611.  
 Альтамора, городъ, 462.  
 Альтаръ, проходъ, 342.  
 Альтиссимо, ущелье, 375.  
 Альто-дела-Сьерра, горы, 607.  
 Альфакъ, портъ, 741, 752.  
 Альфарнатъ, проходъ, 647.  
 Альфельдъ, низменность, 245.  
 Альцеда, источникъ, 800.  
 Амаксика, городъ, 102.  
 Амальфия, городъ, 442, 453.  
 Амантеа, портъ, 464.  
 Амаранте, городъ, 847.  
 Амарелла, сіерра, 830.  
 Амбелакія, городъ, 67.  
 Амелано, рѣка, 471.  
 Амелкуастъ, область, 765.  
 Аміата, гора, 387.  
 Аморгосъ, островъ, 99.  
 Амиурданскія болота, 736.  
 Амиурданъ, страна, 757.  
 Амиуриасъ, городъ, 563, 757.  
 Анавуло (кляучъ), 81.  
 Анадоли-Ковакъ, замокъ, 151.  
 Анапусъ, рѣка, 479, 496.  
 Анатолико (Этолико), городъ, 63, 70.  
 Ангола, колонія, 878.  
 Андалузія (Бетика), область, 639, 651, 815.  
 Андіа, сіерра, 764, 765.  
 Андорра, республ., 733, 759, 760, 772.  
 Андресъ-Царо, равнина, 767.  
 Андрия, городъ, 460.  
 Андрия, община, 464.  
 Андросъ, островъ, 95, 96, 99, 108, 118.  
 Андухаръ, городъ, 640, 693.  
 Анзаска, долина, 321.  
 Ани, пикъ, 767.  
 Аніо (Аньена, Тевефона), рѣка, 398, 400.  
 Анія, пикъ, 774.  
 Анкова, городъ, 269, 382, 418, 553.  
 Анковскія Аненины, горы, 382.  
 Анковский мысъ, 382.  
 Анкуръ (Террачино), городъ, 396, 404, 415.  
 Аннобонъ, островъ, 820.  
 Ансато, озеро, 435.  
 Ансена, гора, 789.  
 Антеквера, городъ, 647, 660, 673, 689, 692.  
 Антелла, гора, 271, 283.  
 Антивари, портъ, 264.  
 Антильское море, 18.  
 Автимилосъ, островъ, 94, 99.  
 Антипаросъ, островъ, 91, 99.  
 Анти-Ріумъ, фортъ, 71.  
 Анциумъ, городъ, 401.  
 Аньяно, озеро, 429.  
 Аоста, городъ, 315, 329.  
 Апеннины, горы, 12, 277, 283, 381, 424.  
 Аппіева дорога, 397.  
 Аспро-Потамосъ, рѣка, 57.  
 Апуанскія Альпы, горы, 353, 354, 536.  
 Апузія, провинція, 268, 424, 437, 445, 446, 534.  
 Арабъ-Табіа, фортъ, 239.  
 Аравія, страна, 124.  
 Аравійскій зал. 35.  
 Арагонія, область, 726, 815.  
 Арагонъ, рѣка, 732, 740.  
 Аралартъ, сіерра, 762.  
 Аральское оз., 9, 27.  
 Аранда-дель-Дуэро, городъ, 621.  
 Аранхуэцъ, городъ, 584, 638.  
 Аранъ, область, 758, 772.  
 Арацена, сіерра, 608, 639, 870.  
 Арба, рѣка, 731, 740.  
 Арбореа, область, 531.  
 Аргиро-Кастро, городъ, 181, 185.  
 Аргонда (Арахнейонъ), возвышенность, 76.  
 Аргонда, полуостровъ, 52, 76, 78.  
 Аргонда, провинція, 88, 118.  
 Аргосскій зал., 47, 85.  
 Аргостоли, городъ, 103, 108.  
 Аргосъ, городъ, 88, 108.  
 Аргосъ, провинція, 118.  
 Аргосъ, равнина, 81.  
 Ардешъ, департаментъ, 244.  
 Аревало, мѣстечко, 628.  
 Аренисъ-дель-Маръ, портъ, 755.  
 Аресъ, городъ, 802.  
 Аретуза, источникъ, 82, 104, 481.  
 Аречцо, городъ, 372.  
 Аржантьеро, проходъ, 328.  
 Арминимумъ (Римини), городъ, 324.  
 Ариччіа, городъ, 415.  
 Ариано, городъ, 459.  
 Аріежъ, рѣка, 758, 760.  
 Аркадія, провинція, 48, 86, 112, 118.  
 Аркосъ де-Валь-де-Вена, городъ, 844.  
 Аркосъ де-Кармонтъ, водопроводъ, 683.  
 Аркосъ де-ла Фронтера, городъ, 684, 693.  
 Арлабанъ, ущелье, 765.  
 Арланпонъ, рѣка, 627.  
 Арль, городъ, 727.  
 Арно, рѣка, 327, 353.  
 Ароаньенскія горы, 74, 76.  
 Ароче, сіерра, 608, 639, 870.  
 Арпинимумъ, мѣстечко, 459.  
 Аррабальде, городъ, 865.  
 Аррабида, хребетъ, 864, 869.  
 Аррентелла, селеніе, 867.  
 Арресифе, возвышенность, 685.  
 Аррона, рѣка, 389.  
 Арта, городъ, 71, 171.  
 Арта, округъ, 43, 56, 118.  
 Артемизія (Гауриасъ, Малезо, Пареевонъ), гора, 75, 76.  
 Артейхо, источникъ, 802.  
 Артскій, заливъ, 60, 71, 183.  
 Архипелагъ, море, 45, 122, 129.  
 Аскифо, деревня, 131.  
 Асколи-Пичено, городъ, 419.  
 Асколи-Пичено, провинція, 555.  
 Аспромонте, вершина, 426, 463.  
 Аспровизи, рифъ, 95, 96.  
 Аспросъ, рѣка, 63.  
 Ассизи, городъ, 417.  
 Астерія, островъ, 104.  
 Асти, городъ, 330.  
 Асти, холмъ, 320.  
 Астиназель (Астропазель, Станн-ли), островъ, 135, 194.  
 Асторга, городъ, 624.  
 Асторгскія, горы, 622.  
 Астроли, паркъ, 429.  
 Астура, мысъ, 397.  
 Астурія, провинція, 581, 784, 819.  
 Астурія Овиедская, область, 784.  
 Астурія Санталааская, область, 784.  
 Астурійское море, 788.  
 Атарайя, вершина, 870, 871.  
 Атерно, рѣка, 383, 419.  
 Атерро-де-Бона Виста, мѣстность, 855.  
 Атрио дель-Кавалло, кратеръ, 436.  
 Атика, провинція, 45, 71, 74, 109, 118.  
 Афродизіады, острова, 712.  
 Афродизіонъ (Креусъ), мысъ, 36, 739.  
 Афросесса, мысъ, 96.  
 Ахайя, провинція, 84, 118.  
 Ахелой, рѣка, 58, 61.  
 Ахмедіа, мечеть, 144.  
 Ацисъ, источникъ, 471.  
 Ацковтіа, мѣстность, 768.  
 Аццентіа, мѣстность, 768.  
 Аппиросъ, ущелье, 762, 765.  
 Ачи-Реале, городъ, 469, 484, 493.  
 Ачи-Треам, городъ, 469.  
 Аэтосъ, вершина, 105.  
 Аюда, портъ, 879.  
 Аячціо, городъ, 565, 571, 575, 576.  
 Аѳинскій зал., 47.  
 Аѳины, городъ, 56, 73, 108, 115.  
 Аѳовъ, гора, 91, 136, 159, 160.  
 Айносъ, гора, 103.  
 Айре, сіерра, 865.  
 Айямонте, городъ, 686.

## Б.

- Бабадагъ, городъ, 239.  
 Бабадагъ, округъ, 244.  
 Багарія, городъ, 491.  
 Бадалона, городъ, 755, 757.  
 Бадахосъ, городъ, 638, 813, 870.  
 Бадахосъ, провинція, 599, 818.  
 Бадно, каналъ, 398.  
 База, сіерра, 644.  
 База, (Кулларъ-де-База), городъ, 666, 674, 693.  
 Базарджикъ (Татаръ - Базарджикъ), городъ, 196, 197.  
 Базиліката, область, 456, 445.  
 Базили-Потамо, рѣка, 81.  
 Базилуццо, банка, 504.  
 Бакау, городъ, 239, 244.  
 Бакау, департаментъ, 244.  
 Баккильоне, рѣка, 311.



Базагеръ, городъ, 752.  
 Базанья, мѣстность, 567.  
 Балеарскіе о-ва, (Эвдемоны), 16, 714, 715, 815.  
 Балеарское море, 30.  
 Баля, округъ, 617.  
 Балканскій полуостровъ, 23.  
 Балканы, горы, 12.  
 Балта-Лиманъ, мѣстность, 150.  
 Балтійское море, 16.  
 Балуй, рѣка, 238.  
 Бана (Эмине), гора, 204.  
 Бани, ключи, 246.  
 Баньи-ди-Лукка, ключи, 357.  
 Баньи Санъ Джульяно, община, 379.  
 Баньо, община, 379.  
 Баньореа, городъ, 388.  
 Бараганская степь, 218.  
 Барбаджія, мѣстность, 521.  
 Барбастро, городъ, 751.  
 Барбоши, городъ, 238.  
 Барденасъ-Реалесъ, гора, 731, 740.  
 Бардець, область, 878.  
 Барелла, горы, 568.  
 Бари, городъ, 460.  
 Бари, община, 464.  
 Баригаццо, газовый токъ, 284.  
 Барка, городъ, 43, 753.  
 Баркиновъ, колонія, 753.  
 Барлетта, городъ, 441, 460.  
 Барраида, округъ, 850.  
 Баррейро, селеніе, 867.  
 Барселосъ, городъ, 847.  
 Барселона, городъ, 746, 754, 755, 757, 806, 816.  
 Барселона (Поццо-ди Готто), община, 501.  
 Барселона, провинція, 756, 819.  
 Барселонетта, кварталъ, 755.  
 Барцино, городъ, 753.  
 Бассано, городъ, 283, 317.  
 Бастелика, городъ, 571.  
 Бастія, городъ, 575.  
 Бастія, полуостровъ, 565.  
 Баталя, монастырь, 866.  
 Бати, портъ, 105.  
 Батуэкасъ, долина, 605, 606.  
 Бацтанъ, (Бастанъ), долина, 763, 772.  
 Баэна, городъ, 679, 693.  
 Баэца, городъ, 674, 677, 693.  
 Байона, городъ, 802.  
 Бебейское озеро, 64.  
 Бежа (Кампо-де-Бежа), вершина, 871.  
 Бенра, провинція, 581, 872.  
 Бенра Альта, плоскогорье, 832.  
 Белладжю, полуостровъ, 294.  
 Велась, городъ, 856, 865.  
 Велемъ, городъ, 855, 864.  
 Веллуно, городъ, 283, 299, 313, 325.  
 Велльверъ, замокъ, 720.  
 Велмецъ, городъ, 671.  
 Вельгодере, деревня, 567.  
 Вембезаръ, рѣка, 640.  
 Бевако (см. Гардское оз.).  
 Бендеры, городъ, 225.  
 Беневенто, городъ, 423, 441, 459.  
 Беневенто, община, 464.  
 Бенпизалемъ, городъ, 720.  
 Бенуэлла, колонія, 879.  
 Бенфика, городъ, 865.  
 Бенъ-Джемма, холмъ, 560.  
 Беонъ (Антеа), лагуна, 835.

Беотія (Biotia), провинція, 49, 55, 59, 71, 118.  
 Берать, городъ, 184, 185.  
 Бергамо, городъ, 316, 332.  
 Берда (Брда), область, 260.  
 Беричи, горы, 283.  
 Берленга, архипелагъ, 853.  
 Бермео, городъ, 782.  
 Бермежа, гора, 648.  
 Бернипа, гора, 279.  
 Берхъ, городъ, 683, 693.  
 Бесапа, рѣка, 787, 793.  
 Бескиды, горы, 12.  
 Бетанцоъ, городъ, 802.  
 Бетика (см. Андалузія).  
 Бетисъ (Гвадалquivиръ, Уадъ-Эль-Кэбиръ), рѣка, 582, 583, 649, 651, 663, 689, 740.  
 Бетолія (см. Монастырь).  
 Бейра-Банкса, провинція, 868.  
 Бейра-мартъ, берегъ, 836.  
 Биваръ, деревня, 626.  
 Бидассоа, заливъ, 763.  
 Бидассоа, рѣка, 757, 763.  
 Вильбао, городъ, 624, 780, 806.  
 Вильбалистъ, городъ, 751.  
 Вискайя, провинція, 761, 819.  
 Витано, городъ, 460.  
 Витонто, община, 464.  
 Вишелъ, городъ, 460.  
 Вишелъ, община, 464.  
 Вianco (По-ди-Леванте), каналъ, 308.  
 Вилла, городъ, 537.  
 Виентина (Сесто), озеро, 358, 362.  
 Влато (Скодра, Скутари), озеро, 164, 178, 260.  
 Вобость (Коцитъ), рѣка, 168, 430.  
 Бова, мѣстечко, 440.  
 Богасъ-Дере, проходъ, 202, 204.  
 Боза, рѣка, 511.  
 Бола, городъ, 364.  
 Болгарія, государство, 123.  
 Болонья (Фальзина), городъ, 271, 284, 301, 302, 314, 333, 365.  
 Болонья, община, 335.  
 Больсена, озеро, 388.  
 Большія Карпаты, горы, 12.  
 Большой Парадизъ, вершина, 277, 283, 285, 304.  
 Бонанца, гавань, 683.  
 Бонифачіо, проливъ, 36, 508, 565.  
 Бонифачіо, городъ, 571, 580.  
 Борго Санъ-Лоренцо, община, 379.  
 Боргофорте, городъ, 305.  
 Бордигера, городъ, 347.  
 Борнида, рѣка, 324, 342, 343, 552.  
 Борромейскіе о-ва, 294, 314.  
 Боско-Монтелло, хребетъ, 283.  
 Боско-Реале, селеніе, 455.  
 Боско Тре Казе, селеніе, 455.  
 Боснійскія Альпы, горы, 164.  
 Босфоръ, проливъ, 29, 86, 120, 141, 143.  
 Ботшаны, городъ, 238, 244.  
 Ботшаны, департ., 244.  
 Бошъ-де-ла Эспина, кряжъ, 695.  
 Бояна, рѣка, 164, 185, 264.  
 Бра, городъ, 329.  
 Брага, городъ, 831, 847, 851.  
 Брага, округъ, 880, 888.  
 Браганца, гора, 825, 832.  
 Браганца, городъ, 848, 851.  
 Браганца, округъ, 880, 888.  
 Бранловъ, городъ, 224, 238, 244.  
 Бранловъ, департ., 244.

Браччіано, озеро, 389.  
 Бреннеръ, проходъ, 324, 340.  
 Брента, рѣка, 279, 286, 299, 300, 311.  
 Брентонъ, каналъ, 300.  
 Бресція, община, 313, 332.  
 Бривіо, озеро, 291.  
 Бриндизи, городъ, 73, 161, 461.  
 Британскіе о-ва, 9, 18, 23.  
 Брителло, селеніе, 846.  
 Брианда-де-Комо, область, 280, 291, 312.  
 Брондоло, лагуна, 294.  
 Брондоло, портъ, 308.  
 Бонте, городъ, 487, 494.  
 Брухула, проходъ, 607.  
 Бруноне (Оробіа), гора, 283.  
 Бугъ, рѣка, 216.  
 Буае, городъ, 239, 244.  
 Буае, рѣка, 217.  
 Буае, департ., 244.  
 Букарешти (Бухарестъ), городъ, 219, 237, 238.  
 Буковина, городъ, 236.  
 Буморъ, сіерра, 733.  
 Бурано, городъ, 339.  
 Бурайкосъ, долина, 75.  
 Бургасъ, заливъ, 154, 194, 198.  
 Бургасъ (Пиргосъ), портъ, 162, 198.  
 Бургосъ, городъ, 601, 621, 624, 778.  
 Бургосъ, провинція, 815, 818.  
 Буссакко, монастырь, 850.  
 Бутринто, городъ, 102, 183.  
 Бутринто, лагуна, 169.  
 Бухарестъ (см. Букарешти).  
 Буэнь-Ретиро, паркъ, 638.  
 Бумкъ-Дере, загородное мѣсто, 150.  
 Быстрица, рѣка, 217.  
 Бьелла, городъ, 329.  
 Бьелла, община, 330.  
 Бѣлградскій лѣсъ, 152.  
 Бѣлопавличка, нахія, 266.  
 Бѣлыя горы, 131.  
 Бэгорри, деревня, 774.

## В.

Валаамскій монастырь, 68.  
 Валандія, городъ, 48.  
 Валахія, страна, 172, 215.  
 Валенція, провинція, 693, 806, 815, 819.  
 Валестино, городъ, 67.  
 Валинко, заливъ, 579.  
 Валира-дель-Ориентъ, рѣка, 761.  
 Валиево, окружье, 258.  
 Валье-де-Мена, долина, 784.  
 Вальомброза, монастырь, 355.  
 Вальонго, городъ, 843.  
 Вальсъ, городъ, 753, 757.  
 Вальтосъ, округъ, 118.  
 Валь-дель-Боне, кратеръ, 468.  
 Вальдемоза, долина, 718.  
 Вальдеонти, долина, 788.  
 Валь-де-Певьясъ, городъ, 632, 637.  
 Вальдоббіа, ушелье, 279.  
 Валькарлосъ (Карлосъ), долина, 767.  
 Вальорба (Монте Палья-Орба), гора, 566.  
 Вальтеллина, долина, 280, 291, 314, 321, 332.  
 Вальцея, департ., 244.  
 Вальядолида, городъ, 627, 636, 673, 813.



Вальдодоль, провинция, 599, 818.  
 Варапта (Вароша), рѣка, 303, 318.  
 Варассова, вершина, 60.  
 Вардари, рѣка, 161, 162, 167, 188.  
 Вардусей, вершина, 60.  
 Варезе, озеро, 288, 292.  
 Варезе, рѣка, 288.  
 Вариа, округъ, 214.  
 Вариа, городъ, 214.  
 Васлуй, городъ, 244.  
 Васлуй, департ. 244.  
 Васто, портъ, 420.  
 Ватиканскій холмъ, 410.  
 Вего-де-Гренада, городъ, 645.  
 Ведря, рѣка, 802.  
 Везюби, рѣка, 341.  
 Вей, городъ, 364.  
 Вела, башня, 675.  
 Велать, ущелье, 765.  
 Велевскія горы, 639.  
 Велець-Бланко, городъ, 674.  
 " Малага, городъ, 688, 692.  
 " Рубио, городъ, 674.  
 " Рубио, ущелье, 694.  
 Велино, озеро, 391, 400.  
 Велетри, городъ, 415.  
 Велухи (Тимфрестъ), вершина, 60.  
 Вельдемека, сьерра, 695.  
 Венегико, островъ, 76.  
 Венеция, городъ, 25, 40, 269, 271, 294, 300, 315, 336, 552.  
 Венеция, область, 551.  
 Вента-де-Баньясь, станція, 624.  
 Вентимилья, городъ, 348.  
 Вентотене (Пандатарія), островъ, 432, 456.  
 Вера, городъ, 688.  
 Вера, мѣстность, 604.  
 Вербано (Маджіоре), озеро, 285, 288, 289, 292.  
 Вергара, городъ, 782.  
 Верджіо, проходъ, 566.  
 Вердойянта, лѣса, 789.  
 Верзаска, рѣка, 288.  
 Верна, монастырь, 355.  
 Вероли, община, 416.  
 Верона, городъ, 282, 335, 552.  
 Верріа, городъ, 164.  
 Верчелли, городъ, 329.  
 Верчелли, община, 330.  
 Ветторе, вершина, 384.  
 Виверонъ (см. Азельо).  
 Виго, бухта, 791, 797.  
 Виго, городъ, 802, 806, 816.  
 Видаго, городъ, 848.  
 Виддинъ, городъ, 121, 214.  
 Виддинъ, округъ, 214.  
 Виджевано, городъ, 332.  
 Виджевано, община, 332.  
 Виджіано, мѣстечко, 445.  
 Видъ, рѣка, 199.  
 Визеу, городъ, 848, 851.  
 Визеу, округъ, 888.  
 Визо, вершина, 14, 277, 283, 303, 329.  
 Вико, озеро, 389.  
 Викоръ, сьерра, 728.  
 Вилла-Велья де Роланъ, ущелье, 851.  
 Вилла-Висоза, замокъ, 841.  
 " до-Конде, городъ, 844.  
 Виллавова, городъ, 333, 631.  
 " Гельтрукъ, городъ, 757.  
 " де Гайа, предмѣстье, 841.

Виллавова-де-Портимано, городъ, 875.  
 Вилла-Реаль, городъ, 848, 851, 877.  
 Вилла-Реаль, округъ, 888.  
 Виллуэркасъ, вершина, 609.  
 Виллагарсія, вершина, 643.  
 Вилорези, каналъ, 312.  
 Вильярубія, источники, 611.  
 Виминальскій холмъ, 410.  
 Винадіо, крѣпость, 324.  
 Винпахъ, рѣка, 297.  
 Вирга, плоскогорье, 786.  
 Вирхенъ, сьерра, 728.  
 Вискардо, каналъ, 104.  
 Витербо, община, 416.  
 Витоштъ, гора, 199, 204.  
 Витторіа, городъ, 340, 495, 601, 782.  
 Витторіа, горы, 765.  
 Виццавона, проходъ, 566.  
 Виццини, городъ, 495.  
 Вичентинъ, городъ, 284.  
 Виченца, городъ, 283, 313, 335.  
 Вичъ, городъ, 756, 757.  
 Вионскій Олимпъ, гора, 143.  
 Віа Егнатіа (Via Egnatia), дорога, 183.  
 Віанна-до-Кастелло, городъ, 844, 851.  
 Віанна-до-Кастелло, округъ, 880, 888.  
 Віареджіо, городъ, 363.  
 Віаръ, рѣка, 640.  
 Віерцо, бассейнъ, 793.  
 Віестъ, портъ, 460.  
 Віетри, городъ, 454.  
 Віотія (см. Беотія).  
 Влашка, департам., 244.  
 Воды Балканы, горы, 195.  
 Воллануэва-де-ля-Серена, городъ, 638.  
 Воло, заливъ, 43, 65.  
 Воло, городъ, 113, 118.  
 Волчьа Пастъ (Ликостомскія), долина, 64.  
 Вольтерра, городъ, 373.  
 Вольтри, городъ, 351.  
 Вольтурино, рѣка, 423, 456.  
 Воинца, округъ, 118.  
 Востиди (Эгіумъ), городъ, 87, 109.  
 Восточная Румелія, страна, 123, 181.  
 Вратица, городъ, 214.  
 Вратица, округъ, 214.  
 Всемирныя горы (Montes Universales), 607.  
 Вуга, рѣка, 835, 836.  
 Вулканелло, гора, 503.  
 Вулкано, гора, 503.  
 Вулкано, портъ, 96.  
 Вультуръ, вулканъ, 425, 435.  
 Вургарисъ, рѣка, 65.

## Г.

Габесскій заливъ, 30, 37.  
 Габрово, городъ, 207.  
 Гаварра (Утейро Маіоръ), гора, 829, 832.  
 Гавріонъ, портъ, 96.  
 Гагіо-Румели, ущелье, 131.  
 Гагіонъ Оростъ, полуостровъ, 159, 160.  
 Гагіосъ-Петросъ (Парночъ), горы, 75, 76.  
 Гагіосъ-Флоросъ, источники, 82.

Гагіосъ-Эвстратіосъ (Стратіо), островъ, 140.  
 Гадесъ, городъ, 47.  
 Гадоръ, сьерра, 647, 668.  
 Гадрамаутъ, область, 124.  
 Галакспиди, мѣстность, 70.  
 Галата, кварталъ, 144.  
 Галацо, вершина, 719.  
 Галацъ (Галати), городъ, 238.  
 Галисія, область, 581, 815, 816.  
 Галлего, рѣка, 740.  
 Галиполи, городъ, 154, 164, 439, 462.  
 Галиполи (Херсонесъ Таракійскій), полуостровъ, 139, 153.  
 Галлурра, горы, 508, 523.  
 Галлуцо, община, 579.  
 Гамзиградъ, крѣпость, 246.  
 Гардское озеро (Белакко), 279, 280, 283, 286, 287, 292.  
 Гардунга, горы, 831.  
 Гаривате, мѣстность, 317.  
 Гарильяно, рѣка, 391, 415, 456.  
 Гаронна, рѣка, 583, 758.  
 Гарфаньяна, долина, 374.  
 Гарфаньянская цѣпь, 354, 359.  
 Гасковскій заливъ, 739, 761.  
 Гата, сьерра, 604, 606, 646, 829, 831.  
 Гата, мысъ, 734.  
 Гаудо (Гоццо), островъ, 130, 568, 563.  
 Гауриасъ (см. Артемизія).  
 Газта, портъ, 457, 553.  
 Газта, ущелье, 427.  
 Гаэскій заливъ, 431.  
 Гвадалахара, городъ, 633, 638.  
 Гвадалахара, провинція, 818.  
 Гвадаленъ, рѣка, 641.  
 Гвадалета, рѣка, 653, 684.  
 Гвадалимаръ, рѣка, 603, 641.  
 Гвадалквивиръ (см. Бетисъ).  
 Гвадалоце, рѣка, 740.  
 Гвадалуне, сьерра, 609.  
 Гвадалфео, рѣка, 647, 650.  
 Гвадалхоресъ, рѣка, 650, 689.  
 Гвадалканалъ, городъ, 671.  
 Гвадалмедина, рѣка, 689.  
 Гвадаррамскія горы, 601, 602.  
 Гвадахосъ, рѣка, 679.  
 Гвадиксъ, городъ, 673, 693.  
 Гвадіана, рѣка, 582, 599, 610, 643, 651, 869.  
 Гвадіаро, рѣка, 651.  
 Гвадіато, рѣка, 640.  
 Гвардіа, гавань, 794.  
 Гвасталла, рѣка, 294, 307.  
 Гверинка, городъ, 763, 782.  
 Гветарія, городъ, 782.  
 Гвиния (Сенегамбія), область, 879.  
 Гвинуэскоа, область, 762, 764, 819.  
 Геджастъ, область, 127.  
 Гелла, городъ, 168.  
 Геллеспонтъ, проливъ, 32, 53, 153.  
 Геликовъ (Палеонунга), горы, 59, 60.  
 Гелосскій портъ, 79, 84.  
 Гемусъ, горы, 11, 188, 200, 202.  
 Гемусъ, полуостровъ, 170.  
 Генаресъ, рѣка, 632.  
 Генерализе, дворецъ, 674.  
 Гениль, рѣка, 644, 652.  
 Генуэзскій заливъ, 314.  
 Генуя, городъ, 25, 269, 271, 328, 344, 347, 538, 553.  
 Георгій, гора, 96.



гадь, проливъ, 465.  
 ея (Читтанова), городъ, 298.  
 я (Пера-Хора), гора, 60.  
 , горы, 831.  
 ануи, городъ, 452.  
 есовъ проливъ (см. Гибрал-  
 ).  
 есовы столбы (см. Гибрал-  
 ).  
 нистъ, область, 118.  
 юлисъ, городъ, 98, 108.  
 , городъ, 756, 757.  
 овина, страна, 264.  
 кварталъ, 411.  
 гора, 480.  
 тарскій проливъ, 28, 30, 32,  
 84.  
 таръ, городъ, 692.  
 таръ, островъ, 41, 43, 559,  
 692.  
 фаро, крѣпость, 689.  
 городъ, 109.  
 , озеро, 69.  
 инесъ, городъ, 831, 847, 848.  
 б, гора, 60, 73.  
 ийскіе о-ва (см. Балеарскіе  
 ).  
 ревы, источникъ, 59.  
 нистъ, рѣка, 495.  
 иское море, 27.  
 ю, городъ, 238, 244.  
 ъ, округъ, 118.  
 ъ (Мараеонизия), портъ, 85.  
 ъ, вершина, 734.  
 ъ, городъ, 799, 800, 806.  
 плоскогорье, 519.  
 ie о-ва, 37.  
 (Гіарось), островъ, 99.  
 гора, 165.  
 иское ущелье, 202, 204.  
 , (Фазано), городъ, 461.  
 олонія, 864, 878.  
 юло, городъ, 305.  
 рѣка, 565, 575.  
 иная гора (Перистери), 57.  
 илина (Говфолина), ущелье,  
 тремъ, морск. течен., 18.  
 ижина, городъ, 164.  
 а, деревня, 526.  
 и, гора, 765.  
 а, холмъ, 380.  
 у, департаментъ, 244.  
 а, деревня, 288.  
 аскъ, горы, 341.  
 а (Корица), городъ, 184, 185.  
 а, округъ, 784.  
 (см. Гаудо).  
 на, городъ, 462.  
 лагуна, 300.  
 , мѣстность, 296.  
 да, городъ, 586, 674, 692.  
 да, провинція, 815, 818.  
 е-д' Альпухарра, рѣка, 688.  
 икеле, городъ, 495.  
 а (Ильдефонсо), дворецъ.  
 -Сассо д'Италія, вершина,  
 387.  
 , мысъ, 76.  
 во, долина, 264.  
 съ, сіерра, 603.  
 и (Эллада), государство, 43.  
 ла, вершина, 277.

Гроссето, провинція, 361, 363, 555.  
 Гуара, сіерра, 733.  
 Гуарда, округъ, 888.  
 Гуаризастъ, рѣка, 641.  
 Губбіо, община, 418.  
 Гударъ, сіерра, 695.  
 Гуельва, городъ, 806.  
 Гумрукчалъ, вершина, 204.  
 Гуссинійская территория, 182.  
 Гуши, городъ, 239, 244.  
 Гуэкаръ, рѣка, 632.  
 Гуэлава, городъ, 639, 686.  
 Гуэлава, провинція, 657, 671, 806,  
 818.  
 Гуэльгасъ, монастырь, 626.  
 Гуэска, провинція, 819.  
 Гуэскаръ, городъ, 674.  
 Гхарбъ (Гарбъ), страна, 875.

## Д.

Дагомей, страна, 879.  
 Дакаръ, городъ, 321.  
 Дакія, область, 225.  
 Далиосъ, городъ, 688.  
 Дамано, область, 878.  
 Дамбовица, департаментъ, 244.  
 Дарданеллы, проливъ, 29, 31, 119,  
 142, 152—154.  
 Дарро, рѣка, 674.  
 Дарфуръ, провинція, 123.  
 Дасколіонскій рифъ, 104.  
 Даттило, островъ, 504.  
 Даймизаль, городъ, 632, 638.  
 Девно, рѣка, 202.  
 Деваль, рѣка, 167.  
 Дегезъ, долина, 671.  
 Деде-Агачъ, гавань, 156.  
 Дези-Орманъ, горы, 202.  
 Делосъ, островъ, 97.  
 Дельфы, городъ, 53, 59, 64, 144.  
 Деманда, сіерра, 602, 740, 765.  
 Демиръ-Капу, проходъ, 204.  
 Демотика, городъ, 156, 164.  
 Деспеньяперросъ, ущелье, 643.  
 Деспото Дагъ, горы, 123, 196, 203.  
 Дженозеро, вершина, 280, 283.  
 Дженнарденту (Пунта Флориза),  
 гора, 509.  
 Дженнаро, гора, 384.  
 Джерондо, озеро, 294.  
 Джигантина, гора, 509.  
 Джильо, островъ, 359, 379.  
 Джимо, кратеръ, 388.  
 Джирдженти (см. Агригентъ).  
 Джіарре, городъ, 493.  
 Джіарре, община, 501.  
 Джіови, проходъ, 342.  
 Джуліа (Фердинандеа), вулканъ,  
 476.  
 Джуліа, островъ, 505.  
 Дибра (Дибре), городъ, 184, 185.  
 Диктэ (Ситія), горы, 131.  
 Диннамаре, вершина, 476.  
 Дирахіумъ (Дураццо), городъ, 183.  
 Диафорти (Ликей), гора, 53, 76.  
 Диу, область, 878.  
 Дитпръ, рѣка, 31, 142, 216.  
 Дитстръ, рѣка, 31, 142, 216.  
 Добруджа, полуостр., 212, 215.  
 Добруджа, провинція, 240.  
 Догорой, городъ, 239.  
 Додонскій дѣсъ, 169.  
 Додонъ, городъ, 169.  
 Доине (Анавуло), ключъ, 81.  
 Долье, департаментъ, 244.

Домокость, городъ, 67.  
 Домусъ-Новастъ, долина, 509.  
 Донъ, рѣка, 31, 142.  
 Донъ Бенито, городъ, 631, 638.  
 Дора-Балтеа, рѣка, 278, 285, 287,  
 303.  
 Дора-Ринарія, рѣка, 285, 303.  
 Дористъ, область, 118.  
 Дормиторъ, вершина, 167, 247, 260.  
 Драва, рѣка, 286.  
 Драгонеръ, островъ, 717.  
 Драма, рѣка, 158.  
 Дреново, озеро, 167.  
 Дрипа, рѣка, 164, 179, 184, 245, 243.  
 Дубинца, проходъ, 203.  
 Дульчино, портъ, 182, 264.  
 Дунай, рѣка, 11, 142, 215, 219.  
 Дуранго, городъ, 782.  
 Дуро (Дуэро), рѣка, 582, 599, 610,  
 651, 794, 829, 831, 836, 880.  
 Дьякова (Дьяковица), городъ, 184.

## Е

„Европейскія горы“ 788, 790.  
 Евфратъ, рѣка, 124.  
 „Единственный“ (Монемвазія,  
 „Мальвазія), портъ, 86, 87.  
 Еникальскій проливъ, 31.

## Ж.

„Желѣзные ворота“, ущелье, 216,  
 246.  
 Женева, гора, 285, 328.  
 Журжа (Жержево, Санъ Джор-  
 жіо), городъ, 239, 244.

## З.

Загори, округъ, 181.  
 Замн, область, 118.  
 Замора, городъ, 627, 637.  
 Замора, провинція, 818.  
 Запкара, ручей, 611.  
 Занкле, городъ, 493.  
 Занте, гор., 106, 108, 118.  
 Занте (Закинфъ), островъ, 105, 118.  
 Зарпана, городъ, 354, 375.  
 Зайчаръ, городъ, 246, 258.  
 Зевертъ, рѣка, 851, 866.  
 Зеландія, островъ, 16.  
 Зеленаго мыса, о-ва, 879.  
 Земмерингъ, проходъ, 328.  
 Земунъ (Землянъ), городъ, 255.  
 Зета, рѣка, 260.  
 Зетская Плавина, область, 259.  
 Зигуэла, ручей, 611.  
 Зимница, городъ, 219.  
 „Золотой Рогъ“, заливъ, 141, 142,  
 143, 150.

## И.

Ибаньета, часовня, 767.  
 Ибаръ, долина, 247.  
 Иберія, полуостровъ, 17, 19, 268,  
 581.  
 Ибиза (Ивиса), островъ, 712, 713,  
 716, 724, 725.  
 Изрея, городъ, 329.  
 Изрея (Заборъ), сіерра, 285.  
 Иглезіастъ, городъ, 507, 526.  
 Иглезіастъ, община, 532.  
 Игуалада, городъ, 756, 757.  
 Ида (Псизорити), вершина, 13.



Идро, озеро, 292.  
 Иаго (Себино, Олио), озеро, 285, 292, 304.  
 Изерант, гора, 279.  
 Изерица, долина, 423.  
 Измант, городъ, 221.  
 Иаонцо (Сондиусъ), рѣка, 284, 297, 300, 311.  
 Или-Берри, городъ, 676.  
 Иліа (Элисъ), провинція, 118.  
 Илирійскія Альпы, горы, 123.  
 Илирійскій полуостровъ, 123.  
 Иллисеусъ, рѣка, 64, 73.  
 Иль-Руссъ, портъ, 576.  
 Ильяво, городъ, 851.  
 Имбросъ, островъ, 136, 194.  
 Имола, городъ, 301, 334.  
 Индже-Карасу (Быстрица), рѣка, 66, 161, 162.  
 Индъ, рѣка, 120.  
 Индійскій океанъ, 35, 41.  
 Инебола, городъ, 30.  
 Инкудине (Монте Инкудине), гора, 566.  
 Инсуа, островъ, 844.  
 Инекъ, городъ, 184, 185.  
 Инсаріо, вершина, 136, 140.  
 Ири (Эвротасъ), рѣка, 81, 88.  
 Ирландія, островъ, 20.  
 Ирунъ, городъ, 774, 782.  
 Ирунъ, равнина, 763.  
 Ирэнъ, городъ, 624.  
 Исакча, округъ, 224, 244.  
 Искеръ (Искра), рѣка, 195, 199.  
 Искія, островъ, 432, 453.  
 Исландія, островъ, 23.  
 Испанія, государство, 579.  
 Испика, кладбище, 499.  
 Исповивъ, гора, 695.  
 Истрийскій пол., 37, 215, 277, 311.  
 Итака (Итаки, Эіаки), островъ, 104, 105, 114, 118.  
 Италия (Корфиніумъ), городъ, 384.  
 Италия, государство, 25, 265.  
 Итальянскій пол., 12.  
 Итилось, провинція, 118.  
 Итомея, гора, 76.  
 Итомея, крѣпость, 74, 84.  
 Ихтиманъ, городъ, 199, 203.  
 Ихтисъ, мысъ, 82.  
 Ицтербегун, вершина, 762.

## I.

Иези, городъ, 419.  
 Иезтесъ, рѣка, 611.  
 Иемень, область, 124.  
 Иеропотамо, рѣка, 130.  
 Ионическіе о-ва, 46, 56, 99, 109.  
 Ионическое море, 16, 25, 46, 168.  
 Ионія, область, 45, 269.

## К.

Кабеца-де-Манцанеда, горы, 759, 790.  
 Кабинда, область, 879.  
 Кабо де-Пеньясъ, мысъ, 801.  
 Кабра, городъ, 679, 693.  
 Кабрасъ, сierra, 694.  
 Кабрера, островъ, 713, 718.  
 Кабрера, рѣка, 793.  
 Кава, городъ, 454, 455.  
 " де Тиррени, община, 464.  
 Кавадо, рѣка, 835, 844.  
 Кавала, городъ, 156, 157, 164.

Кавдинскія ущелья, 424.  
 Каварцере, община, 340.  
 Кавказскій хребетъ, 8.  
 Кавриана, холмъ, 286.  
 Кавура, каналъ, 312.  
 Кавуръ, скалы, 283.  
 Кади, сierra, 733, 734, 739.  
 Кадибона, деревня, 342.  
 Кадиксъ, городъ, 17, 583, 653, 657, 667, 673, 685, 687, 692, 806, 816.  
 Кадиксъ, провинція, 818.  
 Кадъ-Кіой (Халкедонія), полуостровъ, 143, 150, 159.  
 Каза де-Пилатосъ, дворецъ, 679.  
 Казале, городъ, 329, 553.  
 Казамичіола, деревня, 432.  
 Казанликъ, городъ, 197.  
 Казаръ, городъ, 619.  
 Казалина, община, 379.  
 Казерта, городъ, 456.  
 Казерта, община, 464.  
 Какануни, гора, 76.  
 Калабрія, полуостровъ, 268, 273, 425, 436, 534.  
 Калаврита, провинція, 118.  
 Калагорра, городъ, 783.  
 Каламаки, портъ, 86.  
 Каламата, городъ, 86, 87, 109.  
 Каламерія, мѣстность, 162.  
 Каламда, гора, 743.  
 Каларази (Стирбей), городъ, 239.  
 Каларашъ, городъ, 244.  
 Каларестъ, горы, 643.  
 Калатафими, городъ, 492.  
 Калатаюдъ, городъ, 751, 757.  
 Калатрава, провинція, 609, 620, 632.  
 Калафъ, ущелье, 735.  
 Кала-Хонта, портъ, 688.  
 Калашъ, провинція, 118.  
 Калидромосъ, гора, 68.  
 Калогеросъ, вершина, 163.  
 Калоре, рѣка, 459.  
 Калумбрегъ, островъ, 712.  
 Калкандело, городъ, 184.  
 Кальви, городъ, 567, 571, 576.  
 Кальдасъ де-Райнья, термы, 865.  
 " де-Герепъ, термы, 847.  
 " Мошнике, термы, 877.  
 Кальдейрано, сierra, 870.  
 Кальтаджироне, городъ, 494.  
 Кальтаджироне, община, 501.  
 Кальтаницетта, городъ, 482, 494.  
 Кальтаницетта, община, 501.  
 Кальтафано, гора, 475.  
 Кальяри, островъ, 507, 527.  
 Кальяри, портъ, 528.  
 Камальдузе, вулканъ, 436.  
 Камальдузе, проходъ, 354.  
 Камальдульскіе холмы, 427.  
 Камарга, островъ, 37.  
 Камарина, городъ, 480.  
 Камбингъ, островъ, 878.  
 Камеро Віехо, горы, 765.  
 " Пуево, горы, 765.  
 Каминья, городъ, 844.  
 Камолья, городъ, 344, 352.  
 Кампанелла, мысъ, 424, 453.  
 Кампанія, мѣстность, 395, 427, 440, 441, 453.  
 Кампи-Визенціо, община, 379.  
 Кампидано, равнина, 509, 531.  
 Кампи-Палентини, порогъ, 391.  
 Кампо-Бассо (Молиза), провинція, 441, 451, 555.  
 Кампо-Віанка (Монте), холмъ, 502.

Кампо-де-Бежа (см. Бежа).  
 " де-Савгве, мѣстность, 461.  
 " Майоръ, городъ, 876.  
 Кампорагена (Cagliari), гора, 354.  
 Кампу-Луангу, городъ, 239.  
 Камчикъ, рѣка, 202.  
 Канарскіе о-ва, 815.  
 Кангастъ де-Тинео, долина, 891.  
 " де-Онисъ, деревня, 801.  
 Канделаро, долина, 425.  
 Кандія, городъ (см. Метале-Бастронъ).  
 Кандія (см. Критъ).  
 Кандія, озеро, 287.  
 Канея, городъ, 132.  
 Канигу, гора, 733, 758.  
 Каникатти, городъ, 494.  
 Каникатти, община, 501.  
 Канвы, городъ, 460.  
 Кантабрскіе Пиренеи, горы, 598, 726, 784.  
 Кавтона, рѣка, 878.  
 Каорлійскія болота, 294, 296.  
 Капанскія горы, 380.  
 Капаннори, мѣстечко, 374.  
 Капаоникъ, вершина, 247, 248.  
 Капарика, селеніе, 867.  
 Каптаната (Фоджіа), провинція, 459, 464, 557.  
 Капитолійскій холмъ, 410.  
 Каподимонте, холмъ, 447.  
 Капо ди-Понте, гора, 299.  
 Каполиберн, городъ, 380.  
 Капрайя, островъ, 380.  
 Капрера, островъ, 508, 517.  
 Капри (Монте-Солара), вершина, 426.  
 Капри, островъ, 365, 424.  
 Капуа, городъ, 365, 455, 553.  
 Капуа (Терра-ди-Лаворо), провинція, 396, 427, 557.  
 Карабурунъ, мысъ, 202.  
 Каракаль, городъ, 244.  
 Караколъ-Датъ, горы, 195.  
 Каралисъ, городъ, 518.  
 Карановацъ, бассейнъ, 247.  
 Каранелла, рѣка, 460.  
 Карасу, рѣка, 156, 188.  
 Карбалло, городъ, 804.  
 Карбалло, источники, 802.  
 Карбонаръ, мысъ, 508.  
 Карвоевро, мысъ, 836, 853.  
 Кардето, городъ, 440.  
 Кардица, городъ, 67, 118.  
 Кардо, деревня, 575.  
 Кардона, скалы, 734.  
 Кардонеръ, ручей, 735, 756.  
 Каринтійскія Альпы, горы, 317.  
 Каринтія, страна, 284.  
 Кариньяно, гор., 330.  
 Каристія, островъ, 118.  
 Каріе, деревня, 160.  
 Карія, городъ, 48.  
 Каркавеллосъ, городъ, 864.  
 Каркаръ, деревня, 342.  
 Карлаское озеро (см. Бебейское).  
 Карлитта, горы, 733, 758.  
 Карлосъ (Валь-Карлосъ), долина, 767.  
 Карло-Форте, портъ, 511, 527, 528.  
 Карлукъ Балканъ, гора, 193.  
 Карманьола, городъ, 329.  
 Карманьола, община, 330.  
 Кармона, городъ, 657, 667, 696.  
 Карнабадъ, городъ, 197, 202.



мское плоскогорье, 260.  
ина, провинція, 665.  
инские о-ва, 820.  
ы, горы, 12, 13, 215.  
изин, долина, 58.  
го-Ветоникский хребетъ, 602.  
ра, городъ, 375.  
экаль, область, 765.  
грава, городъ, 639.  
мла, портъ, 802.  
нъ, рѣка, 610, 616, 627, 787.  
седо, озеро, 793.  
ена, городъ, 583, 694, 806,  
со, городъ, 869.  
а де-Мирафлоресъ, мона-  
хъ, 626.  
сиерра, 694.  
ень, городъ, 40.  
нъ, городъ, 619, 630, 638.  
нъ, провинція, 818.  
нъ, городъ, 864.  
ское море, 9, 19.  
ю, гора, 416.  
пский источникъ, 59.  
пичча, мѣстность, 574.  
ламаре ди-Стабля, городъ,  
453, 553.  
ламаре ди-Стабля, община,  
ло-Бранко, гора, 832.  
Бранко, городъ, 851, 866.  
де Видъ, городъ, 876.  
лонъ дела-Плана, провин-  
819.  
ларъ, городъ, 731.  
льветрано, городъ, 492.  
льветрано, община, 501.  
ль-Гандольфо, вилла, 555.  
льново, городъ, 375.  
льфидардо, мѣстечко, 419.  
ль-Фоллитъ, городъ, 735.  
ля, провинція, 599, 818.  
льоне (Прилиусъ), болото,  
361.  
ля, городъ, 184.  
ля, озеро, 66.  
ль (Миринъ), городъ, 139.  
ль Джювани (Энна), городъ,  
лджювани, община, 501.  
ль-Маринъ, вѣрность, 876.  
льполь, портъ, 801.  
ль-Урдальесъ, городъ, 799.  
на, община, 379.  
льтра (Эта), гора, 45, 48, 58,  
48.  
льонъ, гавань, 87, 111.  
льнѣя, провинція, 30, 726, 815.  
льа, городъ, 469, 470, 480, 493,  
а, община, 484, 501.  
ль-Альпы, горы, 354.  
льро, городъ, 259, 262.  
ль-Рексѣй вал., 260.  
ль-Рикъ, городъ, 477.  
ль-Ска, нахія, 266.  
ль, колонія, 349.  
ль-Нипетро, вулканъ, 78.  
ль-Амонъ, гора, 790.  
лье, заливъ, 531.  
ль-дъ, дворецъ, 865.  
ль-ль, рѣка, 772.  
ль-ола, вулканъ, 284.  
ль-ля, вершина, 790.  
ль-нальскій холмъ, 410.

Кефалу, гора, 475.  
Кефалу (Кефаладонтъ), городъ,  
500.  
Кефалонія (Кефалленія), островъ,  
103, 118.  
Кефиссъ (Цефизъ), рѣка, 68, 69.  
Кизиль-Ирмакъ, рѣка, 142.  
Кизилъ, округъ, 244.  
Килленъ (Цирія), вершина, 74, 76.  
Килдйскій рукавъ, 223.  
Кимажоре, община, 379.  
Кинурія, провинція, 118.  
Кипарисси, городъ, 48.  
Кипръ, островъ, 43, 123.  
Киренаика, островъ, 130.  
Кири, мысъ, 106.  
Киръ-Килиссия (Саравта-Эккле-  
зия), городъ, 135, 164.  
Киссово, (Осса), гора, 57, 163.  
Кисеронъ (Элатеа), горы, 45, 59,  
60.  
Киавари, городъ, 352.  
Киавари, община, 353.  
Киавенна, городъ, 316.  
Киана, рѣка, 356, 360, 398.  
Киеприли, городъ, 184.  
Киери, городъ, 330.  
Киети, городъ, 420.  
Киуджю, лагуна, 294, 300.  
Киуджю, портъ, 339, 340, 349.  
Киузи, городъ, 373.  
Клагенфуртъ, городъ, 286.  
Кламоресъ, рѣка, 629.  
Кланье, горы, 341.  
Клитумнусъ, рѣка, 399.  
Клузона, рѣка, 303, 318.  
Кносъ, портъ, 132.  
Княжевацъ, бассейнъ, 246.  
Княжевацъ, городъ, 258.  
Княжевацъ, окружье, 258.  
Ковадонга, аббатство, 789.  
Ковадонга, горы, 732.  
Ковадонга, пещера, 801.  
Ковильянтъ, городъ, 851, 866, 868.  
Ковурлуи, департам., 244.  
Кодранпо, городъ, 298.  
Ковенца, городъ, 463.  
Конимбра (Кунабра) городъ, 832,  
849, 850.  
Конимбра, округъ, 888.  
Коккино, заливъ, 70.  
Коленцана, деревня, 576.  
Колларесъ, долина, 865.  
Коллиуръ, городъ, 772.  
Коломбронъ, рѣка, 359.  
Колонъ, холмъ, 73.  
Колубара, рѣка, 248.  
Комъ, вершина, 167, 260.  
Комаккіо, лагуна, 295, 301, 306,  
359.  
Комизо, городъ, 495.  
Комизо, община, 501.  
Коминно, островъ, 560.  
Коммацио, озеро, 288.  
Комо (Ларіо), озеро, 280, 285, 289,  
292.  
Конго, государство, 878.  
Кондекса-Нова, городъ, 849.  
Кондофури, городъ, 440.  
Конехера, островъ, 717, 718.  
Кони (Кунео), городъ, 329.  
Коницера, островъ, 717.  
Конка-де Санъ-Мартини, портъ,  
866.  
Константина, городъ, 671.  
Константинополь, вилайетъ, 194.

Константинополь, городъ, 40, 120,  
141, 149, 164.  
Константинопольскій проливъ, 31.  
Констанца (Кюстенджи), портъ,  
239.  
Контравіеза, горы, 647, 650.  
Конча, заливъ, 781.  
Копансъ, рѣка, 69.  
Коппаро, мѣстечко, 334.  
Корато, городъ, 460.  
Корато, община, 464.  
Корго, рѣка, 838, 839, 848.  
Кордевола, рѣка, 299.  
Кордоба, сиерра, 643.  
Кордова, городъ, 586, 665, 677, 678,  
692.  
Кордова, провинція, 818.  
Коринескій заливъ, 46, 51, 70, 71.  
Коринезъ, городъ, 72, 74, 84, 85,  
86, 98.  
Корица (см. Горппа).  
Коркубионъ, портъ, 802.  
Корлеоне, городъ, 494.  
Корнето-Тарквіана, городъ, 415.  
Корнильяно, городъ, 351.  
Коронскій заливъ, 76.  
Коронъ, колонія, 86.  
Корсика (Кирвось), островъ, 16,  
270, 508, 563.  
Корсини, портъ, 334.  
Корсо, мысъ, 317, 565.  
Корта, городъ, 571, 580.  
Кортачъ, гора, 159, 160.  
Корте, бассейнъ, 565.  
Кортеллаццо, мель, 296.  
Кортонна, городъ, 372.  
Корунья, городъ, 802, 806, 816.  
Корунья, заливъ, 797.  
Корунья, провинція, 819.  
Корфиниумъ (см. Италика).  
Корфу, городъ, 56, 101, 102, 108, 115.  
Корфу (Кекира, Корцира), островъ,  
99, 100, 118, 168.  
Коссово, вилайетъ, 194.  
Коссово поле, 171, 184.  
Костельвеккио, предмѣстье, 576.  
Косъ, островъ, 92.  
Котляионъ (Палеокастро), горы,  
76.  
Котелла, вершина, 739.  
Котрона, портъ, 463.  
Коцитъ (Бобось), рѣка, 168, 430.  
Крагуевацъ, городъ, 248, 258.  
Крагуевацъ, окружье, 258.  
Кранел, провинція, 118.  
Краниди, городъ, 109.  
Кранъ, портъ, 85.  
Красное море, 41.  
Крати, долина, 426, 463.  
Крайна, область, 178, 258.  
Кревильенте, сиерра, 694.  
Кремона, городъ, 284, 332.  
Кремона, провинція, 294, 315.  
Креусъ, мысъ, 36, 739.  
Критъ (Кандія), островъ, 16, 90,  
122, 129, 130, 132, 134.  
Критъ (Кандія), вилайетъ, 194.  
Кругія, городъ, 184.  
Кручево, городъ, 184.  
Крушевацъ, городъ, 258.  
Крушевацъ, окружье, 258.  
Ксеромеросъ, провинція, 60, 118.  
Ксерохоріонъ, провинція, 118.  
Куадарола, дорога, 424.  
Куба, островъ, 747, 812, 815.  
Кубанъ, рѣка, 31.



Кудильеро, портъ, 801.  
Кукалонъ, сьерра, 728.  
Кумы, городъ, 92, 430, 439, 452.  
Кундуси, вершина, 170.  
Куно, городъ, 285.  
Куртея-Ардгеша, городъ, 239.  
Кустенджи, округъ, 244.  
Кустидия, городъ, 214.  
Кустендили, округъ, 214.  
Кучайна, долина, 246.  
Кучка, вахія, 266.  
Кучукъ-Балкалы, горы, 195.  
Кузвасъ-де-Вэра, городъ, 688, 692.  
Куэнка, городъ, 632, 638.  
Куэнка, провинція, 818.  
Кэнь (Вальдеонъ), вершина, 790.

## Л.

Лаббро, гора, 357.  
Лабикумъ, городъ, 364.  
Лабистасъ (Съверное) озеро, 168.  
Ла Валетта, городъ, 559.  
Лаванья, городъ, 352.  
Лавенци, скалы, 580.  
Лавиниумъ, городъ, 364.  
Лаврионскій рудникъ, 109.  
Лавосъ, купальни, 850.  
Лагонегро, городъ, 425.  
Ладосъ, городъ, 877.  
Ладонъ, рѣка, 89.  
Лакедемонъ, провинція, 111, 118.  
Лакмонъ (Цигосъ), гора, 58, 168, 170.  
Лаконія, городъ, 76, 85.  
Лаконія, провинція, 118.  
Лаконскій зал. (Маравониза), 79.  
Лакусъ, городъ, 132.  
Ла-Манчское озеро, 609.  
Ла-Манча, городъ, 609, 632.  
Ламаншъ, проливъ, 161.  
Ламбро, горы, 291.  
Ламго, гора, 832.  
Ламго, городъ, 841, 848, 851.  
Ламисскій заливъ, 45, 68.  
Ламія, городъ, 74, 109.  
Лампедуза, островъ, 507.  
Лампионе, островъ, 506.  
Лангедокъ, провинція, 25, 727.  
Ландада, колонія, 879.  
Ланхаронъ, рѣка, 689.  
Ланчано, городъ, 420.  
Ларедо, городъ, 799.  
Ларисса, городъ, 67, 88, 108, 118.  
Ларио (см. Комо).  
Ларуко, гора, 830.  
Ла-Сео, соборъ, 755.  
Лассиги, горы, 131.  
Ластръ, деревня, 800.  
Ластъ-Гурдесъ, долина, 606.  
Ластъ-Кальдасъ-де-Безайя, источники, 800.  
Латера, кратеръ, 388.  
Латасурия деревня, 774.  
Лациумъ, провинція, 389, 415, 416.  
Лабриха, городъ, 683, 693.  
Левкада (Бѣлый, Санта Мавра), островъ, 102, 104, 118.  
Левкада, городъ, 108.  
Леватры, область, 47, 73.  
Левиприасъ, островъ, 852.  
Лезо, городъ, 782.  
Лейксоевъ, деревня, 843.  
Лейрия, городъ, 852, 866.  
Лейрия, округъ, 888.  
Лейтаригосъ, горы, 795.

Леквейтио, городъ, 782.  
Лекке, городъ, 462.  
Лекке (Терра-д'Отранто), провинція, 557.  
Лекринъ, долина, 645, 689.  
Лемносъ (Лимно, Ста-Лименъ), островъ, 139, 160, 194.  
Лена, рѣка, 866.  
Леняго, крѣпость, 327, 552.  
Левтини (Леонциумъ), городъ, 480, 495.  
Левтини, озеро, 475.  
Леово, мѣстечко, 225.  
Леонфорте, городъ, 488.  
Леонъ, городъ, 624, 637.  
Леонъ, островъ, 684.  
Леонъ, провинція, 617, 793, 818.  
Леонъ, сьерра, 799.  
Лепантъ (Навпактъ), городъ, 70.  
Лерида, городъ, 735, 752, 757.  
Лерида, провинція, 819.  
Леричи, городъ, 353.  
Лернейское ущелье, 81.  
Леса, городъ, 844.  
Лета, рѣка, 69.  
Летрини (Пиргосъ), городъ, 108, 111.  
Леука-Ори (Аспро-Вуно), горы, 131.  
Лечче, община, 464.  
Лешъ, область, 179.  
Ливади, область, 118.  
Ливадия, городъ, 74.  
Ливадия, ручей, 69.  
Ливенда, рѣка, 298, 311.  
Ливийская пустыня, 27.  
Ливорно (Ливурно), городъ, 358, 362, 377, 379.  
Лигурийскія Апеннины, горы, 277, 284.  
Лигурия, провинція, 30, 340, 551.  
Лидо, лагуна, 300.  
Лидо, портъ, 300, 340.  
Ликата, гавань, 494, 501.  
Ликодия-ди-Винчини, городъ, 495.  
Ликостомская (см. Волчь Пастъ).  
Ликсури, городъ, 109.  
Лилибеумъ, городъ, 492.  
Лимбарра, горы, 509, 579.  
Лима, рѣка, 829, 835.  
Димузъ, плато, 14.  
Ливаресъ, городъ, 669, 670, 677, 692.  
Ливари, островъ, 502, 504.  
Ливарскіе (Эолийскіе), о-ва, 427, 473, 501.  
Липини, горы, 398.  
Липоза, островъ, 507.  
Липри, рѣка, 391, 459.  
Лиска-Віанка, островъ, 504.  
Лиссабонъ, городъ, 17, 621, 806, 821, 853, 855, 859, 860, 861, 863, 868.  
Лихасъ, скала, 68.  
Лихнидосъ, озеро, 167.  
Ликей (см. Диафорті).  
Лидъ, рѣка, 866.  
Ліакура, гора, 60.  
Ліамонъ, рѣка, 576.  
Ліебана (Потесъ), долина, 788.  
Лоано, городъ, 347.  
Ловница (Рило-Датъ), вершина, 203, 204.  
Логроньо, область, 762, 783.  
Лоди, городъ, 294, 313, 332.  
Лоди, община, 332.  
Локарно, заливъ, 288.  
Локрида, горы, 45.

Локрисъ, область, 118.  
Локры, городъ, 463.  
Локры, республика, 263.  
Лома, рѣка, 201, 211.  
Лома-де-Чиклана, горы, 640.  
Ломбардія, провинція, 282, 285, 311, 323, 551.  
Ломбардская равнина, 313.  
Ломеллина, округъ, 311.  
Ломъ, городъ, 214.  
Ломъ-Паланка, округъ, 202, 214.  
Лонато, мѣстечко, 326.  
Лонгула, городъ, 364.  
Лоретто, городъ, 419.  
Лорка, городъ, 694.  
Лосинца, городъ, 258.  
Лосъ-Пердочесъ, равнина, 640.  
Лоха, городъ, 652, 676, 693.  
Луарка, портъ, 801.  
Лугано (Черезіо), озеро, 285, 288, 292.  
Луго, городъ, 334, 803.  
Луго, провинція, 819, 830.  
Лузайо, сьерра, 831, 863.  
Лузитанскій океанъ, 34.  
Лукка, городъ, 354, 374.  
Лукринъ, озеро, 430.  
Луле, городъ, 877.  
Луни, городъ, 343, 375.  
Луниджіана, долина, 376.  
Луниджіанскія горы, 354.  
Лунная Альпа (Alpi della Luna), горы, 399.  
Лурнаго, мѣстность, 317.  
Лухаръ, сьерра, 647.  
Лучера, городъ, 460.  
Льобрегаты, рѣка, 735, 742, 753.  
Льюмаиоръ, городъ, 724.  
Льявель, городъ, 800, 804.  
Льявель-дель-Ургель, равнина, 735, 742, 759.  
Лъшанска, вахія, 266.  
Любатринъ, вершина, 166.  
Люцена, городъ, 679, 692.

## М.

Мавританія, страна, 584.  
Мавропотамосъ (Тіамисъ), рѣка, 168.  
Магадино, пристань, 238.  
Маганья, рѣка, 641.  
Магнезія, полуостровъ, 57, 67.  
Магра, рѣка, 343, 348.  
Мадалена, городъ, 456, 528, 531.  
Мадалена, островъ, 508.  
Мадера, островъ, 658, 879.  
Маджіоре (Вербано), озеро, 280, 285, 288, 289, 292.  
Маджін, рѣка, 288.  
Мадонія, горы, 474, 494.  
Мадре-дель-Моунти, горы, 736.  
Мадридъ, городъ, 584, 634.  
Мадридъ, провинція, 818.  
Макина, сьерра, 646.  
Маіори, городъ, 453.  
Маіорка, островъ, 713, 717.  
Маіоръ, вершина, 718.  
Макао, городъ, 878.  
Македонія, провинція, 45, 56, 115, 140.  
Маккалубанъ, мѣстность, 477.  
Макра, рѣка, 303, 329.  
Малага, городъ, 583, 658, 688, 692, 754, 806, 816.  
Малага, провинція, 818.



берго, городъ, 315.  
 окко, городъ, 339.  
 окко, лагуна, 300, 301.  
 Малиа, мысъ, 75.  
 (см. Артемизия).  
 Азия, страна, 45, 122.  
 Стура, рѣка, 303.  
 ь, озеро, 167.  
 а, проходъ, 327.  
 Карпаты, горы, 12.  
 зия (см. „Единственный“).  
 ийо (Малью), вершина, 831.  
 ра, фортъ, 552.  
 , островъ, 27, 29, 43, 506.  
 гъ, сьерра, 870.  
 зръ, городъ, 724.  
 на, городъ, 756, 757.  
 заресь, городъ, 632.  
 заресь, рѣка, 590.  
 ией, провинція, 118.  
 иейское поле, 80.  
 ч, городъ, 284, 285, 327, 552.  
 (Мантова), община, 332.  
 инскія озера, 294.  
 едонія, заливъ, 425.  
 эдонія, портъ, 439, 460.  
 ь, низменность, 9.  
 ачка, протокъ, 522.  
 гъ, сьерра, 830.  
 ния (см. Лаконскій заливъ).  
 инское поле, 59.  
 нъ, мѣстечко, 47, 73.  
 ла, портъ, 690.  
 е, хребетъ, 509.  
 ия, рѣка, 399.  
 на, мѣстность, 363.  
 о, деревня, 317.  
 -ди-Катанцаро, портъ, 464.  
 , городъ, 415.  
 а-Грандо, мѣстечко, 866.  
 , рѣка, 153, 155, 188, 194,  
 а, городъ, 575.  
 а, колонія, 573.  
 скіе о-ва, 820.  
 сьерра, 644, 660.  
 ата, гора, 278.  
 о, государство, 43.  
 іумъ, городъ, 391.  
 а, городъ, 487, 492, 501.  
 а, община, 501.  
 рѣка, 389.  
 ана, рѣка, 312, 331.  
 ь, рѣка, 729, 740.  
 ь, сьерра, 695.  
 ь, городъ, 679, 693.  
 а, городъ, 683, 693.  
 область, 382, 419, 534, 551.  
 но, городъ, 380, 417.  
 баррара, дефиле, 355.  
 Маритима, городъ, 358.  
 а (Валира - дель - Портъ),  
 761.  
 о, горы, 427.  
 азъ, мысъ, 76.  
 , портъ, 755, 757.  
 (Милетто), горы, 423, 425,  
 59.  
 горнъ, гора, 285.  
 городъ, 865.  
 іа, округъ, 244.  
 , портъ, 492, 505.  
 го, городъ, 419.  
 , округъ, 244.

Мачичако, мысъ, 763.  
 Маэцтрацго, городъ, 751.  
 Маэцтрацго, область, 728.  
 Майданбекъ, долина, 246.  
 Майелла, горы, 383, 387, 419.  
 Майна, область, 54, 112.  
 Мегалеполись, котловина, 82.  
 Мегалеполись, область, 118.  
 Мегало-Кастронъ (Кандия, Гера-  
 клейонъ, Кносъ), городъ, 132.  
 Мегалось-Потамось, рѣка, 139.  
 Мегара, городъ, 109, 480, 495.  
 Мегара, провинція, 118.  
 Мегарскій перешеекъ, 60.  
 Мега Спилеонъ, гротъ, 75.  
 Мегединцы, департаментъ, 244.  
 Меджиндіа, округъ, 244.  
 Меделанъ, городъ, 631.  
 Медико, островъ, 505.  
 Медина дель-Кампо, городъ, 621,  
 628.  
 Медина де-Ріо-Секо, городъ, 621.  
 Медуна, рѣка, 298.  
 Мези, область, 118.  
 Мезія, плоскогорье, 199.  
 Меира, сьерра, 789.  
 Меквиненцъ, городъ, 726.  
 Мела, рѣка, 69.  
 Мелидоніи, пещеры, 134.  
 Мелилла, городъ, 654.  
 Мелорія, башня, 379.  
 Меналь, горы, 75.  
 Мевдауръ, гора, 763, 765.  
 Мендивиль, деревня, 774.  
 Мевтона, городъ, 347.  
 Меотискія болота (Азовское море),  
 47.  
 Мера, рѣка, 290.  
 Мергоццо, озеро, 289.  
 Мерида (Эмерита), городъ, 604,  
 630, 631, 638, 685.  
 Мерлера, островъ, 102.  
 Мертван Дора, равнина, 287.  
 Мертола, городъ, 570.  
 Мескита, сьерра, 870.  
 Мескио, долина, 299.  
 Мессалунги, область, 118.  
 Мессара, равнина, 130, 134.  
 Мессенія, провинція, 81, 87, 118.  
 Мессенскія горы, 76.  
 Мессина, городъ, 480, 492, 493,  
 500, 553.  
 Мессина, община, 501.  
 Мессини, область, 118.  
 Мессинскій проливъ, 30, 40.  
 Мессонги, рѣка, 101.  
 Места, рѣка, 195.  
 Мета, вершина, 423, 426.  
 Металла, городъ, 526.  
 Метана, полуостровъ, 78, 92.  
 Метаморфозисъ, вершина, 163.  
 Метапонтъ, городъ, 462.  
 Метеоръ, монастырь, 68.  
 Мецово, гора, 168.  
 Мецово, городъ, 172, 185.  
 Меццано, лагуна, 322.  
 Меццола, озеро, 291.  
 Мидія, городъ, 155.  
 Мизенскій мысъ, 431.  
 Мизиври (Мезембрія), городъ, 198.  
 Мизиври, мысъ, 202.  
 Микены, городъ, 88, 105.  
 Микнось, островъ, 94.  
 Микра-Каймени, островъ, 96.  
 Миланъ, городъ, 271, 311, 312, 316,  
 327, 330, 537.

Милановацъ, городъ, 258.  
 Миллацо, городъ, 487.  
 Милето (см. Матезе).  
 Милителло, городъ, 495.  
 Милость, островъ, 95, 118.  
 Мингланпильскія копи, 608.  
 Минео, городъ, 495.  
 Минорка, островъ, 713.  
 Миносъ, море, 135.  
 Минтурнскія болота, 456.  
 Минчио, рѣка, 293, 304, 324.  
 Миньо, рѣка, 582, 789, 793, 829,  
 837, 844.  
 Мира, городъ, 851.  
 Мира, рѣка, 870.  
 Миравалесъ, инкъ, 790, 830.  
 Миранда-до-Корво, городъ, 849, 851.  
 „ дель-Эбро, городъ, 763.  
 Мирандола, городъ, 306.  
 Мирдита (Мирдитія), республика,  
 179.  
 Миринъ (см. Кастро).  
 Миссолунги, городъ, 58, 63, 70, 109.  
 Миссолунги, область, 118.  
 Митилена, островъ, 140.  
 Михаресъ, рѣка, 695.  
 Мьересъ, бассейнъ, 799.  
 Мнемозина, рѣка, 69.  
 Модена, община, 284, 301, 302, 328,  
 335, 354.  
 Модика, городъ, 494, 495.  
 Молонъ, колонія, 86.  
 Мозамбикъ, область, 878.  
 Мозиклосъ, гора, 139.  
 Мола ди-Гаэа (Формія), городъ,  
 456.  
 Молдава, рѣка, 217.  
 Молдавія, провинція, 172, 215.  
 Молиза (см. Кампобассо).  
 Мольтетта, городъ, 460, 464.  
 Монастырь (Бетолія), городъ, 184.  
 Монастырь (Верн. Македонія),  
 вилайетъ, 194.  
 Монбего, гавань, 627.  
 Монго, гора, 694.  
 Мондего, рѣка, 831, 835.  
 Монджибелло, гора, 468.  
 Мондови, городъ, 329.  
 Мондови, община, 330.  
 Мондрагонъ, рудникъ, 764.  
 Монегросъ, долины, 731, 743.  
 Монемавиза (см. „Единственный“).  
 Монкабреръ, вершина, 694.  
 Монкада, гора, 755.  
 Монкайо, горы, 602, 728.  
 Монкальери, городъ, 330.  
 Монополи, городъ, 439.  
 Монпильери, холмъ, 469.  
 Монреаль, городъ, 491.  
 Монреаль, община, 501.  
 Монсантъ, вершина, 739.  
 Монсенъ, вершина, 739.  
 Монсерратъ, вершина, 735, 739,  
 756.  
 Монсечъ, вершина, 733.  
 Монсуммано, озеро, 354.  
 Монтанчедъ, сьерра, 616, 631.  
 Монте (Кампо-Біавко), холмъ, 502.  
 Монте Албано (Піетра-Марина),  
 гора, 354.  
 Монте Амміата, гора, 357.  
 „ Арджентаро (Арджентаро),  
 358, 387.  
 Монте Бальдо, гора, 280, 283, 286.  
 „ Барбаро, гора, 446.  
 „ Болька, гора, 283.



# АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

- те Веліно, гора, 383, 387, 400.  
Венере, гора, 389.  
Ветторе, гора, 384, 387.  
Вечію, гора, 527.  
Визо (см. Визо).  
Вирджине, гора, 435.  
Гаргано, гора, 382, 424.  
делла Гуардія, гора, 502.  
делла-Дистраціе, гора 277.  
283.  
Іоате делла Кастанья, гора, 502.  
" д'Оро, гора, 566.  
" Жуно, гора, 852.  
" Инкудине, гора, 566.  
" Каво, гора, 389, 391.  
" Кальво, гора, 424, 426.  
" Карсено, гора, 342.  
" Кассино, монастырь, 458.  
459.  
Монте-Катини, горы, 354.  
" Катини, ключи, 357.  
" Катини, рудники, 373.  
" Катріа, горы, 383, 387.  
" Майелла (см. Майелла).  
Монтеккіо, гора, 292.  
Монте-Колибре, гора, 712.  
" Комеро, гора, 383, 387.  
" Кристо, остров, 359, 379.  
" Милетто (см. Мателе).  
" Муджелло, гора, 354.  
Монтемуръ, городъ, 876.  
Монтемуръ, горы, 832.  
Монте-Негро (см. Черногорія).  
" Нероне, гора, 383, 387.  
" Нуово, гора, 430.  
" Орландо, гора, 456.  
" Палья-Орба, (Вальобра),  
гора, 566.  
Монте-Пеллегрини, гора, 475.  
" Пенна, горы, 342.  
" Пичію, горы, 410.  
" Пои, горы, 527.  
Монтенульчіано, городъ, 360, 373.  
Монтенульчіано, община, 379.  
Монте-Ротондо, гора, 566, 568.  
Монте-Санто (Районъ-Оростъ), по-  
луостровъ, 159, 160.  
Монте-Санъ-Джуліано, община,  
501.  
Монте-Солара (см. Капри).  
" Сомма, гора, 432.  
" Фальтерона (Фальтероне),  
гора, 354.  
Монте-Ферру, вулканъ, 516.  
" Фурадо, гора, 793.  
" Челіо (Целіусъ), гора, 410.  
" Чинино, гора, 390.  
" Чиноне, гора, 354.  
" Чинто, гора, 566.  
" Чирчелло, гора, 387, 432.  
Монтесія, сіерра, 635.  
Монтилла, городъ, 679, 693.  
Монти-Росси, вершина, 470.  
Мантиль, городъ, 612, 632.  
Мантиери, горы, 357.  
Монтора, городъ, 677, 693.  
Монфальконская бухта, 298.  
Монферратъ, гора, 283, 287, 320.  
Монферратъ, область, 329, 330.  
Монфорть де-Демось, городъ, 804.  
Моншике, городъ, 877.  
Монхунхъ, утесъ, 753.  
Монца, городъ, 331.  
Монъ-Бланъ, вершина, 11, 278, 303.  
" Моді, вершина, 731.  
" Пердю, вершина, 731.  
Монъ-Роза, вершина, 11, 277, 278,  
283, 304, 318.  
Монъ-Сенисская жел. дор., 603.  
Морава, рѣка, 167, 246.  
Моравель, сіерра, 831.  
Морача, рѣка, 260, 266.  
Морачка, нахил, 266.  
Морена, сіерра, 598, 608, 640, 871.  
Морел (Пелопонезъ), провинція,  
56, 74, 108, 118.  
Моріевскія горы, 318.  
Морнось (Мориопотамось), рѣка,  
63.  
Морронъ дела Фронтера, городъ,  
633.  
Морронъ де-лосъ-Геновезецъ, вул-  
канъ, 646.  
Мортара, островъ, 388.  
Моссамедесъ, округъ, 878.  
Мотриль, портъ, 688, 693.  
Мотта (МонтеОргуло), утесъ, 781.  
Моттероне, гора, 280.  
Моунтъ Сантъ, гора, 735.  
Мраморное море, 29, 141, 151.  
Муга, равнина, 757.  
Мулагасенъ, ликъ, 644, 735.  
Мундо, сіерра, 694.  
Мунихіа, портъ, 72.  
Мура, городъ, 877.  
Мурано, городъ, 339.  
Мураіа (см. Альтама).  
Мурдаіа, горы, 424.  
Мурось, городъ, 802.  
Мурось, заливъ, 797.  
Муртоца, городъ, 851.  
Мурція, провинція, 693, 805, 815,  
818, 819.  
Муца, рѣка, 312.  
Мучель, департаментъ, 244.  
Муэла де-Аресъ, горы, 695.  
Муэла де-Санъ Хуанъ (Церро де  
Санъ Фелипе), горы, 607, 609,  
695.  
Мьеть, деревня, 164.  
Мюраверъ, городъ, 527.  
Н.  
Наваринъ, городъ, 85.  
Наварра, провинція, 537, 596,  
761, 779, 815, 819.  
Навастъ де-Толоза, деревня, 643.  
Навасеррада, проходъ, 603.  
Навилю-Гранде, рѣка, 311.  
Навіа, рѣка, 793.  
Навпаксія, провинція, 118.  
Навпактъ (см. Лепантъ).  
Навилія, провинція, 85, 111, 118.  
Навилійскій заливъ, 80.  
Навилійскій заливъ, городъ, 153.  
Нагара, (Абидось), городъ, 480.  
Наксось, городъ, 480.  
Наксось (Незось), островъ, 56.  
91, 98, 118.  
Налонъ, д'Овiedo, рѣка, 799, 801.  
Навза (Тина-Меноръ), рѣка, 787,  
791.  
Наранко, горы, 801.  
Нарни, община, 418.  
Натиссона, рѣка, 297.  
Нафта (Паличи), озеро, 476.  
Неа-Каймени, конусъ лавы, 96.  
Неаполитанская область (Наполи),  
422, 464, 551, 557.  
Неаполитанскій заливъ, 424.  
Неаполитанскія горы, 383.  
Неаполь (Наполи), городъ, 390,  
424, 427, 438, 439, 447, 551, 553,  
Неаполь, община, 464.  
Невада, сіерра, 581, 603, 645.  
Неготинъ, городъ, 258.  
Негринонь (Негровонте), островъ,  
92.  
Неда, волопадъ, 83.  
Немел, долина, 89.  
Неми, озеро, 390.  
Нео-Коринѣ, портъ, 86.  
Нера (Наръ), рѣка, 400.  
Нери, предмѣстье, 347, 352.  
Нервіонъ, рѣка, 780, 781.  
Нерикость, мѣсть, 103.  
Нерита, банка, 476.  
Нерита, гора, 106.  
Нерита, городъ, 396, 415.  
Неттуно, городъ, 735.  
Нету, ликъ, 835.  
Нейва, рѣка, 762.  
Нива, рѣка, 762.  
Нидерланды, государство, 23.  
Низирось, островъ, 79.  
Низита (Низада), островъ, 4.  
Никестро, городъ, 439.  
Никей, городъ, 120.  
Никозія, городъ, 483, 494.  
Николози, мѣстечко, 469.  
Никомидія, городъ, 120.  
Никомидійскій заливъ, 143.  
Никополь, городъ, 183.  
Никшицъ, рѣка, 260.  
Нилъ, рѣка, 28.  
Нильскій басейнъ, 124.  
Нимфъ гроты, 104.  
Нинфа, городъ, 398.  
Нирано, вулканъ, 284.  
Нисворо, городъ, 159.  
Нихаръ, городъ, 688, 693.  
Нидца, городъ, 344.  
Нидъ, городъ, 259.  
Нилъ, окружье, 259.  
Ніевесъ (Толоесъ), сіерра  
Ніоло, горы, 565.  
Новара, городъ, 329.  
Новара, провинція, 555.  
Новая Кастилія, провинція,  
Нови, городъ, 330.  
Ново-Базарскій санджакъ  
Ногера-Паллареза, рѣка  
Ногера-Рибаториана, рѣка  
Нора, городъ, 455, 518.  
Ното, городъ, 495.  
Ното, община, 501.  
Нотера, городъ, 455.  
Нойа, городъ, 802.  
Нойа, ливанъ, 802.  
Нойа, рѣка, 735.  
Нубія, страна, 123.  
Нуманція, крѣпость,  
Нуоро, городъ, 510.  
Нурра, скалы, 509.  
Ньевале, долина, 37.  
Нямцу, департаментъ

О.

Оберландъ, горы, 1.  
Обода, рѣка, 259.  
Обская губа, 9.  
Оваръ, городъ, 86.  
Оверскія горы,  
Овiedo, городъ, 7.  
Овiedo, провинція,  
Одиль, рѣка, 683.  
Озимо, городъ, 4.



Географія Реклю т. II.

Д.

Павія, городъ, 271, 312.  
Павія, община, 332.  
Пагани, городъ, 455.  
Падуа, городъ, 283, 303, 335.  
Падуза, лагуна, 295, 302.  
Паксось, островъ, 102, 118.  
Палагонія, мѣстечко, 476.  
Палаоскіе острова, 820.  
Палатинскій холмъ, 409, 410.  
Палаццола, городъ, 499.  
Палеа Каймени, островъ, 96.  
Паленція, провинія, 818.  
Палеовуна, (см. Геликонтъ).  
Палеокастро (см. Котиліонъ).  
Палермо, городъ, 453, 475, 483, 490, 551.  
Палермо, община, 501.  
Палестина, страна, 124.  
Палестрина, городъ, 415.  
Пали, островъ, 118.  
Паличи (см. Нафта).  
Паличи, кратеръ, 495.  
Палланца, заливъ, 294, 314.  
Паланціумъ, городъ, 87.  
Палланція (Паленсія), городъ, 624, 627.  
Палмела, городъ, 869.  
Пало, пляжъ, 415.  
Палось, мысъ, 694.  
Палось, портъ, 653, 686.  
Палотта, каналъ, 322.  
Пальма, бухта, 719.  
Пальма, городъ, 723, 724.  
Пальма (Пальманова), крѣпость, 335, 440, 455, 552.  
Пальма-дель-Ріо, городъ, 679.  
Пальмайола, островъ, 380.  
Пальмарія, островъ, 352.  
Памизось (Пирнаца, Мессенская р.), рѣка, 82.  
Пампелуна (Памплона), гора, 764, 765.  
Пампелуна, крѣпость, 816.  
Панадесъ, мѣстечко, 753.  
Панарія, островъ, 503, 504.  
Панге (Пилавъ-Тепе), гора, 156, 160.  
Пандатарія (см. Вентотене).  
Панкорбо, ущелье, 601, 765.  
Панна-Гудина, горы, 604.  
Панталіка, мѣстечко, 499.  
Пантелларія, островъ, 476, 505, 552.  
Пантикапей, колонія, 47.  
Пантократоръ, гора, 101.  
Паола, портъ, 464.  
Пара, городъ, 183.  
Паралимни, озеро, 69.  
Парамось де-Лора, горы, 602, 607.  
Парапанда, гора, 646.  
Парма, городъ, 301, 302, 333.  
Парма, община, 335.  
Парназись, область, 118.  
Парнасъ, гора, 45, 59.  
Парнеса, гора, 60.  
Парнонь (см. Гадіось-Петросъ).  
Паро (см. Аларвія).  
Парось, островъ, 91.  
Партинико, городъ, 492.

Партинико, община, 501.  
Паросіонъ (см. Артемизія).  
Пасажестъ, ущелье, 763.  
Патерно, городъ, 477, 494.  
Патрасскій заливъ, 102.  
Патрастъ, городъ, 74, 87, 108.  
Патрастъ, провинція, 118.  
Патрія, озеро, 430.  
Патти, городъ, 493.  
Пахаресъ, ущелье, 790.  
Педрочесъ (Поццо-Вланко), гора, 643.  
Пезаро, портъ, 418.  
Пелагоза, островъ, 425.  
Пелазгосъ, озеро, 61.  
Пелисъ (Пелличе), долина, 318.  
Пеліонъ (Цагора), гора, 45, 57, 60, 163.  
Пеллегринно, гора, 491.  
Пелопоннезъ, полуостровъ, 48, 53, 74, 175.  
Пелоръ, горы, 473.  
Пельи, городъ, 351.  
Пиней (Саламбрія, Гастуни), рѣка, 57, 64, 82, 83.  
Пенишъ, городъ, 853.  
Пеннинскія Альпы, горы, 285.  
Пентеликонъ, гора, 60.  
Пеньонъ-де-Гибралтаръ, гора, 648.  
" " Гифакъ, гора, 694.  
Пенья, замокъ, 865.  
Пенья, сіерра, 732, 764.  
Пеньягашъ, сіерра, 829.  
Пеньяголова, " 695.  
Пенья-Горбея, " 762, 774.  
Пенья-де-Ороель, сіерра, 732, 739, 789.  
Пенья-де-Санъ-Педро, сіерра, 694.  
Пенья-де-Франсія, сіерра, 604.  
Пенья-Лабра, сіерра, 601, 739, 787, 790.  
Пеньяларъ, пикъ, 603, 607.  
Пенья-Негра, сіерра, 789.  
Пенья-Приета, сіерра, 787, 790.  
Пенья-Ройя, деревня, 343, 671.  
Пенья-Рубія, гора, 790.  
Пенья-Тревника, сіерра, 789, 793.  
Пенья-Убинья, гора, 790.  
Пера, кварталъ, 143.  
Пера-Хора (см. Геранея).  
Пергуза (Энна), озеро, 475, 477.  
Пердонъ, сіерра, 764.  
Перимъ (Перинъ, Орбеллосъ), горы, 204.  
Перимъ, островъ, 41.  
Перистері (см. Голубиная Гора).  
Паристері Вуна (Смолика), гора, 163, 170.  
Пертусъ, ущелье, 757.  
Перуджіа, община, 383, 416, 418.  
Перуджіа (Тразименское озеро), 372, 391, 392, 399.  
Перуза, городъ, 416.  
Пескара, рѣка, 383, 419.  
Пескіера, крѣпость, 552.  
Пескіерскія горы, 293.  
Пестумъ (Посейдонія), городъ, 454.  
Песчіа, городъ, 374.  
Петрасскій проходъ, 57.  
Пецца, гора, 299.  
Пигъ-де-Ранда, гора, 718.  
Пигъ-денъ-Галазо, гора, 719.  
Пигъ-денъ-Торрелла (см. Торрелла).  
Пигъ-Маіоръ, гора, 719.  
Пиза, городъ, 349, 357, 376.  
Пизанино, вершина, 354.



- Пизанскія горы, 358, 376.  
 Пизатидо, область, 87.  
 Пизуэрга, рѣка, 610, 616, 624, 787.  
 Пикачо-дела-Велета, вершина, 644.  
 Пикермійскія пещеры, 59.  
 Пико-де-Урбонъ, вершина, 602.  
 Пико-Ранера, вершина, 695.  
 Пила, сьерра, 694.  
 Пилав-Тене (см. Панге).  
 Пиза, область, 118.  
 Пилосъ, городъ, 111.  
 Пинарь, мысъ, 719.  
 Пиндъ, горы, 11, 48, 57, 58, 121, 122, 167, 171, 215.  
 Пинероло (Пиньероль), крѣпость, 324, 329.  
 Пинел, гора, 299.  
 Пинна, городъ, 391.  
 Пинто, мѣстечко, 635.  
 Пинерска, вахія, 266.  
 Пиргосъ (см. Бургосъ и Летрины).  
 Пиренеи, горы, 14, 762.  
 Пиренейскій полуост., 18.  
 Пирей, портъ, 72, 90, 108.  
 Пиротъ, городъ, 207, 259.  
 Пиротъ, окружье, 259.  
 Пистойя, городъ, 354, 374.  
 Писчателло (Ургона, Ругона), рѣка, 301.  
 Питиуаскіе острова, 713, 716.  
 Питтильяно, городъ, 389.  
 Пиццо, портъ, 464.  
 Пичингетоне, крѣпость, 552.  
 Пиаве, рѣка, 279, 286, 294, 298, 300, 311, 335.  
 Пиана-де-Греки, городъ, 484.  
 Пианоза, островъ, 380, 425.  
 Пианца, городъ, 483.  
 Пиаченца, городъ, 284, 301, 324, 332, 553.  
 Пиаченца, община, 335.  
 Пиомбино, валь, 363.  
 Пиомбино, городъ, 358.  
 Пиомбино, мысъ, 380.  
 Пицца-Армерина, городъ, 494.  
 Пицца-Армерина, община, 501.  
 Плавиница, гора, 260.  
 Платани, рѣка, 475.  
 Платаники (Платаносъ), городъ, 48.  
 Платей, городъ, 47, 73.  
 Плаца-дель-Моро Альманзоръ, вершина, 603.  
 Плаценция, городъ, 604, 630.  
 Плава-дела-Трамонтана, заливъ, 716.  
 Плава-дель-Медіодіа, заливъ, 716.  
 Плевна, городъ, 214.  
 Плевна, округъ, 214.  
 Плейстосъ, ручей, 70.  
 Пломби, городъ, 219, 228, 239.  
 Плумбей, городъ, 526.  
 По (Эриданъ), рѣка, 14, 28, 277, 284, 301, 303, 307, 308, 311.  
 По-Веккіо (Старый По), каналъ, 307.  
 Пова-де-Варчинъ, городъ, 851.  
 Поджіо-ди-Монтіери, вершина, 357.  
 По-ди-Волаво, рукавъ, 307.  
 По-ди-Горо, рѣка, 308.  
 По-ди-Леванте (см. Біанко).  
 По-ди-Мазетро (Венеціанскій По), рукавъ, 307.  
 По-ди-Примаро, рукавъ, 307.  
 Подринье, окружье, 258.  
 Пожаревацъ (Пассаровицъ), городъ, 256, 258.  
 Пожаревацъ, окружье, 258.  
 Позилипо, туннель, 428.  
 Полесина-ди-Ровино, мѣстность, 308, 334.  
 Полигоро, городъ, 463.  
 Полла, источникъ, 343.  
 Полленца (Пуэрто-Меноръ), заливъ, 724.  
 Полленца, городъ, 724.  
 Поллестія, городъ, 364.  
 Ползино, гора, 425.  
 Помарано, деревня, 877.  
 Помедія, городъ, 397.  
 Поммать, долина, 318.  
 Помпей, городъ, 452.  
 Понсуль, рѣка, 851.  
 Понтебба, городъ, 328, 335.  
 Понтеведра, заливъ, 797, 802.  
 Понтеведра, провинція, 819.  
 Понте-де-Лима, городъ, 847.  
 Понтелера, мѣстечко, 362.  
 Понтийскія (Помитнискія) болота, 387, 397.  
 Понтремоли, проходъ, 342, 354.  
 Понтъ-Эвксинскій, море, 27, 32, 151, 162, 349.  
 Понца, островъ, 432, 456, 552.  
 Пополи, городъ, 419.  
 Полулонія, городъ, 358, 365.  
 Пордемона, городъ, 298.  
 Поретта, газов. токъ, 284.  
 Поросъ, городъ, 109.  
 Порталегре, городъ, 876.  
 Порталегре, округъ, 888.  
 Порталегре, сьерра, 869.  
 Портичи, предмѣстье, 453.  
 Порто (Опорто), городъ, 627, 806, 830, 839, 842, 851, 854.  
 Порто, деревня, 334.  
 Порто, заливъ, 566.  
 Порто, округъ, 888.  
 Порто Веккіо, городъ, 567, 580.  
 > Венере, мысъ, 342, 352.  
 > Груаро, городъ, 298.  
 > д'Анціо, мѣстечко, 396, 403, 415.  
 Порто Кале, городъ, 841.  
 > Конте, гавань, 532.  
 > Лангоне, городъ, 380.  
 > Маурицио, городъ, 351.  
 > Павоне, кратеръ, 429.  
 > Скузо, гавань, 527.  
 > Торресъ, портъ, 528, 532.  
 > Феррайо, городъ, 380.  
 > Фива, мысъ, 344, 352.  
 Портъ-Вандръ, городъ, 31.  
 Портъ-Магонъ (Маонъ), городъ, 725.  
 Портъ-Манъ (Порманъ), портъ, 716.  
 Портъ-Сандъ, городъ, 40, 42, 559.  
 Постумійская дорога, 303.  
 Потенца, проходъ, 425.  
 Потесъ, деревня, 790.  
 Потидея, городъ, 161.  
 Поцо, деревня, 660.  
 > Бланко (см. Педрочесъ).  
 > Вельго, пещеры, 864.  
 > ди-Готто (см. Барселона).  
 Прадесъ, сьерра, 735.  
 Праса-до-Коммерсіо (Террейро-до-Пассо), площадь, 855.  
 Прато, городъ, 854, 373.  
 > Маньо, горы, 354.  
 Прахова, департаментъ, 244.  
 Превеза, городъ, 171, 183, 185.  
 Пренеста, городъ, 415.  
 Пресбу, озеро, 167.  
 Призренъ, городъ, 184.  
 Прилинь, городъ, 184.  
 Прилиусъ (см. Кастильоне).  
 Приморскія Альпы, горы, 12, 475.  
 Принцезы о-ва, 879.  
 Принкино, мѣстечко, 143.  
 Приэго-де-Кордоба, городъ, 679, 693.  
 Прованскія Альпы, горы, 565.  
 Провансъ, провинція, 20, 26, 341.  
 Продано (Протей), островъ, 86.  
 Пропонтида, море, 154.  
 Пропріано, портъ, 579.  
 Прочида, островъ, 431, 453.  
 Прутъ, рѣка, 216.  
 Псилорити (см. Ида).  
 Пуату, провинція, 618.  
 Пуда, минеральн. водъ, 754.  
 Пуинерда, городъ, 731.  
 Пуло-до-Лобо, ущелье, 870.  
 Пунта-Альмева, гора, 640, 643.  
 > Флориза (см. Дженарджен-ту).  
 Пунта, департам., 244.  
 Пуццолі, городъ, 404, 429, 451, 452.  
 Пуццольская бухта, 429.  
 Пуэте дель-Араобиспо, городъ, 630.  
 > ла-Рейна, городъ, 774, 783.  
 > Майоргъ, бухта, 691.  
 Пуэрто-де-Аренасъ, ущелье, 646.  
 > Баньосъ, проходъ, 604.  
 > де-лосъ-Кастаньосъ, холмъ, 604.  
 > дель-Соль, площадь, 636.  
 > > Фавгалъ, портъ, 741.  
 > де-Санта-Марія, лиманъ, 684.  
 Пуэрто-де-Санта-Марія, городъ, 692.  
 Пуэрго-де-Рейноза, гора, 739, 787, 790.  
 Пуэрто-де-Эскудо, гора, 785, 790.  
 Пуэртоллано, рѣка, 640.  
 Пуэрто-Майоръ, заливъ, 719.  
 Пуэрто-Меноръ, заливъ, 719.  
 Пуэрто-Реаль, городъ, 684.  
 > -Рико, островъ, 747, 813, 815.  
 Пьедрафита, ущелье, 790.  
 Пьемонтскій зал., 297.  
 Пьемонтъ, провинція, 278, 282, 311, 320, 323, 329, 551.  
 Пьерія, гора, 167.  
 Пьетра-Мала, газовой токъ, 281.  
 Пьетра-Марина (см. Монте-Албано).  
 Пьетра-Санта, городъ, 239, 374.  
 Пью де-Домъ, гора, 643.

## Р.

- Равелло, городъ, 453.  
 Равенна, городъ, 271, 295, 334.  
 Радикопини, иуэканъ, 357.  
 Разградъ, городъ, 214.  
 Разградъ, округъ, 214.  
 Рамбла, бульваръ, 754.  
 Рандаццо, городъ, 494.  
 Раньядоиро, сьерра, 789, 795.  
 Рапалло, городъ, 352.



Рассова, городъ, 238.  
 Рая, рѣка, 299.  
 Ребазадъ, мысъ, 717.  
 Ревера, городъ, 305, 307.  
 Реджилло, озеро, 390.  
 Реджіо, городъ, 284, 333, 438, 440, 464.  
 Реджіо, община, 335.  
 Редондела, городъ, 802, 804.  
 Резегонъ, горы, 291.  
 Резина, предмѣстье, 453.  
 Рейнь, рѣка 14.  
 Реканати, городъ, 419.  
 Рекко, городъ, 352.  
 Рено, рѣка, 301, 311.  
 Ретимо (Ретимось), городъ, 132.  
 Ретимо, провинція, 133.  
 Реустъ, городъ, 753, 757.  
 Ривадеселла, деревня, 800.  
 Ривароло, городъ, 351.  
 Риволі, деревня, 326.  
 Риго-Датъ, (см. Ловинца).  
 Римини, городъ, 301, 382, 399, 420.  
 Римини, община, 335.  
 Римъ, городъ, 25, 269, 270, 406.  
 Римъ, провинція 551.  
 Риполи, община, 379.  
 Рипосто, рейдъ, 494.  
 Ріера, рѣка, 719.  
 Ріети, община, 418.  
 Ріо, городъ, 380, 381.  
 Ріо-Жанейро, городъ, 142, 854.  
 Ріонъ, рѣка, 31, 142.  
 Ріо-Тинто, горы, 876.  
 Ріо-Тинто, рудники, 971.  
 Ріо-Тинто, рѣка, 639.  
 Ріоха, область, 766.  
 Ріумъ, портъ, 71.  
 Ріэга, равнина, 400.  
 Родопъ, горы, 11, 154, 159, 195, 203.  
 Родосто, портъ, 154, 156, 164.  
 Родось, островъ, 30, 140, 142, 194, 559.  
 Розалита, ущелье, 204.  
 Розалпейское ущелье, 202.  
 Розась, городъ, 583, 757.  
 Розась, сіерра, 733.  
 Рокка д'Анфо, крѣпость, 552.  
 Рокка Монфина, вулканъ, 427, 436, 456.  
 Роккофорть-дель-Греко, мѣстечко, 440.  
 Романешти, департаментъ, 244.  
 Романъ, городъ, 239, 244.  
 Романъ, департаментъ, 244.  
 Романья, равнина, 334.  
 Рона, рѣка, 14, 28.  
 Ронда, гора, 648, 830.  
 Ронда, городъ, 673, 689, 692.  
 Ронкаль, деревня, 774.  
 Ронсеваль (Ронсево), ущелье, 767.  
 Россано, городъ, 463.  
 Рота, городъ, 667, 684.  
 Роціо, площадь, 855.  
 Ртанъ (Ртанъ), мѣловая гора, 246.  
 Рубиконъ (см. Фіумичино).  
 Руво (Kubi), городъ, 460.  
 Ругона (см. Писчателло).  
 Рудникъ, горы, 247.  
 Рудникъ, окружье 258.  
 Рундера, ручей, 611, 612.  
 Румбларъ, рѣка, 641.  
 Румелія, область, 126.  
 Румили-Кавакъ, замокъ, 151.  
 Румынія, королевство, 214.

Руссильонъ, область, 727.  
 Руфін (см. Алфей).  
 Рушукъ, городъ, 214.  
 Рушукъ, округъ, 214.  
 Рымникъ-Вальцея, городъ, 244.  
 Рымникъ-Саратъ, городъ, 244.  
 Рымникъ-Саратъ, округъ, 244.  
 Рѣчка, нахін, 266.  
 Рюджица, область, 195.  
 Рюнь, гора, 763.

## С.

Сабадель, городъ, 756, 757.  
 Сабинскія высоты, 384, 394, 400, 423.  
 Сава, рѣка, 245.  
 Савиньяно, городъ, 301, 329.  
 Савона, 328, 342, 351, 363.  
 Сагона, городъ, 576.  
 Сагра, сіерра, 652, 694.  
 Сагрестъ, мысъ, 871.  
 Сагунтъ, городъ, 583.  
 Садано, рѣка, 870.  
 Садо, рѣка, 835, 867.  
 Савено, островъ, 183.  
 Сакко, рѣка, 396, 398, 405, 415.  
 Сала, ущелье, 752.  
 Саламанка (Сальмантика), городъ, 627, 628, 630.  
 Саламанка, провинція, 622, 818.  
 Саламбрія (см. Пеней).  
 Саламинъ, островъ, 73.  
 Салапія, городъ, 460.  
 Салеми, городъ, 492.  
 Салерно, городъ, 453, 454.  
 Салерно, община, 464.  
 Салернскій заливъ, 424.  
 Салина, островъ, 503, 504.  
 Сало, городъ, 332.  
 Салоники, вилайетъ, 194.  
 Салоники, городъ, 115, 164, 194.  
 Салоникскій заливъ, 167.  
 Салонъ-Прадо, площадь, 638.  
 Салу, портъ, 753.  
 Сальвада, сіерра, 763, 784.  
 Сальватерра, селеніе, 774, 851.  
 Сальмантика, (см. Саламанка).  
 Сальни, лагуна, 460.  
 Сальсетта, островъ, 878.  
 Сальсо, рѣка, 391, 475.  
 Салюсъ, городъ, 277, 284, 329.  
 Самаковъ, гор., 27.  
 Самоляко, деревня, 290.  
 Самось, островъ, 142.  
 Самоеракія (Семадере), островъ, 102, 136, 159, 194.  
 Сангвинетто, ручей, 392.  
 Сангонеръ, ущелье, 694.  
 Сангро, долина, 423.  
 Сансозъ, деревня, 774.  
 Санта-Венера, источники, 493.  
 Санта-Евфимія, бухта, 426.  
 Санта-Евфимія, портъ, 464.  
 Санта-Кроче, гора, 427.  
 Санта-Луція, холмы, 829.  
 Санта-Мавра (см. Левкада).  
 Санта-Марія, округъ, 724.  
 Санта-Марія, портъ, 667, 684.  
 Санта-Марія-ди-Капуа-Ветере, городъ, 455.  
 Санта-Тевла, гора, 794.  
 Санта-Эстефана, городъ, 865.  
 Сантандеръ, городъ, 624, 799, 800, 806.  
 Сантандеръ, провинція, 784, 819.

Сантаремъ, городъ, 852, 856, 866.  
 Сантаремъ, округъ, 888.  
 Сантерно, рѣка, 334.  
 Сантллана, городъ, 800.  
 Сантипонсе, деревня, 680.  
 Санто-Стефано, городъ, 269.  
 Санто-Эстефано, рѣка, 852.  
 Сантонья, городъ, 799, 816.  
 Санторинъ (Оера), островъ, 52, 79, 95—97, 108, 109.  
 Сантось, сіерра, 643.  
 Сантьяго (Сантъ-Яго), городъ, 792, 802, 803.  
 Санъ-Анжело, гора, 425, 502.  
 Санъ-Автоніо, мысъ, 694.  
 Санъ-Винцентъ, горы, 604.  
 Санъ-Висенте-де-ла-Баркера, деревня, 800.  
 Санъ-Вито, заливъ, 492.  
 Санъ-Гервась, горы, 733.  
 Санъ-Джермано, городъ, 458.  
 Санъ-Джорджіо (см. Журжа).  
 Санъ-Джоржіо, островъ, 336.  
 Санъ-Джуліано, ключи, 357.  
 Санъ-Джуліано (Эриксъ), гора, 475.  
 Санъ-Джуліано, городъ, 500.  
 Санъ-Домингось, городъ, 876.  
 Санъ-Жеронъ, городъ, 758.  
 Санъ-Жимильяно, городъ, 373.  
 Санъ-Жуанъ-да-Фогъ, городъ, 844.  
 Санъ-Жуліанъ, фортъ, 859, 864.  
 Санъ-Ильдефонсо (см. Гранха).  
 Санъ-Иеронимо, вершина, 735.  
 Санъ-Калогеро, гора, 491.  
 Санъ-Карлосъ, городъ, 485.  
 Санъ-Карлосъ-де-ла-Раупта, каналь, 711.  
 Санъ-Карлосъ-де-ла-Раупта, портъ, 752.  
 Санъ-Клементо, мѣстечко, 615.  
 Санъ-Коломбано, гора, 304, 320.  
 Санъ-Коломбано, деревня, 283.  
 Санъ-Кристобаль, сіерра, 648, 764.  
 Санъ-Леоне, рудникъ, 526.  
 Санъ-Лоренцо, пикъ, 602.  
 Санъ-Лукаръ-де-Баррахеда, городъ, 657, 667, 683, 692.  
 Санъ-Мамеде, сіерра, 869.  
 Санъ-Марино, республика, 420.  
 Санъ-Мартинъ-де-Суансъ, портъ, 787.  
 Санъ-Мигуэль, деревня, 844, 846.  
 Санъ-Миніато, община, 372, 379.  
 Санъ-Пабло, монастырь, 627.  
 Санъ-Педро, городъ, 865.  
 Санъ-Педро (Санъ-Петри), каналъ, 685.  
 Санъ-Педро, сіерра, 609.  
 Санъ-Педро-де-Кардена, монаст., 626.  
 Санъ-Педро-де-Рола, монаст., 738.  
 Санъ-Пьеръ-д'Арена, городъ, 351.  
 Санъ-Пьеръ-д'Арена, община, 353.  
 Санъ-Пьетро-дель-Градо, впамен., 359.  
 Санъ-Романъ, гора, 847.  
 Санъ-Ремо, городъ, 347.  
 Санъ-Рокъ, городъ, 692.  
 Санъ-Рокъ, мысъ, 648.  
 Санъ-Россоре, монастырь, 359.  
 Санъ-Себастьянъ, городъ, 774, 781, 806, 816.  
 Санъ-Северино, городъ, 419, 455.  
 Санъ-Северо, городъ, 460.  
 Санъ-Северо, община, 464.  
 Санъ-Стефано, островъ, 432, 532.



- Сант-Феличе, деревня, 387.  
 Сант-Фернандо, городъ, 685, 692.  
 Сант-Флорентъ, заливъ, 575.  
 Сант-Фрателло, городъ, 483.  
 Сант-Хуанъ-де-ла-ль-Абадеса, бассейнъ, 734.  
 Сант-Хуанъ-де-ла-ль-Рейесъ, монастырь, 629.  
 Сант-Хулиа-де-Лориа, селеніе, 761.  
 Сант-Юсь (Сант-Жустъ) сьер., 728.  
 Сашевца, островъ, 76.  
 Сарагосса (Парагоца), городъ, 740, 748, 757, 816.  
 Сарагосса, провинція, 819.  
 Сарандипоръ, рѣка, 57.  
 Саранта-Эклезія (см. Киръ-Клиссія).  
 Сардинія, островъ, 270, 507, 551.  
 Сарія, рѣка, 803.  
 Сарно, городъ, 455.  
 Саросъ, заливъ, 153.  
 Сартена, округъ, 571, 580.  
 Сассарійское море, 509.  
 Сассари, городъ, 510, 531.  
 Сассuolo, гряз. вулканъ, 284.  
 Сахамбръ, долина, 788.  
 Сахара, пустыня, 27.  
 Св. Анны, скалы, 763.  
 Св. Виндента, мысъ, 657, 871.  
 Св. Иліи гора, 76, 136, 140.  
 Св. Мавры о-въ, 63.  
 Св. Оумы о-въ, 879.  
 Святые горы (Текиръ-Дагъ), 152, 154.  
 Священный мысъ, 871.  
 Сдобба, полуостровъ, 298.  
 Себнио (см. Изео).  
 Севенны, горы, 14, 583.  
 Севилья, городъ, 17, 595, 653, 679, 680, 692.  
 Севилья, провинція, 818.  
 Севлиево, городъ, 214.  
 Севлиево, округъ, 214.  
 Сега, рѣка, 627.  
 Сегеста, городъ, 499.  
 Сеговіа, городъ, 616, 621, 628, 816.  
 Сеговіа, провинція, 818.  
 Сегръ, рѣка, 740, 751, 752.  
 Сегура, сьерра, 728.  
 Сегуръ, рѣка, 608, 694.  
 Сегія, рѣка, 304.  
 Сехія, рѣка, 301, 306.  
 Селлаунтъ (Селинусъ), городъ, 479, 480, 499.  
 Селла, рѣка, 793.  
 Семендія (см. Смедерево).  
 Сенегамбія (см. Гвинея).  
 Сенигалія (Сенигаль), портъ, 418.  
 Сенисъ, горы, 14, 285, 329.  
 Сент-Бернардъ, вершина, 328.  
 Сент-Готардъ, вершина, 328.  
 Сео д'Ургель, долина, 758.  
 Сербія, корол., 123, 245.  
 Сервентъ, гора, 279.  
 Сердика (см. Софія).  
 Сересъ, городъ, 164.  
 Серетъ, рѣка, 216.  
 Серифосъ, островъ, 92, 95, 99.  
 Серія, равнина, 332.  
 Серкіо, рѣка, 354, 358.  
 Сермида, городъ, 305.  
 Серна, городъ, 877.  
 Серра-до-Айре, горы, 852.  
 Сесса, городъ, 456.  
 Сесто (см. Бентина).  
 Сесто-Флорентино, община, 379.  
 Сестри-де-Поненте, городъ, 351.  
 Сетобрига (Троя, Сетобра, Сеторбе), городъ, 867.  
 Сеттъ, городъ, 31.  
 Сетубаль, бухта, 854.  
 Сетубаль, городъ, 835, 867, 868.  
 Сеута, колонія, 30, 32, 657, 820.  
 Сецимбра, портъ, 867.  
 Сейксаль, селеніе, 867.  
 Сибарисъ, городъ, 437, 447, 463.  
 Сибаритъ, республика, 268.  
 Сивиллискія горы, 384.  
 Сидонъ, городъ, 40.  
 Сизикійскій заливъ, 144.  
 Сила, вершина, 426.  
 Силистрія, городъ, 214, 220.  
 Силистрія, округъ, 214.  
 Силлакскій гротъ, 91.  
 Силь, рѣка, 300, 311, 335.  
 Силь, рѣка, 789, 793.  
 Силь (Шиль), рѣка, 217.  
 Сильвесь, городъ, 877.  
 Симанкасъ, замокъ, 627.  
 Симето, рѣка, 468, 473, 475, 500.  
 Симонъ-Делле-Пала, вершина, 279.  
 Симопетра, монастырь, 160.  
 Симплегадскія скалы, 151.  
 Симплонъ, вершина, 285, 327.  
 Синесъ, мысъ, 867.  
 Синтра, горы, 853, 854, 864, 865.  
 Сипунтумъ, городъ, 439.  
 Сира (Сиросъ), островъ, 97, 98, 118.  
 Сира, портъ, 90, 98.  
 Сиракузы, городъ, 27, 479, 487, 495.  
 Сирія, страна, 30, 40, 124.  
 Сирійское море, 35.  
 Сирмія, область, 248, 249.  
 Сиртскій заливъ, 27.  
 Систо, городъ, 214.  
 Систо, округъ, 214.  
 Ситія (см. Дикта).  
 Сифносъ, островъ, 95, 99.  
 Сицилія (Тринакрія), островъ, 16, 29, 268, 270, 464, 551.  
 Сицилійское море, 330.  
 Сиева, рѣка, 354.  
 Сиенна, городъ, 373.  
 Сьерва, пикъ, 603.  
 Скандинавскій полуостровъ, 16, 18, 23, 286.  
 Скандинавскія Альпы, горы, 14.  
 Скаръ (Скардусъ) гора, 165, 167, 199.  
 Скафати, городъ, 455.  
 Сквилаче, заливъ, 426, 463.  
 Сквиари, мысъ, 106.  
 Скиросъ, островъ, 91, 97.  
 Сквиія, страна, 123.  
 Скоглитти, портъ, 501.  
 Скодра (см. Блато).  
 Скодра (Скутари), вилайетъ, 194.  
 Скодра (Шкодра), городъ, 184.  
 Скопелосъ, островъ, 99, 118.  
 Скопія, гора, 140.  
 Скопія, городъ, 184.  
 Скропонери, гора, 70.  
 Скутари, городъ, 143.  
 Скутари (см. Блато и Скодра).  
 Скутари (Александрия), равнина, 164.  
 Слатина, городъ, 244.  
 Сливница, деревня, 195.  
 Сливно, городъ, 189, 201, 202.  
 Сливны, департам., 198.  
 Смедерево (Семендія), городъ, 255, 256.  
 Смирна, городъ, 115, 142, 559.  
 Смолика (см. Перистер-Вуна).  
 Соажо, деревня, 844.  
 Собраръ, страна, 732, 750.  
 Солмона, городъ, 419.  
 Соллеръ, городъ, 716, 724.  
 Соллеръ, долина, 718.  
 Солофра, городъ, 455.  
 Сольсона, городъ, 734.  
 Сольфатаръ, озеро, 390, 429.  
 Сольферино, холмъ, 286.  
 Соморростро, округъ, 764, 806.  
 Сомма-Кампанья, холмъ, 286.  
 Сомосьерра, проходъ, 603.  
 Сомпортъ, проходъ, 806.  
 Сомпортъ, рѣка, 750.  
 Сондріо, городъ, 332.  
 Сондріо, провинція, 321.  
 Сонцусъ (см. Изонцо).  
 Сорактъ (св. Орестъ), гора, 384, 387, 394.  
 Сорія, городъ, 624.  
 Сорія, провинція, 818.  
 Сорія, ущелье, 602.  
 Соррайя, рѣка, 852.  
 Сорренто, городъ, 432, 437, 451.  
 Соулу, островъ, 820.  
 Соуре, городъ, 849, 851.  
 Софала, городъ, 878.  
 Софія (Сердика), городъ, 121, 200, 214.  
 Софія, округъ, 214.  
 Свакнафорно, городъ, 494.  
 Спарта, городъ, 81, 88.  
 Спартель, мысъ, 32.  
 Спелло, городъ, 417.  
 Сперкіусъ, равнина, 57, 74.  
 Специя, городъ, 342, 352, 553.  
 Специя, заливъ, 328, 352.  
 Специя, область, 118.  
 Синильно, гора, 388.  
 Сница, портъ, 264.  
 Сполетто, городъ, 417.  
 Спорадскіе о-ва, 37, 53, 56, 91, 118, 140.  
 Средиземное море, 25.  
 Средняя гора, 195.  
 Стабія, городъ, 453.  
 Сталатъ, ущелье, 247.  
 Ста-Лименъ (см. Лемносъ).  
 Стамбулъ, кварталъ, 143.  
 Стамбулія (см. Асиназелъ).  
 Стара-Загора, департаментъ, 198.  
 Старая Кастилія, провинція.  
 Старца, берегъ, 430.  
 Стельяно, вершина, 285, 327.  
 Стенимахо, городъ, 196.  
 Стиксъ, рѣка, 74.  
 Стимфала, котловина, 80.  
 Стирбей (см. Казарази).  
 Столъ, вершина, 248.  
 Стравчъ, горы, 154, 155.  
 Стратіо (см. Гатіосъ-Эвстратіосъ).  
 Стривали (Строфадъ), острова, 106.  
 Стримовъ (Струмъ), рѣка, 158.  
 Стромболи (Стронги), островъ, 503, 504.  
 Строна, рѣка, 288.  
 Стура, рѣка, 329.  
 Суб-Апеннины, горы, 356, 386.  
 Субіако (Сублаквеумъ), городъ, 416.  
 Сугана, долина, 299.  
 Суда, бухта, 132.  
 Суданъ, страна, 124.  
 Суза, городъ, 286, 324, 329.  
 Сузаки, гротъ, 79.



Суэза, сьерра, 646.  
 Сукизо, вершина, 354.  
 Сули, страна, 169.  
 Сулинское гирло, 220, 224.  
 Сунимъ, мысъ, 60.  
 Суспиро-дель-Моро, гора, 648.  
 Сучава, департам., 238, 244.  
 Суэцкій каналъ, 42, 86.  
 Суэцкій перешеекъ, 27, 162.  
 Сфактотскія долины, 133.  
 Сфактерия, островъ, 87.  
 Сцикли, городъ, 494.  
 Сцилла, островъ, 437.

## Т.

Таборъ, гора, 285.  
 Тавиньяно, рѣка, 565, 573.  
 Табира, городъ, 877.  
 Таго, рѣка, 581, 582, 599, 607, 610, 651, 686, 794, 831, 851, 852.  
 Таджа, рѣка, 343.  
 Тайгетскій полуостровъ, 112.  
 Тайгетъ (Пентадактилосъ), вершина, 48, 59, 76.  
 Талаверо-де-ла-Рейва, городъ, 630, 637.  
 Тальяменто, ледникъ, 286.  
 Тальяменто, рѣка, 279, 292, 298, 311, 313.  
 Тамбръ, рѣка, 793.  
 Тамега, рѣка, 830.  
 Танаисъ, городъ, 47.  
 Танаро, рѣка, 283, 284, 301, 304, 316, 324, 330, 342, 343, 552.  
 Танжеръ (Тингисъ), портъ, 47, 691.  
 Таормина, городъ, 499.  
 Тарагона, городъ, 745.  
 Тарентскій заливъ, 268, 425.  
 Тарентъ, городъ, 439, 461, 462, 553.  
 Тарентъ, община, 464.  
 Тарентъ, республика, 268.  
 Тарифа, островъ, 502, 647, 654, 816.  
 Таро, рѣка, 301.  
 Таррагона (Таррако), городъ, 685, 752, 753, 757, 806.  
 Таррагона, провинція, 819.  
 Тарраза, городъ, 756, 757.  
 Тарросъ, городъ, 518.  
 Тарсия, горы, 876.  
 Тартари, озеро, 390.  
 Татра, гора, 12.  
 Тауро, портъ, 464.  
 Таусте, каваль, 740.  
 Тафалла, городъ, 783.  
 Теверона (см. Авіо).  
 Тегей, городъ, 85.  
 Тегерязее, озеро, 318.  
 Текиръ-Дагъ (см. Ся горы).  
 Текучъ, городъ, 244.  
 Текучъ, департаментъ, 244.  
 Телеорманъ, департаментъ, 244.  
 Темпейская долина (см. Ликостомская).  
 Темпейское ущелье, 64.  
 Темпю, вершина, 510.  
 Темпю, мѣстечко, 532.  
 Тенаръ, мысъ, 76.  
 Тенде, горы, 285, 341.  
 Тенде, ущелье, 277, 320, 328.  
 Теразія, островъ, 52, 95.  
 Терамо, городъ, 420.  
 Терамо, община, 420.  
 Терапія, предмѣстье, 150.  
 Терговистъ, городъ, 244.  
 Тергутяше, городъ, 244.

Термини, гора, 455, 475.  
 Термини, городъ, 491.  
 Термія (Цитносъ), островъ, 91.  
 Терни, община, 403, 418.  
 Терра-ди-Бари (Бари), провинція, 557.  
 Терра-ди-Лавора (см. Капуа).  
 Терра д'Огранто (см. Лекке).  
 Терранова, портъ, 475, 489, 494, 528, 532.  
 Террачина (см. Анксуръ).  
 Террейро-до-Пасо (см. Праса).  
 Теруэль, городъ, 751, 757.  
 Теруэль, провинція, 582, 693, 728, 730, 819.  
 Теръ рѣка, 734, 742.  
 Тессина, рѣка, 279, 312.  
 Тессинскія Альпы, горы, 583.  
 Тестачіо, гора, 410.  
 Тетика-де-Бакарестъ (см. Филатресъ).  
 Техеда, сьерра, 647.  
 Тибръ, рѣка, 269, 327, 354, 384, 389, 391, 399, 404.  
 Тиволи, городъ, 391, 400, 415.  
 Тимаво, рѣка, 297.  
 Тимокъ, рѣка, 245.  
 Тиморъ, островъ, 878.  
 Тимфрестъ (Велухи), вершина, 60.  
 Тива Маіоръ, рѣка, 787.  
 Тине, рѣка, 341.  
 Тиносъ, островъ, 98, 118.  
 Тинто, рѣка, 653.  
 Тиранна, городъ, 178, 184.  
 Тирговишта, городъ, 239.  
 Тиринъ, городъ, 88.  
 Тирренское море, 29, 31, 268, 315, 328, 386, 426.  
 Тирсо (Фіуме д'Ористано), рѣка, 510.  
 Тиръ, городъ, 40.  
 Титавъ, гора, 420.  
 Титареза, рѣка, 65.  
 Титаресская долина, 57.  
 Тичино, рѣка, 285, 288, 304, 332.  
 То, озеро, 37.  
 Тобозо, деревня, 632.  
 Тоди, городъ, 417.  
 Тоди, община, 418.  
 Тозаль-де-лосъ-Энканадесъ, горы, 695.  
 Толедо, городъ, 584, 595, 629, 635, 816.  
 Толедо, провинція, 818.  
 Толерія, городъ, 364.  
 Толоза, городъ, 782.  
 Толоксъ (см. Ниевсъ).  
 Тольмейнъ, долина, 297.  
 Тольмецко, городъ, 313.  
 Тольфа, вулканъ, 386.  
 Томаръ, городъ, 866.  
 Томоръ, вершина, 167, 170.  
 Тональ, гора, 279.  
 Топино, рѣка, 399.  
 Топлица, окружье, 259.  
 Тополиасъ, городъ, 69.  
 Тордера, рѣка, 755.  
 Тори, община, 379.  
 Ториныана, мысъ, 790.  
 Торкала, плоскогорье, 647.  
 Тормесъ, рѣка, 603, 610.  
 Торо, гора, 724.  
 Торре-дель-Аннуциата, городъ, 453.  
 Торре-дель-Аннуциата, община, 464.

Торре-дель-Греко, городъ, 436, 450, 451, 453.  
 Торре-дель-Греко, община, 464.  
 Торре-де-Черредо, гора, 787, 790.  
 Торрелагуна, долина, 638.  
 Торрелла, вершина, 718, 719.  
 Торресъ-Ведра, городъ, 869.  
 Торресъ-Новасъ, городъ, 866, 869.  
 Тортоза, городъ, 735, 752, 757.  
 Тортоли, портъ, 528, 532.  
 Гортонна, городъ, 330.  
 Тоскана, область, 341, 353, 368, 551.  
 Тосканскія Апеннины, горы, 353.  
 Точе, рѣка, 289.  
 Травна, городъ, 207.  
 Тразименское озеро (см. Перуджа).  
 Грампаль, горы, 604.  
 Трани, община, 464.  
 Трансильванскія Альпы, горы, 12.  
 Трансильванія, страна, 215.  
 Трапани, портъ, 484, 488, 492.  
 Трасть-ла-Сиерра, горы, 604.  
 Трасть-осъ-Монтесъ, область, 823, 840, 848, 880.  
 Трафальгаръ, мысъ, 648, 654, 657.  
 Траяновъ валъ, укрѣпленія, 224.  
 Треббія, городъ, 301, 316.  
 Тревиза, городъ, 303, 335.  
 Треза, рѣка, 288, 392.  
 Трезена, провинція, 118.  
 Трелити, островъ, 552.  
 Тремедалъ, сьерра, 607.  
 Трелити, островъ, 425.  
 Тресъ-Форкасъ, мысъ, 646.  
 Тридоллія, провинція, 118.  
 Триккала, городъ, 67, 109, 111, 118.  
 Трикорне (Триглава), гора, 320.  
 Тринакрія (см. Сицилія).  
 Триполи, область, 43, 124.  
 Триполитъ (Триполица), городъ, 86, 108.  
 Трифилия, область, 48.  
 Трихонисъ, озеро, 61.  
 Трихонія, провинція, 118.  
 Трианъ, предмѣстье, 690.  
 Триестскій заливъ, 294.  
 Триестъ, городъ, 87, 115, 161.  
 Трокадеро, верфи, 685.  
 Тронто, рѣка, 382, 419.  
 Трофонія, пещера, 74.  
 Троя (см. Сетобрига).  
 Трухильо, городъ, 616, 630, 638.  
 Туа, рѣка, 838.  
 Тудела, городъ, 726, 740, 783.  
 Тудія, сьерра, 639.  
 Туи, городъ, 794, 803.  
 Тулуза, городъ, 727.  
 Тульча, округъ, 244.  
 Тунджа, рѣка, 155, 194.  
 Тунисъ, страна, 29, 43, 124.  
 Турдетанія, долина, 668.  
 Туринъ, городъ, 271, 284, 311, 316, 327—329, 351, 551.  
 Турнавосъ, городъ, 67.  
 Турнуръ-Магурели, городъ, 244.  
 Турнуль-Северинъ, городъ, 244.  
 Турція, государство, 119.  
 Туръ-до-Бужіо, укрѣпленіе, 859.  
 Тускулумъ, развалины, 415.  
 Тутова, департаментъ, 244.  
 Тырново, городъ, 201, 207, 214.  
 Тырново, округъ, 214.



## У.

Убада, городъ, 677, 693.  
 Убинья (см. Пенъ-Убинья).  
 Удина, городъ, 313, 320, 335.  
 Ужица, крѣпость, 248, 258.  
 Ужица, окружье, 258.  
 Улла, рѣка, 793.  
 Умбертида (Фратта), община, 418.  
 Умбрия; область, 383, 392, 416, 534, 551.  
 Уральскія горы, 8, 19.  
 Урбино, городъ, 419.  
 Урбювъ, пикъ, 607, 740.  
 Ургова (см. Писчателло).  
 Урикъ (Кампо-де-Урикъ), гора, 871.  
 Уриское поле, равнина, 870.  
 Уроль, долина, 782.  
 Урумеа, рѣка, 781.  
 Устика, островъ, 505.  
 Утейро-Маюръ (см. Гавиарра).  
 Уггера, городъ, 667, 683, 693.  
 Ухихаръ, городъ, 645.  
 Уэль-эль-Кэбиръ (см. Бетисъ).  
 Уэльва, городъ, 693.  
 Уэркаль-Озера, городъ, 688, 693.

## Ф.

Фабриано, городъ, 419.  
 Фавиньяна, островъ, 505.  
 Фазао (см. Гиація).  
 Фалера, портъ, 72.  
 Фальзина (см. Болонья).  
 Фальчи, департаментъ, 244.  
 Фано, городъ, 383, 418.  
 Фано, островъ, 102.  
 Фаральони, скалы, 469.  
 Фаро, гора, 790.  
 Фарось, полуостровъ, 531.  
 Фарсаль, городъ, 67.  
 Фазица, городъ, 334.  
 Фазица, община, 335.  
 Феликуди, островъ, 503.  
 Фельтиняни, городъ, 239.  
 Фенгари, гора, 140.  
 Фенеосъ (Фонна), озеро, 80, 82.  
 Фенестрелла, укрѣпленіе, 324.  
 Фенетръ, горы, 341.  
 Фердинандеа (см. Джуліа).  
 Ферентино, община, 416.  
 Ферриаво-По, островъ, 820.  
 Феррара, городъ, 284, 301, 307, 315, 324.  
 Феррара, община, 335.  
 Ферроль, городъ, 799, 801, 802.  
 Феррукъ, мысъ, 719.  
 Фивинцано, община, 379.  
 Фигалея, городъ, 89.  
 Фигуэйра-да-Фонъ, портъ, 850.  
 Фигуерастъ (Фигьеръ), городъ, 756, 757, 816.  
 Фидарисъ (Эносъ), рѣка, 63.  
 Фидены, городъ, 399.  
 Филабресъ, сіера, 644, 647, 648, 694.  
 Филиппинскіе о-ва, 747, 812, 816, 820.  
 Филиппополь, городъ, 196.  
 Филиатра, городъ, 109.  
 Финистерре, мысъ, 790, 802.  
 Финстерааргонъ, гора, 284.  
*Фіголе, городъ, 370.*  
*Фіголе, община, 379.*

Фіонія, островъ, 16.  
 Фіора, долина, 363.  
 Фіорито, проходъ, 399.  
 Фіумальбо, проходъ, 354.  
 Фіуме д'Ористано (см. Тирсо).  
 Фіумичино (Рубиконъ), рѣка, 301.  
 Фламиніева дорога, 324.  
 Фландрія, провинція, 23.  
 Флоренція, городъ, 25, 271, 367, 368, 370, 399, 415.  
 Флоренція (Фиренце), община, 379.  
 Флувія, рѣка, 734, 757.  
 Фоджіа (см. Калитавата).  
 Фойа Моншике, гора, 871.  
 Фокида, область, 118.  
 Фокшавы, городъ, 239.  
 Фолвино (Фулино), городъ, 399, 416.  
 Фонтана-Кавджіада, гора, 510.  
 Фонтараби, лиманъ, 763.  
 Фонтарабіа (Ондаррабіа), городъ, 782, 806.  
 Фонтибрь, пруды, 739.  
 Форкіа-Ариайя, деревня, 424.  
 Форли, община, 335.  
 Форментера, островъ, 713, 716.  
 Форменторъ, мысъ, 718.  
 Формикъ, рифъ, 359.  
 Формія (см. Мола-ди-Гаэта).  
 Формозелла, деревня, 849.  
 Фоссато, проходъ, 387.  
 Фоссона, рѣка, 308.  
 Фразина, рѣка, 308.  
 Франколи, ущелье, 735.  
 Фраскати, городъ, 415.  
 Фратта (см. Умбертида).  
 Френедасъ, рѣка, 640.  
 Фріула (Фриули, Фурланей), провинція, 317.  
 Фронтера, городъ, 663.  
 Фтіотиды, область, 118.  
 Фтіотисъ, провинція, 118.  
 Фузаро, озеро, 430.  
 Фумаболо, гора, 383.  
 Фута, проходъ, 354.  
 Фучекію, низменность, 362.  
 Фучинно, озеро, 391.  
 Фуэнтесъ, деревня, 660.  
 Фуэнтэ-Гварразана, мѣстечко, 630.

## Х.

Хабалконъ-де-База, гора, 646.  
 Хабалкуцъ, сіера, 646.  
 Хабалонъ, рѣка, 612.  
 Хаваламбръ, вершина, 695.  
 Ханзкибель (Эазо), гора, 763, 765.  
 Хака, городъ, 749, 751.  
 Халкедонія (см. Кады-Кіой).  
 Халкедонъ, городъ, 120.  
 Халонъ, рѣка, 740, 751.  
 Халкидика, провинція, 140.  
 Халцисъ (Эврипо), городъ, 92, 109, 118.  
 Хондула, рѣка, 641.  
 Харама, равнина, 638.  
 Хаскіой, городъ, 197.  
 Хассіонскія горы, 57.  
 Хаэнь, городъ, 666, 673, 676, 692.  
 Хаэнь, провинція, 646, 660, 818.  
 Хайя, гора, 765.  
 Хелопатасъ, мысъ, 83.  
 Хельмось, горы, 74.  
 Хересъ де-ла-Фронтера, городъ, 667, 684, 692.  
 Херонея, городъ, 73.

Херрера, вершина, 739.  
 Херсонесъ Эракійскій (см. Галлиполи).  
 Хертъ, рѣка, 604.  
 Хиблея, городъ, 480.  
 Хига-де-Моиреаль, гора, 764.  
 Хигуаръ, мысъ, 763.  
 Хидриллисъ (см. Георгія) устье, 223.  
 Хилокъ, рѣка, 728, 740, 751.  
 Химера, городъ, 480.  
 Химера-Мала (см. Агро-Керауния).  
 Хіона, гора, 58.  
 Хіосъ, островъ, 98, 140.  
 Хризъ, мысъ, 139.  
 Христина, островъ, 686.  
 Хуерва, рѣка, 740.  
 Хукаръ, рѣка, 632, 729.  
 Хуэска, провинція, 731, 750.  
 Хуэска (см. Оска).

## Ц.

Цагора (см. Пеліонъ).  
 Цанноне, островъ, 432.  
 Царонъ, городъ, 782.  
 Цеа, портъ, 72, 118.  
 Цебольера, гора, 602, 607.  
 Целіусъ (см. Монте-Чезіо).  
 Целлина, рѣка, 298.  
 Цербера, мысъ, 806.  
 Цере, городъ, 364.  
 Церро-де-Санъ-Фелипе (см. Муала-де-Санъ-Хуанъ).  
 Церро-Кабалло, гора, 644.  
 Цетинье, городъ, 261.  
 Цефизъ (см. Кефиссъ).  
 Цигосъ (см. Лакмонъ).  
 Циако, рѣка, 740, 783.  
 Цикладскіе острова, 29, 37, 52, 56, 71, 97, 109, 118, 129.  
 Цинка, рѣка, 733, 740.  
 Цинко-Вилласъ, округъ, 731, 733.  
 Цирія (см. Килленъ).  
 Цитеро (Черито), островъ, 90, 99, 118, 129.  
 Цитнось (см. Термисъ).  
 Ціудадъ-Реаль, провинція, 818.  
 Ціуранъ, долина, 735.  
 Цумайя, городъ, 782.

## Ч.

Чараковицъ, долина, 169.  
 Чезена, городъ, 302.  
 Чезена, община, 335.  
 Чента, рѣка, 343.  
 Ченто, городъ, 334.  
 Ченто, община, 335.  
 Чентобри (Чентуринъ), городъ, 477, 500.  
 Черболи, островъ, 380.  
 Червія, городъ, 295, 315.  
 Черезіо (см. Лугано).  
 Черито (см. Цитера).  
 Черитотто, островъ, 90.  
 Чериньола, городъ, 460.  
 Чериньола, община, 464.  
 Черна-Рѣка, окружье, 258.  
 Черная Гора, 195.  
 Черная-Дрина, рѣка, 167.  
 Черница, пикъ, 266.  
 Черновода, портъ, 238.  
 Черногорія, (Монтенегро), княж., 123, 245, 259, 644.



э море, 8, 28, 119.  
я, рѣка, 164.  
ь, гора, 357.  
з, рѣка, 357.  
з, гора, 299.  
з-Веккля, городъ, 269.  
на, городъ, 685.  
ни, городъ, 531.  
ни, городъ, 419.  
городъ, 463.  
нъ, городъ, 197.  
ло (см. Монте-Чирчелло).  
о, гора, 410.  
ло, источникъ, 462.  
и, источникъ, 462.  
ди-Кастелло, община, 418.  
ово, (см. Гераклея).  
и, городъ, 243, 258.  
, окружье, 258.  
д'Азино, гора, 387.

## Ш.

ъ, городъ, 256, 258.  
ъ, окружье, 258.  
ъ, крѣпость, 848, 851.  
, рѣка, 877.  
Дофинъ, укрѣпленіе, 324.  
(см. Силь).  
ь, вершина, 204.  
нскіе Балканы, горы, 197.  
а, городъ, 479, 499.  
а, община, 501.  
ри, (см. Албавія).  
а, рѣка, 170, 181.  
ергентъ, островъ, 286.  
ена, гора, 278, 327.  
ійскія горы, 248.  
ія, область, 247.  
и, городъ, 202.

## Э.

зм. Ханзкибель).  
рѣка, 583, 601.  
островъ, 30, 53, 55, 68, 92,  
18.  
йскія горы, 283, 308, 334.  
ны (см. Балеарскіе остро-  
городъ, 870, 876.  
округъ, 888.  
йское озеро, 291.  
ийскій проливъ, 30, 92.  
вія, провинція, 118.  
умъ, укрѣпленіе, 496.  
съ (см. Ири).  
гъ, рѣка, 120.  
ька, 740.  
е острова, 505.  
, провинція, 76, 118.

Эгейское море, 16, 29, 46, 51, 91,  
119, 122, 161.  
Эгина, островъ, 74, 118.  
Эгинскій заливъ, 86, 88.  
Эгиумъ (см. Востия).  
Эгуастъ, сіерра, 647.  
Эгъ-Мортъ, городъ, 720.  
Эдирнэ (см. Андрианополь).  
Эллада (см. Греція).  
Элатеа (см. Кинеронъ).  
Элатось (Айносъ. Монтенеро),  
гора, 103.  
Элевзисъ, деревня, 73.  
Элея (Велія), городъ, 454.  
Элида, провинція, 48, 52, 84, 118.  
Элинъ (см. Иліа).  
Эллери, рѣка, 343.  
Эльба, островъ, 16, 359.  
Эльбассанъ (см. Альбанонъ).  
Эльвастъ, городъ, 848, 870, 876.  
Эльвира, гора, 772.  
Эльза-Вива, рѣка, 357.  
Эльмо-де-Сегура, гора, 643.  
Эльнъ, городъ, 772.  
Эльхастъ, рѣка, 611.  
Эльче, городъ, 347.  
Эмбалира (Валира), рѣка, 751,  
753, 760.  
Эмерита (см. Мерида).  
Эмилиева дорога, 324, 335, 539.  
Эмилія, область, 302, 323, 324,  
335, 382, 539, 551.  
Эмпедокла, портъ, 499.  
Эмполи (Эмпориумъ), городъ, 372,  
583, 757.  
Эниадъ, городъ, 63.  
Энна (см. Пергуза).  
Энна (см. Кастро-Джованни).  
Эносъ (см. Фидарисъ).  
Энсанче, ровъ, 638.  
Энтре-Дуро-э-Миньо, провинція,  
847.  
Энца, рѣка, 301, 304.  
Эо, рѣка, 793.  
Эолійскіе острова (см. Липар-  
скіе).  
Эпидавра, городъ, 88.  
Эпидаурось - Лимера, провинція,  
118.  
Эпинолесь, укрѣпленіе, 496.  
Эпиръ, область, 57.  
Эпомео, вулканъ, 431.  
Эразинность, потокъ, 81.  
Эргастирійскій заводъ, 110.  
Эргине (Эршеникъ), долина, 152,  
156.  
Эрсама, рѣка, 629.  
Эретрія, городъ, 92.  
Эриданъ (см. По).  
Эриксъ (см. Санъ-Джудіано).  
Эриманта (см. Олоносъ).  
Эсгуэва, рѣка, 627.

Эсиха, городъ, 657.  
Эскалдаъ, источникъ, 759, 761.  
Эсквилинскій холмъ, 410.  
Эскориаль, дворецъ, 638.  
Эскудо, проходъ, 786, 790.  
Эсла, рѣка, 610, 787, 829.  
Эспикель, мысъ, 854, 867.  
Эспиньо, деревня, 844.  
Эспоенде, городъ, 844.  
Эстанціасъ, сіерра, 644, 660.  
Эстелла, городъ, 783.  
Эстрелла, сіерра, 831, 863, 866.  
Эстремадура, провинція, 599, 608,  
646, 815, 831.  
Эстремоца, городъ, 870, 876.  
Эта (см. Катавотра).  
Этолико (см. Анатолико).  
Этолія, провинція, 48, 118.  
Этна, вулканъ, 467, 468, 469,  
470, 471, 472, 476.  
Этрурія, область, 347, 354.  
Эфесскій храмъ, 144.  
Эцкорри, горы, 765.  
Эчь (см. Адлжъ).  
Эйбаръ, городъ, 782.

## Ю.

Юдійскія Альпы, горы, 552.  
Юльеръ, вершина, 327.  
Ютландія, полуостровъ, 16.

## Я.

Ягодина, городъ, 258.  
Ягодина, окружье, 258.  
Яломница, де партаментъ, 244.  
Яломница, рѣка, 218, 239.  
Ямболи, городъ, 197, 202.  
Яникульскій холмъ, 410.  
Янина, вилайетъ, 194.  
Янина, городъ, 168, 169, 184.  
Янинское озеро, 169.  
Янтра, рѣка, 201.  
Яссы, городъ, 244.  
Яссы, департаментъ, 244.

## Ө.

Өазопуло, островъ, 135.  
Өазось, островъ, 108, 135, 140,  
156.  
Өарзисъ, рудники, 672.  
Өіаки (см. Итаки).  
Өера (см. Санторинъ).  
Өеравія, островъ, 96.  
Өермонильское устье, 45, 53.  
Өессалія, провинція, 16, 45, 53,  
57, 118, 156.  
Өивы, городъ, 45, 73, 118.  
Өракія, область, 16, 45, 53, 115,  
119, 140, 156.



# АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ.

## Томъ второй.

### А.

- Аберъ-иль-Дю, гавань, 610.  
Аберъ-Бенуа, гавань, 610.  
Аберъ-Вракъ, гавань, 610.  
Аббевиля, городъ, 24, 763, 774, 779.  
Абимъ, источникъ, 517.  
Абиссъ, рѣка, 240.  
Аваллонскій округъ, 676.  
Аваллонъ, городъ, 656, 676.  
Авеню, городъ, 302.  
Авентъ, городъ, 790.  
Авейронскій департ., 429 — 434, 439, 835.  
Авейронъ, рѣка, 41, 107, 143, 144, 146, 147, 388, 390, 417, 429.  
Авиньонъ, городъ, 16, 207, 211, 245, 246, 302—304, 312, 486, 886.  
Авраишъ, городъ, 641, 642.  
Аврикуръ, таможня, 825.  
Авръ, рѣка, 638.  
Агдъ, городъ, 37, 46, 165, 234, 238, 242, 258, 387.  
Агги, рѣка, 66, 114, 119.  
Ахуръ, рѣка, 28, 29, 33, 81, 87, 89, 92, 95, 97, 100—103, 106, 107, 128, 139—141, 152, 153.  
Ажанъ, городъ, 109, 142, 148, 149, 886.  
Аженъ, городъ, 29, 143, 148, 156.  
Азинкуръ, городъ, 781.  
Ап, мѣстечко, 685.  
Алансонъ, городъ, 22, 638, 646, 647.  
Аларикъ, горн. группа, 67, 109.  
Алеваръ, мѣстечко, 314, 315.  
Алезъ, городъ, 356.  
Аллегръ, мѣстечко, 400.  
Алле, департ., 464—469.  
Алле, рѣка, 272, 385, 392, 398, 400, 403, 404, 409, 412, 415, 417—420, 422—424, 428, 445 — 449, 464, 466—468, 511, 515, 516, 520, 524, 532—534, 656, 859.  
Альбанъ, деревня, 434.  
Альберъ, городъ, 777.  
Альберы, горн. цѣль, 60, 62, 63, 84, 115, 238.  
Альбертвилъ, городъ, 196, 322, 323.  
Альби, городъ, 433—435, 886.  
Альби, округъ, 435.  
Альзо, рѣка, 231.  
Альпины, горы, 211—215, 287, 288.  
Альпы, горы, 9—14, 17, 18, 22, 27, 29, 43, 46, 51, 60, 66, 72, 165 — 326, 328, 331, 340, 351, 363, 377, 403, 404, 514, 515, 595, 709, 840, 849, 852, 857, 859, 860, 897.  
Альтент-ле-Палюдъ, деревня, 304.  
Алз, городъ, 229, 251.  
Амберіѳ, станція, 343.  
Амберъ, городъ, 418, 448.  
Амбаль, мѣстечко, 434.  
Амбуазъ, городъ, 552.  
Амели-Лэбень, городъ, 62, 115.  
Ампльион, мѣстечко, 384.  
Амфюионъ, деревня, 324.  
Амьенъ, городъ, 689, 760, 762, 763, 774, 778, 779, 887.  
Ангіенъ, городъ, 726.  
Ангренъ, лагуна, 242.  
Ангудемъ, городъ, 479, 480, 489—491, 503, 886.  
Ангума, провинція, 156, 452, 456, 459, 473, 490, 840.  
Андарскія горы, 65.  
Андеи, городъ, 742.  
Андрезье, городъ, 472.  
Андрестъ, деревня, 77.  
Андузъ, городъ, 265.  
Анже, область, 452.  
Анжеръ, городъ, 21, 507, 522, 523, 556, 558—560, 563, 887.  
Анжу, область, 10, 518, 556, 558, 559, 562, 565, 567, 576, 577.  
Анзенъ, городъ, 729, 793, 794.  
Анианъ, городъ, 257.  
Анишъ, городъ, 794.  
Аннеси, городъ, 323, 519, 887.  
Аннеси, горы, 193, 196.  
Аннонъ, городъ, 273, 274, 392.  
Апришмондъ, городъ, 538.  
Ансени, городъ, 567.  
Антибъ, городъ, 165, 299.  
Антрегъ-а-Валь, ущелье, 396.  
Аншуанъ, городъ, 486.  
Аньеръ, городъ, 710, 718.  
Аптъ, городъ, 187, 308.  
Аранъ, плоскогорье, 71, 72, 83.  
Арбизонъ, вершина, 76, 130.  
Арбресль, городъ, 383.  
Арбуа, городъ, 327, 328, 350.  
Арвъ, рѣка, 194, 196, 197, 322 — 324.  
Арвъ, шницъ, 193.  
Арденны, горн. цѣль, 10, 13, 18, 22, 514, 575, 655, 665, 697, 788, 809, 810, 813.  
Арденскій департ., 813—818, 852.  
Арденскій каналъ, 814.  
Ардешъ, департ., 271—274, 311.  
Ардешъ, рѣка, 23, 263, 264, 272, 386, 391, 395—397, 422, 423.  
Ардусонъ, долина, 680.  
Аржантъ, городъ, 416, 451.  
Аржантэйль, городъ, 710, 723.  
Аржантонъ, городъ, 541, 648.  
Аржантьеръ (Ларшъ), ущелье, 175.  
Аржантьеръ, городъ, 310.  
Аржанъ, рѣка, 235, 236, 292, 293, 295.  
Аржелъ-сюръ-Мэръ, городъ, 115.  
Аржелъ, городъ, 78, 101.  
Арицъ рѣка (си. Рицъ), 69, 70, 108.  
Арка, рѣка, 244, 292, 320, 321.  
Аркъ, городъ, 283.  
Аркашонъ, городъ, 90, 162, 163, 496.  
Арсейль, городъ, 720.  
Аркъ-ле-Грей, предместье, 361.  
Арланъ, городъ, 448.  
Арль, городъ, 16, 115, 167, 217, 223—225, 268, 284, 285, 287, 302, 886.  
Армантьеръ, городъ, 796.  
Арманьякъ, мѣстность, 141, 149, 151.  
Армиссанъ, городъ, 254.  
Ароманшъ, портъ, 650.  
Арра, рѣка, 107, 372, 375.  
Аррасъ, городъ, 776, 781, 787, 788, 886.  
Арро, городъ, 84, 131, 133, 135.  
Арросъ, рѣка, 107.  
Арсъ, мѣстечко, 483.  
Арсъ, община, 501.  
Арсизъ, рѣка, 107.  
Арсинъ, гора, 180, 183.  
Арсинъ-сюръ-Объ, городъ, 680.  
Артуа, область, 761—800.  
Арьежъ, департ., 119 — 123, 128, 248.  
Арьежъ, рѣка, 65, 68—70, 77, 87, 107, 108, 119.  
Арьежъ-де-Викъ-Со, рѣка, 120.  
Арэ, община, 163.  
Арюди, городъ, 102.  
Аспръ, округъ, 114, 116.  
Аспры, горы, 238.  
Айда, озеро, 412.



## Б.

- Баё, городъ, 649, 650.  
 Бажоле, горы, 420.  
 База, округъ, 155.  
 Вазакъ, мельница, 128.  
 Банкара, городъ, 825, 830.  
 Баланту, гора, 77—79.  
 Базарукъ, городъ, 239, 241.  
 Балистрское ущелье, 63.  
 Баллонгъ, рѣка, 122.  
 Бальель, городъ, 797.  
 Бандіа, рѣка, 479, 480.  
 Бандоль, портъ, 291.  
 Баниульское ущелье, 63.  
 Ваномъ, городъ, 788.  
 Ваньеръ, городъ, 76, 100, 126.  
 Ваньеръ-де-Вигоръ, городъ, 84, 131.  
 Ваньеръ-де-Люшонъ, городъ, 30, 72, 84, 124.  
 Ваньоль, городъ, 265, 423.  
 Ванью-сюръ-Мэръ, городъ, 116.  
 Барбевье, городъ, 492.  
 Барезъ, источникъ, 133.  
 Барселонетта, городъ, 310.  
 Барфлеръ, портъ, 644, 645.  
 Варъ, озеро, 400.  
 Баръ-ле-Дюкъ, городъ, 663, 811, 812.  
 Баръ-сюръ-Объ, городъ, 663, 680.  
 Баръ-сюръ-Сенъ, городъ, 663, 679.  
 Бастидъ-Сру, городъ, 70.  
 Байонна, городъ, 82, 84, 96, 102, 103, 139, 140, 152, 154, 281, 878, 887.  
 Бевронъ, городъ, 547.  
 Беврз, городъ, 372.  
 Бедаръ, городъ, 256.  
 Безансонъ, городъ, 237, 350, 352—355, 363, 886.  
 Безеваль, деревня, 652.  
 Бевье, городъ, 217, 255—263, 268.  
 Белегардъ, фортъ, 63, 115.  
 Беллакъ, городъ, 461.  
 Белледонъ, пикъ, 193, 195.  
 Беллемъ, мѣстечко, 647.  
 Беллей, городъ, 343, 886.  
 Бельвиль, городъ, 713.  
 Бельгардъ, ущелье, 199.  
 Бель-Иль-ан-Мэръ, городъ, 597, 604.  
 Бель-Иль-ан-Теръ или Гертвѣръ, территория, 579, 583.  
 Бельпекъ, городъ, 248.  
 Бельфорскій проходъ, 8, 334, 353, 803, 810.  
 Бельфоръ, городъ, 359, 360.  
 Бельфоръ, террит., 353, 357, 358, 805—807, 891.  
 Венакъ, долина, 101.  
 Берардъ, деревушка (вершина), 183.  
 Бергъ, городъ, 774, 798, 800.  
 Бержеракъ, городъ, 417, 418, 453.  
 Беркъ-сюръ-Мэръ, мѣстечко, 782.  
 Берне, городъ, 738.  
 Берри, каналъ, 536—538.  
 Берри, провинція, 456, 535, 539, 541.  
 Берръ, лагуна, 243, 244.  
 Бесибери, горы, 71.  
 Бессежъ, городъ, 265.  
 Бессенъ, страна, 648, 649.  
 Бетарамъ, городъ, 101.  
 Бетмаль, рѣка, 122.  
 Бетюнь, городъ, 671, 766, 768, 781, 787.  
 Бейделахъ, гротъ, 70.  
 Бейза, рѣка, 107.  
 Биарришъ, община, 102, 140.  
 Бигоръ, городъ, 30, 128.  
 Бизъ, селеніе, 254, 486.  
 Бильбао, городъ, 33, 139.  
 Биникъ, портъ, 613.  
 Биньонъ, городъ, 692.  
 Биро, рѣка, 122.  
 Бламонъ, мѣстечко, 825.  
 Блавижъ, мѣстечко, 761.  
 Бланзи, мѣстечко, 374, 420.  
 Бланъ, городъ, 541.  
 Блезуа, мѣстность, 551.  
 Блуа, городъ, 16, 38, 518, 519, 522, 547, 886.  
 Блз, городъ, 164.  
 Блэпъ, община, 576.  
 Бо, городъ, 288.  
 Бове, городъ, 736, 737, 887.  
 Бовуаръ-на-Морѣ, община, 510.  
 Богенъ, городъ, 733.  
 Божё, городъ, 383, 588.  
 Божъ, горы, 196, 375, 419, 420.  
 Божолз, область, 384, 469.  
 Божолз, холмы, 325, 337.  
 Бозуль, деревня, 133.  
 Бокажъ, область, 476, 481, 492, 508, 576, 638, 641, 648, 649, 683.  
 Бокеръ, городъ, 194, 217, 226, 268, 269, 288, 302.  
 Болленъ, городъ, 217, 307.  
 Больбекъ, городъ, 748.  
 Болъе, мѣстечко, 555.  
 Больш. Коломбье. См. Гранъ Коломбье.  
 Большой-Пельву, горы, 183.  
 Большой-Шартрвз, горы, 195, 203, 204.  
 Бомонъ, городъ, 143.  
 Бомонъ-ле-Рожеъ, городъ, 669.  
 Бомъ-ле-Дамъ, городъ, 354.  
 Бонагилъ, городъ, 150.  
 Бонди, община, 718.  
 Бониваль, пикъ, 192, 193, 321.  
 Бонивилль, городъ, 324.  
 Боннъ, городъ, 40, 282, 367.  
 Боннэтабл, городъ, 563.  
 Вономъ, вершина, 195.  
 Бопрео, городъ, 561.  
 Бордо, городъ, 16, 24, 37, 60, 82, 84, 90, 99, 111, 139, 140, 142, 148, 153, 154, 156, 159—166, 232, 282, 378, 428, 444, 453, 459, 489, 493, 494, 499, 500, 303, 568, 750, 858, 861, 886.  
 Боръ, городъ, 403.  
 Бофоръ-анъ-Валз, городъ, 558.  
 Бозвъ, городъ, 474.  
 Брантомъ, городъ, 455.  
 Брассакъ, округъ, 449.  
 Брессъ, община, 820.  
 Брессюръ, городъ, 507.  
 Брестъ, портъ, 8, 20, 24, 32, 84, 481, 527, 579, 586, 593, 603, 606, 608, 610, 619.  
 Бретанъ, провинція, 9, 10, 12, 13, 16—18, 22, 25, 27, 28, 31, 34—36, 42, 476, 481, 496, 499, 511—515, 518, 560, 562, 565—567, 573, 575—624, 629, 637, 638, 640, 645, 654, 655, 774, 833, 843, 849, 875.  
 Бретейль, городъ, 736, 740.  
 Бремъ Ролланда, вершина, 78.  
 Бриансонъ, городъ, 178, 213, 308, 309.  
 Бриаръ, городъ, 541, 542, 692.  
 Бриарскій каналъ, 517, 542.  
 Брие, городъ, 829.  
 Брикъ, портъ, 613.  
 Бриенъ, городъ, 541, 542, 680.  
 Бріонъ, городъ, 738.  
 Бриудъ, округъ, 428, 859.  
 Бри, область, 662, 663, 691, 698, 727.  
 Бривать, портъ, 529.  
 Бриво, городъ, 451.  
 Бривъ, городъ, 416, 459.  
 Бривъ-ла-Гальяръ, городъ, 450.  
 Брида, сѣрная вода, 322.  
 Бри-Контъ-Робертъ, мѣстечко, 693.  
 Бриньоль, городъ, 294.  
 Бриску, городъ, 136, 137.  
 Бро, мѣстечко, 817.  
 Бротто, городъ, 378.  
 Бруажъ, портъ, 485, 487.  
 Брз, портъ, 633.  
 Брюникель, городъ, 147.  
 Брюз, городъ, 794.  
 Буажелитъ каналъ, 211.  
 Буа-Нуаръ, горы, 418, 420.  
 Буа-Шо, территория, 539.  
 Будиго, рѣка, 102.  
 Бужз, горы, 391.  
 Буживаль, дачная мѣстность, 723.  
 Бузигъ, городъ, 241, 259.  
 Букъ, портъ, 225, 226, 244, 287.  
 Будонъ, городъ, 672, 718, 762, 765, 775, 782—784, 787.  
 Бузу, городъ, 115.  
 Бульцана, рѣка, 66.  
 Бульянъ, источникъ, 480, 517.  
 Бурбонъ-Аршамбо, городъ, 469.  
 Бурбонъ-Ланси, городъ, 375.  
 Бурбонъ, провинція, 385, 418, 464, 466, 468, 535, 843.  
 Бурбонъ-ле-Банъ, городъ, 681.  
 Бурбургъ, городъ, 768, 798, 800.  
 Бургавѣфъ, городъ, 461, 486, 487, 573, 585.  
 Бургиньонъ, городъ, 353.  
 Бургонъ, область, 657, 658, 665.  
 Бургуйнъ, городъ, 319.  
 Бургундія, провинція, 60, 168, 325, 336, 361, 363, 366, — 369, 385, 512, 534, 588, 675, 677, 678, 681.  
 Бургундскій каналъ, 336, 362, 367, 368, 373, 677.  
 Бургъ, портъ, 164, 344.  
 Бургъ д'Уанъ, городъ, 206, 316.  
 Бургъ-Дье или Деоль, предметъ, 541.  
 Бургъ-Сенъ-Андеоль, городъ, 273.  
 Бургъ-Сенъ-Морисъ, городъ, 197.  
 Бургъ-де-Валансъ, община, 313.  
 Бургъ-въ-Бресъ, городъ, 349.  
 Бурдейль, городъ, 455.  
 Бурже, община, 718.  
 Буржъ, городъ, 12, 535, 538, 558, 886.  
 Буржз, озеро, 196, 200, 202, 203, 205, 320, 321.  
 Буссакъ, мѣстечко, 463.  
 Буссакъ-ле-з-Эглянъ, мѣстечко, 463.  
 Буше, озеро, 400.  
 Бушевъ, крѣпость, 793.



Буэнь, община, 510.  
 Бюгарах, утесъ, 66, 67, 250.  
 Бюжей, область, 342, 343.  
 Бюжансе, городъ, 541.  
 Бюльневиль, городъ, 819.  
 Бюрае, деревня, 396.  
 Бюсси-де-Гранъ, деревня, 368.  
 Бюз, вершина, 195.  
 Бюз, рѣка, 310, 311.  
 Бьервь, плоскогорье, 206.

## В.

Вабръ, городъ, 436.  
 Валансъ, городъ, 141, 274, 312, 313, 316, 317, 886.  
 Валансъ д'Ажанъ, городъ, 147.  
 Валансьенъ, городъ, 774, 776, 789, 793, 794.  
 Валенсолъ, городъ, 311.  
 Валентинъ, предмѣстье, 125.  
 Вальеспиръ, долина, 114, 115.  
 Вальорисъ, долина, 299.  
 Валье, гора, 67, 70.  
 Валь, мѣстечко, 273.  
 Валь, цѣлебные ключи, 273.  
 Валь д'Овъ, городъ, 683.  
 Валькабрера, городъ, 125.  
 Вальдюкъ, лагуна, 242, 243.  
 Вальреа, городъ, 307.  
 Валуа, область, 727, 733, 735.  
 Вамбреши, мѣстечко, 795.  
 Ванъ, городъ, 721.  
 Ванъ, мысъ, 864.  
 Ванден, департаментъ, 508—512, 574.  
 Вандея, область, 473, 475, 476, 484—486, 496, 501, 508.  
 Вандомъ, городъ, 548.  
 Вандръ, лагуна, 230.  
 Вандръ, община, 241.  
 Ваниъ, городъ, 598, 602, 887.  
 Ваниъ, область, 593.  
 Ванту, гора, 187, 205, 208, 303, 307.  
 Вануазъ, шницъ, 192, 193.  
 Ванъ, мѣстечко, 820.  
 Варенъ, городъ, 813.  
 Варъ, департаментъ, 289 — 295, 297, 301.  
 Варъ, рѣка, 174, 236, 295, 296, 309.  
 Васи, мѣстечко, 683.  
 Ватанъ, городъ, 540.  
 Ваттрело, предмѣстье, 796.  
 Везансъ, мѣстечко, 827.  
 Везей, городъ, 656, 676.  
 Везонъ, городъ, 305.  
 Везуль, городъ, 335, 361, 806.  
 Велетръ, купанье, 758.  
 Велей, плоскогорье, 385, 392, 398, 400, 401—415.  
 Вель, купанье, 758.  
 Велье-сюръ-Мартъ, деревня (купанье), 652.  
 Венисе, мѣстечко, 382.  
 Венсентъ, городъ, 718, 719.  
 Вербери, городъ, 735.  
 Верванъ, мѣстечко, 732.  
 Верденъ, городъ, 143, 886.  
 Вердовъ, городъ, 112, 163, 175.  
 Вердюанъ, никъ, 383.  
 Вердюанъ-на-Маастъ, городъ, 20, 49, 812, 813, 828.  
 Вердубль, рѣка, 66, 119.  
 Вермандуа, городъ, 776.

Вернейль, городъ, 741.  
 Вернонъ, городъ, 741.  
 Версаль, городъ, 550, 717, 721—723, 760, 886.  
 Верхней Вьени, департаментъ, 421, 456, 462.  
 Верхней Гаронны, департаментъ, 123—128.  
 Верхней Луары, департаментъ, 424—429, 448, 839.  
 Верхней Марны, департаментъ, 681—684.  
 Верхней Савойи, департаментъ, 322—326.  
 Верхней Саоны, департаментъ, 353, 359—361, 706, 805.  
 Верхнихъ Альповъ, департаментъ, 308, 309, 320.  
 Верхнихъ Пиренеевъ, департаментъ, 128—134.  
 Вертю, мѣстечко, 685.  
 Верьеръ, проходъ, 352.  
 Вейль, рѣка, 337, 338.  
 Виза, община, 423.  
 Ви, рѣка, 257, 653.  
 Виваръ, горы, 208, 273, 311, 395—397, 400, 412.  
 Вивье, городъ, 273, 432, 886.  
 Виганъ, городъ, 263, 264.  
 Видобанъ, мѣстечко, 235, 294.  
 Видурль, рѣка, 235, 254, 263, 264.  
 Визиль, городъ, 316.  
 Визо, горная группа, 175—177.  
 Вики, община, 240, 242.  
 Вики-Вигоръ, городъ, 132.  
 Вики-Десо, рѣка, 70.  
 Вики-сюръ-Серъ, мѣстечко, 443.  
 Вилень, рѣка, 29, 565, 576 — 578, 594, 601—603, 611, 614, 617—620, 826.  
 Вилербанъ, мѣстечко, 382, 383.  
 Вилландро, городъ, 155.  
 Вилль Бретонъ, городъ, 778.  
 Вилль-Коттеръ, городъ, 730.  
 Вилльмюръ, городъ, 125.  
 Вилльервилъ, мѣстечко, 654.  
 Вилль-анъ-Тарденуа, городъ, 690.  
 Виль-д'Авра, дачная мѣстность, 723.  
 Вильдье-Лепюель, городъ, 642.  
 Вильневъ, городъ, 150, 153.  
 Вильневъ-де-Конфланъ, городъ, 118.  
 Вильневъ-ле-Магелонъ, община, 241.  
 Вильневъ-сюръ-Йоннъ, городъ, 678.  
 Вильфоръ, городъ, 424.  
 Вильфранкъ, городъ, 298, 301.  
 Вильфраншъ, городъ, 125, 136, 340, 384, 432, 465.  
 Вимутъ, мѣстечко, 648.  
 Виней, городъ, 319.  
 Виньемаль, вершина, 64, 77—79, 440.  
 Вира, рѣка, 637—639, 645, 648—650.  
 Виръ, городъ, 649.  
 Вистъ, холмъ, 283.  
 Витракъ, портъ, 453.  
 Витре, городъ, 617.  
 Витри, городъ, 663, 683, 720.  
 Витри-ле-Франсуа, городъ, 663, 684, 685.  
 Виттель, мѣстечко, 819.  
 Виши, городъ, 467.

Вобанъ, городъ, 609.  
 Воверъ, городъ, 271.  
 Вогеаскій департаментъ, 25, 53, 805, 818—822.  
 Вогезы, горы, 6, 10, 12, 13, 18, 22, 48, 168, 325, 334, 335, 354, 356, 359, 360, 362, 420, 575, 657, 663, 799—830, 842, 852, 854.  
 Воклюза, рѣка, 207, 217, 304.  
 Воклюза, горная группа, 208, 304.  
 Воклюзскій, департаментъ, 188, 217, 301—308, 312, 352, 479.  
 Воклюзъ, городъ, 143.  
 Вокулеръ, городъ, 812.  
 Восточныхъ Пиренеевъ, департаментъ, 113—119, 128.  
 Вуаронъ, городъ, 316, 317.  
 Вуаронъ, горы, 196.  
 Вуатеръ, городъ, 349, 350.  
 Вунанъ, мѣстечко, 508.  
 Вуэра, община, 553.  
 Вуэе, городъ, 814.  
 Въе-Конде, городъ, 794.  
 Вельмюръ, городъ, 435.  
 Вьенни, департаментъ, 502—505.  
 Вьеннъ, городъ, 16, 167, 317, 319, 321, 886.  
 Вьерзонъ, городъ, 538, 539.

## Г.

Габа, рѣка, 107.  
 Габбаръ, городъ, 153.  
 Гаварни, вершина, 23, 76, 78, 79.  
 Гавъ, городъ, 79, 101, 128, 133—135.  
 Гавъ-де-По, рѣка, 77, 152.  
 Гавръ, торговый городъ, 37, 216, 608, 645, 653, 654, 669, 672, 674, 675, 725, 746, 748—754, 757, 758, 773, 857.  
 Гагъ, деревня, 644.  
 Гагъ, мысъ, 633.  
 Гагъ-Дикъ, укрѣпленіе, 644.  
 Газебрукъ, городъ, 766, 768, 774, 797, 798.  
 Галаркъ, мѣстечко, 264.  
 Галлюанъ, городъ, 796.  
 Гальонъ, городъ, 741.  
 Гальякъ, городъ, 126, 435.  
 Гамарль, городъ, 152.  
 Гамашъ, мѣстечко, 761.  
 Гандей, городъ, 140.  
 Ганнатскій округъ, 466.  
 Ганнатъ, городъ, 466.  
 Ганжъ, городъ, 257.  
 Гапъ, городъ, 23, 309, 886.  
 Гаръ, рѣка, 211.  
 Гарбе, рѣка, 122.  
 Гардиоль, горы, 239, 259.  
 Гардонъ, рѣка, 166, 211, 283, 385, 391, 422, 423.  
 Гардскій департаментъ, 217, 226, 263—272, 429.  
 Гардъ-Фрейзъ, селеніе, 292.  
 Гаронна, рѣка, 8, 12, 15, 16, 43, 44, 49, 51, 59 — 166, 217, 231, 232, 270, 385, 386, 417, 422, 428, 429, 435, 459, 473 — 475, 479, 857.  
 Гарфлеръ, портъ, 674, 749, 767.  
 Гасконъ, провинція, 52, 123, 140, 143, 486, 849.  
 Гаспаренъ, городъ, 139.  
 Гезденъ, мѣстечко, 781.



Гельякт, округъ, 433.  
 Геннебонтъ, городъ, 603.  
 Герандъ, городъ, 529—531, 575.  
 Гербье, мѣстечко, 509.  
 Герикуръ, община, 360.  
 Гери, озеро, 407.  
 Геркъ-де-Бретань, городъ, 617.  
 Гермъ, островъ, 631, 632.  
 Геризей, островъ, 623—636, 642.  
 Геро, городъ, 238.  
 Геро, департаментъ, 217, 241, 254—263.  
 Геро, рѣка, 69, 88, 166, 217, 232, 234—236, 240, 254, 263, 267, 612.  
 Гертъ, городъ, 537.  
 Гера, городъ, 463.  
 Гега, рѣка, 66.  
 Гетари, гавань, 140.  
 Гизанна, рѣка, 212.  
 Гизъ, городъ, 732.  
 Гинь, городъ, 786.  
 Гирсонъ, городъ, 732.  
 Гіаръ, городъ, 291, 292.  
 Гиень, провинція, 10, 49, 475.  
 Гіерскіе острова, 22, 24, 171, 246, 291, 292.  
 Гобурденъ, городъ, 795.  
 Гондшутъ, мѣстечко, 800.  
 Гонфлёръ, городъ, 653, 654, 668, 674, 750, 754.  
 Горгъ, мѣстечко, 798.  
 Гора, деревня, 630, 636.  
 Готмонъ, городъ, 790.  
 Готфоръ, городъ, 455.  
 Гравелинъ, городъ, 766, 769, 774, 775, 786, 698, 800.  
 Гравень-де-Монпеза, вулканъ, 395.  
 Гравень-де-Суллюль, вулканъ, 395.  
 Гравиль, мѣстечко, 749.  
 Грама, городъ, 440.  
 Гранвилъ, городъ, 586, 625, 630, 640, 642.  
 Гранцъ Бриеръ, озеро, 529, 575.  
 Гранъ Бэ, островъ, 622.  
 Гранъ Кассъ, пикъ, 192, 193.  
 Гранъ Коломбье, городъ, 331.  
 Гранъ Коломбье, мѣстечко, 199.  
 Гранъ Комбъ, городъ, 265.  
 Гранъ Лье, озеро, 528, 529, 573.  
 Гранъ Шартезъ, монастырь, 316.  
 Грапионскій каналъ, 284.  
 Граттекинъ, городъ, 160.  
 Грассъ, городъ, 300, 301.  
 Грассъ, округъ, 295, 709.  
 Грегоніо, озеро, 75.  
 Греле, островъ, 626.  
 Гренада, городъ, 123.  
 Гренеси, островъ, 632.  
 Гренобль, городъ, 193, 196, 200, 206, 309, 314, 316, 321, 886.  
 Грей, городъ, 361.  
 Греулъ, кушанье, 311.  
 Гриньонъ, городъ, 723, 849.  
 Грола, городъ, 435.  
 Груа, островъ, 597, 605.  
 Грз, городъ, 351.  
 Грюнсанъ, городъ, 253.  
 Гуданъ, мѣстечко, 725.  
 Гулгатъ, деревня (кушанье), 652.  
 Гула, горы, 392, 395.  
 Гурдель, мѣстечко, 764.  
 Гурдонъ, городъ, 440.  
 Гурней, городъ, 760.

Гуфъ, рейдъ, 102, 103.  
 Гуа, проливъ, 483.  
 Гюинганъ, городъ, 612.  
 Гюинъ, рѣка, 638, 646.  
 Га, мѣстечко, 555.

## Д

Даксъ, городъ, 101, 152, 153, 87.  
 Данъ д'Онь, вершина, 196.  
 Данъ-де-Нивола, вершина, 196.  
 Дарнеталь, мѣстечко, 747.  
 Давухъ Севровъ, департ., 505—507.  
 Девиль, мѣстечко, 747.  
 Декавилль, городъ, 416, 431, 432.  
 Делль, кантонъ, 358.  
 Дененъ, городъ, 793, 794.  
 Денъ-ле-Руа, городъ, 537.  
 Дессизъ, городъ, 468, 533.  
 Джервей, остр., 585, 623, 636, 642, 645.  
 Д'Иль-е-Рансъ, каналъ, 579.  
 Ди, городъ, 312.  
 Дива, рѣка, 637—639, 646, 652.  
 Дивъ, деревня, 652.  
 Дигуанъ, городъ, 375.  
 Дижонъ, городъ, 16, 30, 167, 336, 363, 364, 367, 386, 417, 418, 657, 678, 860, 886.  
 Динанъ, городъ, 614.  
 Динаръ, мѣстечко, 622.  
 Динъ, городъ, 309, 886.  
 Д'Іе, остр., 508, 510, 583.  
 Довиль, мѣстечко, 654.  
 Долъ, гора, 585.  
 Доля, городъ, 351, 586, 623.  
 Домба, область, 342.  
 Домбъ, плоскогорье, 338, 340, 527.  
 Доммъ, городъ, 453.  
 Домреми-ла-Пюсель, деревня, 818.  
 Домъ, горн. цѣпь, 448, 449.  
 Донжонъ, крѣпость, 368.  
 Донан, мѣстечко, 535.  
 Доннезанъ, округъ, 119, 120.  
 Донфранскій, округъ, 647.  
 Донфронъ, городъ, 638, 646.  
 Дора, городъ, 461.  
 Дордони департ., 188, 449, 452—456.  
 Дордонъ, рѣка, 107, 111, 113, 154, 165, 166, 403, 404, 406, 408, 416, 437, 439, 443, 450, 454, 456.  
 Дорманъ, источникъ, 480.  
 Дофинне, область, 168, 175, 247, 311, 314, 315, 326, 506.  
 Драгиньянъ, городъ, 295.  
 Дре, городъ, 550, 741.  
 Дре, страна, 549.  
 Дрома, рѣка, 311, 638, 639.  
 Дромскій департ., 188, 217, 274, 311—314.  
 Ду, рѣка, 272.  
 Дуарневъ, городъ, 578, 586, 597, 607, 608.  
 Дубскій департ. 87, 341, 347, 351—359.  
 Дубъ, рѣка, 236, 326, 331—336, 341, 347, 351—356, 359, 360, 362, 370, 480, 802.  
 Дузъ, рѣка, 107.  
 Дуктура, рѣка, 69.  
 Дуланъ, городъ, 780.  
 Турби, ущелье, 387.  
 Дурданъ, городъ, 725.  
 Дуа, городъ, 793, 795.  
 Дуа-ла-Фонтенъ, курганъ, 557.

Дье-ле-Фи, городъ, 312.  
 Дьепиъ, городъ, 500, 578, 672, 757—760, 866.  
 Дюклеръ, портъ, 747.  
 Дюнкпхенъ, городъ, 578, 764—766, 769—771, 773, 774, 793, 797—800, 878.  
 Дюра, городъ, 152.  
 Дюранса, рѣка, 175—177, 179, 182, 186, 188, 191, 204, 211—215, 217, 245, 275, 277, 279, 282, 283, 288, 304, 307, 311.

## Ж

Жабронъ, рѣка, 207, 311, 312.  
 Жаволь, городъ, 423.  
 Жалива, рѣка, 149.  
 Жаллье, предмѣст., 319.  
 Жантильи, городъ, 720.  
 Жарго, городъ, 543.  
 Жарнакъ, городъ, 491.  
 Жара, рѣка, 277.  
 Же, область, 342.  
 Жеводанъ, область, 385, 391, 422—424.  
 Жеврие, городъ, 323.  
 Жексъ, городъ, 342.  
 Жена, деревня, 70.  
 Женевръ, гора, 177, 191, 194, 212, 308, 309.  
 Жерардмеръ, мѣстечко, 805, 822.  
 Жербье-де-Жюнь, гора, 272, 396, 398.  
 Жерговіа, плоскогор., 412.  
 Жерскій департ. 140—143.  
 Жеръ, рѣка, 107, 110, 121, 122, 126, 140, 149, 319.  
 Жіенъ, городъ, 541, 542.  
 Жіертъ, рѣка, 384.  
 Живоръ, городъ, 384.  
 Жива, городъ, 817, 818.  
 Жизоръ, городъ, 742.  
 Жижона, рѣка, 107.  
 Живьякъ, городъ, 257.  
 Жироманъ, городъ, 359, 807.  
 Жирова, рѣка, 18, 26, 29, 51, 59, 92, 97—99, 111, 113, 151, 155, 160, 163, 164, 212, 239, 481, 482, 486, 492, 493, 499, 530, 826, 862.  
 Жиронды департ. 90, 154—166, 452, 454, 706, 833.  
 Жо, ущелье, 66, 67.  
 Жожакъ, мѣстечко, 395, 396.  
 Жонзакъ, городъ, 491, 493.  
 Жосленъ, городъ, 601.  
 Жу, форть, 352.  
 Жанвилль-анъ-Волажъ, городъ, 683.  
 Жуанвилль-ле-Понъ, городъ, 719.  
 Жуанъ, городъ, 678.  
 Жуаръ, городъ, 693.  
 Жувеналь, портъ, 263.  
 Жюмиллякъ, городъ, 455.  
 Жюнивилль, мѣстечко, 814.

## И

Ивета, городъ, 725, 748.  
 Иври, городъ, 720.  
 Иври-ла-Батайлъ, мѣстечко, 741.  
 Ивио, мѣстечко, 793.  
 Изеранъ, гора, 192.  
 Изерскій, департ., 470, 490, 721.  
 Изола, селеніе, 301.  
 Изье, городъ, 472.



Иль, область, 304.  
Иль, рѣка, 111, 417, 452, 454, 455, 617, 802, 808.  
Иль-Бутаръ, городъ, 555.  
Иль д'Альби, городъ, 435.  
Иль-де-Франсъ провинція, 48, 512, 541, 637, 655—762, 774, 810, 897.  
Иль Журденъ, городъ, 143.  
Илли и Вилени департ., 614—624, 833.  
Ипоръ, гавань, 758.  
Исиньи, городъ, 650.  
Иссарлэ озеро, 397, 398.  
Иссель, городъ, 439, 450.  
Иссенжо, городъ, 428.  
Исский каналъ, 584.  
Исси, городъ, 721.  
Иссуаръ, городъ, 407, 448, 449.  
Иссуонъ, городъ, 539, 540.  
Ишу, городъ, 153.

## К.

Кабань-Каррэ, портъ, 495.  
Кавальонъ, городъ, 304, 308.  
Кагоръ, городъ, 147, 150, 417, 441, 886.  
Кадильяхъ, городъ, 156.  
Казеръ, городъ, 125.  
Кале, портъ, 761, 765, 766, 769, 775, 783, 784—787, 860.  
Кальвадось, деп. 577, 639, 640, 648—654, 674, 706, 737, 753, 833.  
Калюиръ, мѣстечко, 382.  
Камаргъ, остр., 218, 219, 220, 223—229, 275, 287.  
Камарэ, городъ, 610.  
Камбрэ, городъ, 774, 789, 790, 792, 793, 886.  
Кампана, долина, 131.  
Кампанъ, гора, 77.  
Кампбейль, вершина, 76.  
Каналь, остр., 623, 625.  
Канайль, мысъ, 172, 174.  
Канигу, горы, 63, 64, 67, 114, 116, 118, 187, 440.  
Каннъ, городъ, 236, 281, 292.  
Канни, городъ, 300, 301.  
Канкаль, бухта, 588, 589.  
Канкаль, городъ, 622, 623.  
Канкаль, мысъ, 586, 587.  
Кантальскій департ., 441—445, 859.  
Кантеле, скалы, 747.  
Капестанъ, болото, 230.  
Капвернъ, городъ, 106, 132.  
Капдевакъ, укрѣпленіе, 439.  
Капъ-Бретонъ, портъ, 34, 102, 103, 140, 152.  
Карбонна, городъ, 125.  
Карбъ, ущелье, 184.  
Карге, мѣстечко, 608.  
Карентанъ, портъ, 645.  
Кариньянъ, городъ, 817.  
Карканьеръ, городъ, 66.  
Карканьеръ, ущелье, 248.  
Баркассонъ, городъ, 16, 66, 251, 252, 887.  
Кармо, городъ, 433, 434.  
Карнакъ, мѣстечко, 597, 602.  
Каронъ, каналъ, 243, 244.  
Карпентра, городъ, 187, 304—306.  
Кассель, городъ, 774, 797.  
Касси, городъ, 236, 282.  
Касте, портъ, 155.  
Кастелланъ, городъ, 175, 311.

Кастелланъ-Мустье, округъ, 175.  
Кастель-Дельфино, мѣстечко, 176.  
Кастельжалу, городъ, 150.  
Кастельморонъ, городъ, 150.  
Кастельно, крѣпость, 439.  
Кастельнодари, городъ, 246, 248, 251, 386.  
Кастель-Сарразенъ, городъ, 143.  
Кастера Бюрдюанъ, городъ, 141.  
Кастильонъ, городъ, 164.  
Кастръ, городъ, 255, 386, 433, 435, 436.  
Кастэ, портъ, 155.  
Като Камбрези, городъ, 793.  
Казнь, городъ, 638, 645, 650, 651.  
Кайлузъ, мѣстечко, 147, 441.  
Кайлузъ, скала, 429.  
Квилявъ, ущелье, 66, 67, 84.  
Кентенъ, городъ, 613.  
Кенуа-анъ-Дель, городъ, 796.  
Керси, область, 441.  
Кимперъ, городъ, 606—608, 887.  
Килланъ, городъ, 248, 251.  
Кильбефъ, пристань, 738, 748, 757.  
Кимперле, городъ, 606.  
Кламеси, городъ, 533, 535.  
Клапъ, горы, 230, 238, 254.  
Клеменси, городъ, 656.  
Кленъ, рѣка, 474, 479, 503—505, 518.  
Клеракъ, городъ, 150.  
Клерво, озеро, 40.  
Клермонъ, городъ, 411—414, 445—447, 462, 813.  
Клермонъ л'Оро, городъ, 257, 886.  
Клиши-ла-Гаренъ, городъ, 718.  
Кломаръ, община, 721.  
Коданъ, городъ, 604.  
Кодбекъ-лез-Эльбефъ, городъ, 743, 748.  
Кодри, станція, 793.  
Коллонжъ, городъ, 343.  
Коллиуръ, городъ, 63.  
Коломбъ, городъ, 718.  
Кольмаръ, мѣстечко, 311, 822.  
Комментри, городъ, 416, 465.  
Коммерси, городъ, 812, 813, 818.  
Коминъ, городъ, 796.  
Компъень, городъ, 23, 717, 734, 735, 895.  
Конбургъ, городъ, 623.  
Кондомъ, городъ, 141, 149.  
Кондэ, крѣпость, 794.  
Кондэ-Сюръ-Нуаро, городъ, 649.  
Коварно, укрѣпленіе, 581, 586, 606, 611.  
Конкъ, городъ, 433.  
Конло, портъ, 602.  
Конфланъ, городъ, 489, 731.  
Конфолленъ, область, 488.  
Конъ, городъ, 252, 535.  
Конъень, деревня, 321.  
Козьякъ, городъ, 480, 491.  
Корби, мѣстечко, 778.  
Корбьеръ, горы, 66, 67, 114, 238, 247, 251, 254, 626.  
Кордъ, городъ, 434.  
Кортэ, кантонъ, 612.  
Корнейль, гора, 399, 400.  
Корнимомъ, мѣстечко, 820.  
Корнуаль, область, 593, 595, 607.  
Коррезскій департ., 421, 449—452, 835.  
Корсика, департ., 638.  
Коссадъ, городъ, 147.  
Костабона, гора, 67.

Котентенъ, полуо-остр., 12, 16, 575—577, 584, 630, 637—654.  
Котера, купанье, 133.  
Котъ-де-Нордъ, департ., 601, 608, 608, 611—615, 833.  
Котъ д'Оръ, горы, 361, 364, 367, 369, 383, 420, 655, 657.  
Котъ д'Оръ, департ. 361—369, 554, 859.  
Котъ Сентъ Андра, горск., 318.  
Краонъ, городъ, 567.  
Краусъ д'Олеттъ, ущелье, 66.  
Крапповна, деревня, 427.  
Краппонъ, каналъ, 214.  
Кредо, горы, 331.  
Крезо, городъ, 30, 362, 370, 373—375, 420.  
Крезы департ., 421, 461—464, 835.  
Креси, городъ, 735.  
Креси, мѣстечко, 736, 780.  
Крейль, городъ, 735, 736.  
Кро, равнина, 214, 215, 220, 223, 284.  
Крокъ, мѣстечко, 463.  
Кротуа, городъ, 763, 764, 780.  
Круа, предмѣстье, 796, 797.  
Крузанкъ, мысъ, 530, 583, 604.  
Крузанкъ, портъ, 531, 575, 586.  
Крюссоль, городъ, 274.  
Кра, городъ, 313.  
Ксертиньи, мѣстечко, 821.  
Куазъ, рѣка, 472.  
Кудонъ, городъ, 291.  
Куронъ, вулканъ, 392, 397, 398, 412, 530, 571, 573.  
Кузеранъ, мѣстечко, 119, 122, 123.  
Куломье, городъ, 693.  
Кушанъ, долина, 77.  
Курбуа, предмѣстье, 718.  
Курмайеръ, вершина, 195.  
Куррьеръ, городъ, 787.  
Курсавъ, городъ, 254.  
Куръ, мѣстечко, 384.  
Кутансъ (Суль), рѣка, 642.  
Кутансъ, городъ, 642, 643, 887.  
Кушъ-ле-Минъ, городъ, 373.  
Къеви, станція, 793.  
Кюиръ, мѣстечко, 382.  
Кюлозъ, 321.  
Кюсса, городъ, 467.  
Кюэръ, мѣстечко, 291.

## Л.

Лабри, городъ, 153.  
Лаваль, городъ, 566, 887.  
Лававей, мѣстечко, 462.  
Лавелане, городъ, 122.  
Лавеллуа-Перрэ, городъ, 718.  
Лаворъ, городъ, 125, 435.  
Лагуль, портъ, 623.  
Лале, община, 500.  
Ламанонъ, ущелье, 211, 214.  
Ламаншъ, департаментъ, 475, 640—645, 753, 833.  
Ламаншъ, полуо-островъ, 637.  
Ламаншъ, проливъ, 9, 10, 17, 19, 21, 28, 33, 35, 36, 48, 259, 385, 516, 578, 590, 610, 611, 613, 614, 621, 622, 645, 646, 650, 651, 651, 670, 674, 675, 733, 743, 751, 758, 761, 766, 771, 776, 780, 783, 872, 844, 862.  
Ламбаль, городъ, 579, 614.  
Ламбелленъ, предмѣстье, 610.  
Ланво, плато, 597.



Лавгедокъ, провинція, 9, 11, 27, 32, 47, 123, 143, 167, 168, 237, 244, 247, 248, 271, 385, 422, 433, 849.  
 Лавгонъ, городъ, 155, 156, 424.  
 Лавгръ, городъ, 682, 886.  
 Лавгръ, плоскогорье, 335, 362, 657, 681, 811.  
 Ландерно, городъ, 610.  
 Ландовъ, департаментъ, 9, 36, 42, 59—166, 275, 452, 486, 849.  
 Ландресси, городъ, 790.  
 Лансъ, городъ, 787.  
 Лану, озеро, 65, 67.  
 Ланжакъ, городъ, 398.  
 Ланже, городъ, 554.  
 Ланмезанъ, плато, 109, 130, 132, 142, 859.  
 Ланнионъ, городъ, 596, 612, 613.  
 Ланс-ле-Бургъ, городъ, 322.  
 Ланъи, городъ, 694.  
 Лаонъ, городъ, 689, 730, 731.  
 Ларжантьеръ, городъ, 272.  
 Ларзанъ, плоскогорье, 257, 388—390, 395, 429.  
 Ла-Рошель, городъ, 166, 499—501, 578, 866, 886.  
 Ла-Рошель, округъ, 501, 536.  
 Ла-Рошъ, городъ, 677, 678.  
 Ларшъ, городъ, 310.  
 Ларшъ, ущелье (см. Аржантьеръ).  
 Латтъ, гавань, 263.  
 Лафегте Массе, городъ, 646, 649.  
 Ла-Флотъ, община, 501.  
 Леберонъ, горный хребетъ, 186, 187, 211, 304, 441.  
 Левезу, вершина, 395.  
 Левау, плоскогорье, 429.  
 Левру, городъ, 539.  
 Леле, портъ, 613.  
 Легль, городъ, 738.  
 Лежъ, деревня, 91.  
 Лезардъ, портъ, 612.  
 Лезиньянъ, городъ, 246, 253.  
 Лезъ, рѣка, 207, 234, 235, 254, 260—262, 312.  
 Лектурира, рѣка, 69.  
 Лектуръ, городъ, 142, 143.  
 Лелевентъ, гавань, 610.  
 Леонна, провинція, 589, 590, 593, 596, 611.  
 Леоньянъ, городъ, 162.  
 Ленсель, городъ, 796.  
 Леринскіе острова, 300.  
 Лескюръ, деревня, 435.  
 Леснаръ, городъ, 164.  
 Лестр, община, 820.  
 Либурнъ, городъ, 146—166, 453.  
 Ливароль, мѣстечко, 653.  
 Ливронъ, мѣстечко, 313.  
 Ливъ, городъ, 653, 738.  
 Лилль, городъ, 774, 775, 784, 795—797, 854.  
 Лилльеръ, городъ, 787.  
 Лилъ, городъ, 24, 622.  
 Лимейль, городъ, 453.  
 Лиможъ, городъ, 15, 18, 23, 445, 455, 456, 459, 460, 462, 539, 858, 886.  
 Лиму, городъ, 249, 251.  
 Лимузенъ, область, 385, 451, 452, 456, 459—461, 463, 479, 479, 488, 503, 638, 843.  
 Лимъ, плоскогорье, 760.  
 Линъ-анъ-Барруа, городъ, 812.  
 Линьонъ или Алинъонъ, рѣка, 395, 397, 474.  
 Лланкуръ, городъ, 736.

Лионна, горы, 168, 375, 383, 419, 420.  
 Лионъ, городъ, 16, 24, 84, 166, 168, 197, 204—206, 210, 272, 303, 314, 317, 321, 323, 325, 326, 331, 336, 340—342, 346, 347, 362, 375—384, 419, 421, 428, 444, 470, 472, 474, 539, 651, 675, 678, 854, 858, 860, 882, 886.  
 Ло, департаментъ, 188, 437—441.  
 Лон-Гаронна, департаментъ, 148—151, 505, 833.  
 Лодевъ, городъ, 257, 388.  
 Лозерскій департаментъ, 391, 421—424, 429.  
 Лозеръ (Фивіейль), плоскогорье, 388, 390—392, 417, 429.  
 Ломбезъ, городъ, 143.  
 Ломбривъ, гора, 70.  
 Ломонъ, горная цѣпь, 353—354.  
 Лонгви, городъ, 829, 830.  
 Лонгюонъ, городъ, 830.  
 Лонгъ, городъ, 558.  
 Лонъ-ле-Сонъ, городъ, 40, 237, 348—351.  
 Лоргъ, городъ, 295.  
 Лоріанъ, городъ, 586, 602—605.  
 Лоріоль, мѣстечко, 313.  
 Лорри, городъ, 544.  
 Лотара, ущелье, 179, 315.  
 Лотрекъ, городъ, 435.  
 Лотъ, рѣка, 107, 207, 388.  
 Лошъ, округъ, 554, 555.  
 Луанъ на Селль, городъ, 370.  
 Луанъ, рѣка, 517.  
 Луара, рѣка, 12, 16, 23, 27, 29, 44, 51, 52, 60, 108, 154, 272, 325, 336, 361, 369, 370, 372, 375, 383, 385, 394, 396—399, 404, 416—420, 422, 424, 427—429, 446, 456, 461, 464, 465, 468, 470, 472—476, 479, 481, 486, 487, 492, 502, 505, 507, 508, 511—578, 582, 594, 638, 646, 647, 655—657, 661, 675, 678, 692, 697, 713, 842, 859.  
 Луара и Шера, департаментъ, 544—549.  
 Луары, департаментъ, 384, 421, 469, 474, 833.  
 Луаръ, рѣка, 518, 564, 588.  
 Луаръ, департаментъ, 541—544.  
 Лувесенъ, дачное мѣсто, 723.  
 Лувье, городъ, 741, 743.  
 Лудеакъ, округъ, 612.  
 Лудентъ, округъ, 502, 505.  
 Лузиньянъ, городъ, 504.  
 Луъ, городъ, 84, 101, 133.  
 Луптьеръ, городъ, 680.  
 Лурдъ, городъ, 77, 84.  
 Луршъ, городъ, 798.  
 Люинъ, мѣстечко, 554.  
 Люкъ, горы, 207.  
 Люкъ, мѣстечко, 294, 652.  
 Люксейль, городъ, 48, 360, 361, 807.  
 Люксейль, озеро, 332.  
 Люневиль, городъ, 822, 825, 830.  
 Люнель, городъ, 263.  
 Люръ, городъ, 360.  
 Люръ, горы, 186.  
 Люръ, озеро, 332.  
 Люси Леви, городъ, 469.  
 Люсонъ, городъ, 508, 509.  
 Люсъ-ла-Бруа-Готъ, ущелье, 184, 187.  
 Люшонъ, городъ, 78, 87, 886.

## М.

Мааса департаментъ, 25, 811—813, 852.  
 Мааст, рѣка, 28, 29, 122, 664, 681, 682, 726, 730, 788, 790, 793, 799—830, 842, 861.  
 Мадалена, вершина, 418, 420.  
 Мадалина, горная цѣпь, 464.  
 Магелона, городъ, 242, 243, 263.  
 Ма д'Азиль, городъ, 122.  
 Маделанъ, мѣстечко, 795.  
 Мавазъ, городъ, 436.  
 Маковъ, городъ, 337, 340, 344, 370, 371, 374.  
 Малаховъ, община, 721.  
 Малонъ, мѣстечко, 747.  
 Малосенъ, мѣстечко, 307.  
 Малькусъ, гора, 476.  
 Мамеръ, округъ, 563.  
 Мандъ, городъ, 422—424.  
 Маноскъ, городъ, 310.  
 Мансъ, городъ, 553, 562—564.  
 Манта, городъ, 725.  
 Маранъ, городъ, 501, 508.  
 Марборе, вершина, 77.  
 Марвежоль, городъ, 423.  
 Маргариты Святой островъ, 300.  
 Маргериды, горы, 392, 398, 401, 444.  
 Мареннъ, городъ, 496, 497, 501.  
 Маренны, территория, 485—487.  
 Маркъ-анъ-Барель, городъ, 796.  
 Маркизъ, станція, 784.  
 Марлювъ, городъ, 321.  
 Марли, дачное мѣсто, 723.  
 Мармандъ, городъ, 150, 151.  
 Марна, рѣка, 16, 655, 662—664, 682—686, 689, 691, 693, 694, 697, 713, 726, 729, 812, 861.  
 Марны, департаментъ, 683—690.  
 Маромъ, мѣстечко, 747.  
 Марсель, городъ, 24, 32, 36, 46, 60, 64, 165, 170, 172, 191, 213—216, 225, 226, 243, 258, 272, 273, 275—283, 287, 289, 291, 309, 325, 363, 370, 572, 711, 743, 750, 835, 857, 859, 886.  
 Марсельянъ, городъ, 241, 259.  
 Мартиръ, городъ, 610.  
 Мартятъ, портъ, 282.  
 Мартъ, городъ, 125.  
 Маршёнъ, городъ, 794.  
 Маршъ, область, 385, 456, 461, 463, 464, 539, 551.  
 Маруаль, мѣстечко, 790.  
 Маръ, рѣка, 472.  
 Марэнгъ, городъ, 447.  
 Маръ, область, 508, 509.  
 Масса, мѣстечко, 122, 151.  
 Массіакъ, городъ, 444.  
 Мась, городъ, 151.  
 Мась д'Азиль, гротъ, 69, 70.  
 Машинъ, городъ, 533.  
 Майенъ, городъ, 565.  
 Майенъ, рѣка, 518, 538, 565, 638, 646.  
 Майени департаментъ, 565—567.  
 Майльзъ, городъ, 508.  
 Мегаль, горы, 397, 398.  
 Мегюнь, городъ, 538.  
 Меджъ, вершина, 179, 183.  
 Медокъ, городъ, 92, 112, 122, 163, 164.  
 Мезанъ, вулканъ, 392, 396—398, 401, 404.



Мезенъ, городъ, 149.  
 Мезидонъ, станція, 653.  
 Мезонъ Азфортъ, городъ, 720.  
 Мезонъ-Лавитъ, мѣстечко, 724.  
 Мезъ, городъ, 241, 259.  
 Мезьеръ, городъ, 793, 809, 817, 818.  
 Мелль, городъ, 506, 647.  
 Мельбюи, вершина, 404.  
 Мелюнь, городъ, 69.  
 Менаръ, городъ, 546.  
 Менгъ, городъ, 543.  
 Менитре, портъ, 558.  
 Ментенонъ, городъ, 550.  
 Ментона, городъ, 174, 291, 298—301, 895.  
 Мены и Луары, департаментъ, 556—562, 833.  
 Мень, округъ, 562, 563, 565.  
 Мервиль, мѣстечко, 798.  
 Меркуаръ, горы, 392, 395.  
 Мертъ и Мозель, департаментъ, 681, 822—830.  
 Меръ, городъ, 546, 780.  
 Мерю, мѣстечко, 737.  
 Мешеръ, городъ, 112, 475.  
 Мейланъ, городъ, 151.  
 Мейль-Монроизъ, городъ, 472.  
 Миду, рѣка, 107.  
 Милли, мѣстечко, 371.  
 Милло, городъ, 388, 390, 429.  
 Мимизанъ, мѣстечко, 91, 154.  
 Минервъ, селеніе, 255.  
 Миньке, островъ, 626.  
 Мину, мѣстечко, 610.  
 Мираномъ, городъ, 151.  
 Мирандъ, городъ, 141, 149.  
 Мирвалъ, община, 241.  
 Мирекуръ, городъ, 806, 819.  
 Мириуа, городъ, 122.  
 Мо, городъ, 23, 662, 664, 693, 694, 886.  
 Моасакъ, городъ, 147.  
 Мобезъ, городъ, 790.  
 Могио, община, 228, 241—243, 261.  
 Моданна, городъ, 191, 322, 859.  
 Мозель, рѣка, 27—29, 799—830.  
 Молеонъ Лишаръ, городъ, 82, 138.  
 Молингъ, купанье, 118.  
 Моъ, вершина, 196.  
 Монако, городъ, 174, 293, 895.  
 Монбаръ, городъ, 368.  
 Монбельяръ, городъ, 253, 254, 354, 359, 360, 887.  
 Монбризонъ, городъ, 419, 469, 472, 473.  
 Монбронъ, городъ, 491.  
 Монвикъ, мѣстечко, 465.  
 Монвилъ, мѣстечко, 747.  
 Мондель, плоскогорье, 392.  
 Мондидь, городъ, 778.  
 Монень, городъ, 136.  
 Монистроль, городъ, 398.  
 Монкальмъ, гора, 67, 70.  
 Монкрабо, городъ, 149.  
 Монлуи, городъ, 64, 117, 303, 519.  
 Монлюсонъ, городъ, 416, 459, 464, 465.  
 Монмеди, городъ, 813.  
 Монмелъянъ, мѣстечко, 314, 321, 485.  
 Монмирайлъ, мѣстечко, 686.  
 Монморанси, городъ, 717, 726.  
 Монморильонъ, городъ, 503.  
 Монпелье, городъ, 16, 24, 30, 64, 217, 258—263, 439, 797, 849, 858, 886.

Монрику, городъ, 146.  
 Мовришаръ, городъ, 548.  
 Монружъ, община, 721.  
 Монсеюръ, мѣстечко, 156.  
 Монсенисъ, мѣстечко, 374.  
 Монсинеиръ, вулканъ, 408, 409.  
 Монсо, мѣстечко, 371, 374, 420, 729.  
 Монсоро, городъ, 521.  
 Монтаганъ, городъ, 70.  
 Монтаржи, городъ, 517, 544, 692.  
 Монтаржи, округъ, 544.  
 Монтатеръ, городъ, 735.  
 Монте, городъ, 304.  
 Монтермъ, городъ, 809.  
 Монтвилье, городъ, 757, 758.  
 Монтеллимаръ, городъ, 217, 312.  
 Монтеро, городъ, 678.  
 Монтеро-фо-Ионъ, городъ, 691.  
 Монтиньякъ, городъ, 453.  
 Монтобанъ, городъ, 125, 143, 144, 146, 147, 417, 435, 499, 887.  
 Монторгейль, крѣпость, 630.  
 Монтрежо, городъ, 84, 124.  
 Монтремъ, городъ, 817.  
 Монгрейль, община, 719.  
 Монтрейль-сюръ-Миръ, городъ, 781.  
 Монтро, городъ, 658.  
 Монфранкъ, городъ, 445, 446.  
 Монторъ-а'Амори, городъ, 725.  
 Монфоръ-сюръ-Ме, мѣстечко, 618.  
 Монфоръ-сюръ-Раль, городъ, 737, 738.  
 Моншалъ, вулканъ, 408, 409.  
 Моншаненъ, мѣстечко, 374, 420.  
 Монъ-Бланъ, вершина, 191, 193, 195, 197, 322, 324, 395, 682.  
 Монъ-Валерентъ, фортъ, 718.  
 Монъ-Вилль, горы, 76.  
 Монъ-де-Ланъ, горы, 180, 183.  
 Монъ-де-Марсанъ, городъ, 153, 154.  
 Монъ-Домъ, гора, 412, 415.  
 Монъ-Доръ, городъ, 397, 404, 406—409, 412, 417.  
 Монъ-Дофинъ, городъ, 178, 309.  
 Монъ-Изеранъ, вершина, 193.  
 Монъ-Лассуа, холмъ, 367.  
 Монъ-Пердю, гора, 75, 76, 78, 79.  
 Монъ-Роза, гора, 194.  
 Монъ-Сенисъ, вершина, 193, 195, 857.  
 Монъ-Сентъ-Эра, городъ, 506.  
 Мона, гора, 72, 124.  
 Моръ, мѣстечко, 433, 443.  
 Морбиганъ, департ., 595, 597—606, 833, 835.  
 Морванъ, горы, 12, 18, 22, 23, 168, 325, 336, 361, 362, 369, 372, 385, 419, 420, 516, 532, 533, 536, 655, 658, 697, 802.  
 Морванъ, провинція, 655—762.  
 Морезъ, городъ, 348.  
 Моріакъ, городъ, 415, 443, 444.  
 Морлаа, городъ, 135.  
 Морлэ, городъ, 593, 610, 611, 614, 859.  
 Моррѣнъ, гор. цѣпь, 188, 189, 193, 194, 205, 887.  
 Морсанъ, городъ, 154.  
 Мортанъ, городъ, 638, 641, 647.  
 Мортанъ-сюръ-Севръ, городъ, 509.  
 Мортю, мѣстечко, 252, 253.  
 Морэ, городъ, 692.  
 Моленъ-Мутье, мѣстечко, 822.  
 Муаранъ, ущелье, 206.

Музонъ, городъ, 814.  
 Муланъ, городъ, 415, 466, 468, 538, 887.  
 Мутье, городъ, 193, 322.  
 Мутьаръ, станція, 350.  
 Мюра, городъ, 440, 443—445, 859.  
 Мюре, городъ, 125.

## Н.

Навазо, портъ, 586, 603.  
 Наварракъ, городъ, 136.  
 Назъ, м.чко, 586.  
 Нанси, городъ, 20, 24, 812, 818—825, 828, 830, 886.  
 Нантъ, городъ, 37, 111, 166, 493, 509, 527, 530, 539, 558, 567—569, 571—574, 578, 579, 603, 606, 608, 619, 887.  
 Нантуа, городъ, 343, 344.  
 Нарбонна, городъ, 16, 37, 217, 290, 240, 245, 252—254, 284, 287.  
 Нантеръ, городъ, 718.  
 Невиль, мѣстечко, 382, 504.  
 Неверъ, городъ, 21, 516, 532—534, 538, 887.  
 Неезъ, долина, 102.  
 Невшателъ, мѣстечко, 760.  
 Невшато, городъ, 808, 818, 819.  
 Нежъ, фортъ, 755.  
 Немуръ, городъ, 692.  
 Неракъ, городъ, 149.  
 Нертъ, туннель, 282, 859.  
 Нери, городъ, 416.  
 Неста, рѣка, 79, 128, 131, 132, 140.  
 Нету, вершина, 64, 78.  
 Неувьель, горы, 76, 77.  
 Ней, городъ, 102, 134.  
 Нейльи, предместье, 718.  
 Нивернскій каналъ, 533, 535.  
 Нивернъ, провинція, 532, 658, 677.  
 Нижнихъ Альповъ департ., 188, 301, 308—312, 320, 452.  
 Нижней Луары департ., 567—576.  
 Нижней Орны департ., 648.  
 Нижнихъ Пиренеевъ департ., 82, 134—140, 589.  
 Нижней Сены департаментъ, 743—762.  
 Нижней Шаранты департ., 164, 488, 492—502.  
 Никола-де-ла-Гравъ, городъ, 143.  
 Нимъ, городъ, 16, 30, 211, 217, 229, 264, 266—268, 270, 285, 411, 428, 496, 797, 819, 858, 859, 866.  
 Нио, гора, 70.  
 Нионъ, городъ, 312, 342.  
 Ниоръ, городъ, 506, 507.  
 Ницца, городъ, 32, 46, 134, 165, 174, 236, 289, 290—292, 709, 878, 885, 886.  
 Ницца, графство, 395—301.  
 Новемпоуланъ, городъ, 155.  
 Ноайль, мѣстечко, 737.  
 Новый портъ, 253.  
 Новьонъ-Порсиентъ, мѣстечко, 814.  
 Ногверра-де-Паласъ, рѣка, 68.  
 Ножанъ, городъ, 680, 720.  
 Ножанъ-ле-Ротру, городъ, 549, 550.  
 Ножанъ-ле-Руа, городъ, 682.  
 Нонанкуръ, городъ, 74.  
 Нонтронъ, городъ, 455.  
 Нормандія, провинція, 10, 27, 549, 558, 562, 676, 577, 582, 623, 624, 629, 635, 774, 833, 834, 843.



Нормандія Верхняя, пров., 655, 762.  
Нормандія Нижняя, пров., 637, 655, 674, 757.  
Норуа, порогъ, 8, 166.  
Норъ, гора, 386, 395, 527.  
Потронна, область, 452.  
Нойонъ, городъ, 734.  
Нуаель, городъ, 763.  
Нуаретабль, порогъ, 418.  
Нуармутъ, островъ, 483, 484, 486, 488, 508, 511, 512, 573, 588.  
Нузонъ, городъ, 817.  
Ньевра, округъ, 535.  
Ньевра, рѣка, 532, 534.  
Ньевры, департ. 532—535.  
Ньенъ, 557.  
Ньель-сюръ-Отизъ, мѣстечко, 508.  
Ньюпортъ, городъ, 764—766.  
Нэ, городъ, 787.  
Нюн, городъ, 366, 367.

## О.

О, мѣстечко, 780.  
Оазъ, рѣка, 16.  
Оба, департ., 678—680.  
Обанъ, городъ, 280, 283.  
О-Бонъ, деревня, 135.  
Обракъ, плоскогорье, 401, 404, 408.  
Обена, городъ, 265, 272, 397.  
Обенъ, городъ, 431, 432.  
Обервиле, община, 718.  
Объ, рѣка, 16, 658, 661, 663, 678, 686, 801.  
Обюссонъ, городъ, 462.  
Овернь, страна, 15, 108, 385, 404, 407—409, 415, 421, 424, 444, 446, 447, 450, 462, 464, 852, 854.  
Овиляръ, городъ, 143.  
Ода, департ., 247—254.  
Ода, рѣка, 236.  
Оданжъ, община, 163.  
Оденкуръ, мѣстечко, 353.  
Одьертъ, городъ, 607, 608.  
Одъ, рѣка, 8, 28, 29, 59, 65, 66, 67, 81, 88, 114, 120, 166, 230, 232, 245, 248, 251—255, 421, 433.  
Окъ, городъ, 142, 143, 148, 149.  
Оксерръ, городъ, 676, 677, 887.  
Оксонъ, городъ, 362.  
Оксуа, гора, 361, 367.  
Оксуа, провинція, 655—760.  
Оланъ, икъ, 180, 183.  
Олеронъ, островъ, 481—483, 486, 488, 492, 497, 512, 588.  
Олоронъ, ручей, 101, 102, 135.  
Олоронъ Сентъ-Мари, городъ, 34, 136.  
Олимпъ, гора, 173, 174.  
Омалъ, мѣстечко, 761.  
Они, провинція, 473, 492, 499, 501, 505.  
Онъенъ (см. Уавъонъ).  
Оо, гора, 72.  
Опиталь, вершина, 400.  
Оранжъ, городъ, 306, 307.  
Оранжъ, княжество, 302.  
Орбъ, рѣка, 28, 166, 236, 254, 256, 257, 26, 334, 351, 387, 388, 429.  
Оргонъ, ущелье, 212.  
Оргъ-де-Боръ, вершина, 404.  
Орже, мѣстечко, 349.  
Ори, гора, 78, 79.  
Орильякъ, городъ, 124, 402, 421, 442, 444.  
Оринъ, островъ, 575, 623—636, 640.

Ориоль, городъ, 283.  
Оркадскій каналъ, 586.  
Орлеанскій каналъ, 517.  
Орлеанъ, городъ, 12, 16, 512, 517, 522, 541—543, 547, 725, 818, 886.  
Орлеанъ, область, 532, 539, 541, 544, 549, 551, 675, 843.  
Орна, рѣка, 637—639, 645, 646—648, 650—652, 811.  
Орнанъ, городъ, 237, 356.  
Орны департ., 645—648, 833.  
Ортезъ, городъ, 136.  
Орузъ, гора, 184, 187.  
Орши, городъ, 794.  
Оръ, рѣка, 76, 77, 87, 129, 130.  
Ора, городъ, 596, 602.  
Оссо, ручей, 102, 135.  
Оссунъ, долина, 101, 132.  
Оссъ, рѣка, 107, 134.  
Отенъ, городъ и окр. 372—374, 886.  
Отривъ, городъ, 125.  
Оффаръ, островъ, 521.  
О-Шодъ, деревня, 135.

## П.

Павенъ, озеро, 408, 409, 449.  
Павиль, мѣстечко, 747.  
Палъ, община, 604.  
Па-де-Кале, департ., 706, 728, 765, 776, 780—788, 852.  
Палавасъ, община, 241.  
Палавасъ, протокъ, 228, 229, 235.  
Пале-дю-Руа, гора, 395.  
Палисса, округъ, 466.  
Палле, ущелье, 120.  
Памье, городъ, 87, 121, 887.  
Паниссесьеръ, городъ, 349, 474.  
Пантэнъ, община, 718.  
Паншо, городъ, 432.  
Панъи-на-Мозель, станція, 818.  
Парижъ, городъ, 12, 16, 24, 56, 60, 63, 148, 160, 161, 166, 191, 216, 260, 276, 281, 299, 235, 333, 344, 347, 350, 362, 363, 368, 370, 375, 421, 423, 476, 459, 461, 474, 496, 500, 512, 514, 517, 532, 534, 535, 539, 543, 562, 572, 586, 611, 653, 655—666, 675, 678, 684, 691, 692, 694—702, 705—718, 721—726, 729, 730, 732, 738, 742, 743, 746, 748, 751, 757—760, 782, 788, 795, 796, 822, 825, 831, 832, 836, 844, 853, 856—861, 863, 868, 881, 886, 887.  
Партена, городъ, 475, 507.  
Пара-де-Моніаль, городъ, 375.  
Патъ, фортъ, 164.  
Пезена, городъ, 257, 258, 262.  
Пеллеренъ, городъ, 573.  
Пельву (Уазанъ), гора, 179—183, 188, 192, 206, 212, 309, 314.  
Пемполь, портъ, 613.  
Пенмаркъ, городъ, 607, 608.  
Пеннъ, городъ, 147.  
Перигё, городъ, 454, 455, 886.  
Перигоръ, область, 164, 385, 452—454, 456, 459, 843.  
Пернь, городъ, 364.  
Пероннъ, городъ, 777, 778.  
Перпиньянъ, цитадель, 63, 66, 84, 118, 886.  
Перро-Гирекъ, портъ, 612.  
Пертусъ, ущелье, 63, 115.

Пертюп, городъ, 212, 123, 308.  
Першъ, ущелье, 67, 84, 359, 544.  
Пессакъ, городъ, 162.  
Петивье, городъ, 544.  
Пейпересурдъ, горы, 72.  
Пейпенъ, городъ, 283.  
Пейрегорадъ, городъ, 152.  
Пикардия, провинція, 19, 512, 727, 733, 761—800, 813, 843.  
Пижинны, городъ, 779.  
Пикъ д'Ани, вершина, 78, 79.  
" д'Обертъ, вершина, 79.  
" де-Люшонъ, рѣка, 104.  
" де-Гермъ, вершина, 63.  
" д'Эта, гора, 67, 70.  
" дю-Миди де-Бигортъ, гора, 76, 79, 100, 131.  
Пикъ дю-Миди де-По, гора, 78, 79, 135.  
Пикъ Лунгъ, вершина, 76, 79.  
" Мобертъ, вершина, 70.  
" Св. Варооломея, (Табу) вершина, 69, 70.  
Пикъ Сентъ-Мишель, гора, 399.  
Пила, гора, 373, 384, 392, 394, 395, 472.  
Пиле, островъ, 484.  
Пилье-Сентъ-Клеръ, гора, 259.  
Пиреней, горы, 6, 7—13, 17, 18, 21, 22, 28, 29, 38, 41, 43, 47, 59—166, 167, 247, 264, 421, 427, 490, 514, 515, 540, 595, 842, 849, 852, 857.  
Пиреней Аръежскіе, горная цѣль, 67, 68, 70, 71.  
Пиреней Большіе, горы, 62, 84, 119, 857.  
Пиреней Восточные, горы, 32, 113, 120, 253, 308.  
Пиреней Маленькіе, горная цѣль, 69, 84, 119, 121, 123, 248.  
Питивье, городъ, 544.  
Плазевъ, плоскогорье, 44, 444, 445.  
Пленфенъ, мѣстечко, 822.  
Пленъ, область, 506, 508.  
Плесси-де-Туръ, городъ, 552.  
Пломбьеръ, мѣстечко, 360, 820, 821.  
Плонъ-де-Канталь, городъ, 402, 404.  
Плоэрмелъ, округъ, 601.  
По, городъ, 84, 134, 135.  
По, рѣка, 101, 102, 134, 222.  
Побѣда (Victoire), гора, 174.  
Полины, городъ, 327, 349, 350.  
Полянъ, горы, 399.  
Польякъ, городъ, 37, 160, 163.  
Понтакъ, долина, 102.  
Понтарль, городъ, 328, 331, 334, 335, 350, 352, 356.  
Понтиви, городъ, 603.  
Понторсонъ, портъ, 642.  
Понтуазъ, городъ, 710, 721, 726.  
Понтъ-а-Муссонъ, городъ, 828, 830.  
Понтъ д'Аббе, мѣстечко, 617.  
Понтъ-де-л'Арна, городъ, 743.  
Понтъ-Одемаръ, портъ, 738, 740, 669.  
Понтъ-Оту, городъ, 738.  
Понъ, городъ, 494.  
Понъ-Барре, мѣстечко, 561.  
Понъ-де-Во, мѣстечко, 344.  
Понъ-де-Руадъ, мѣстечко, 353.  
Понъ-де-Са, городъ, 519, 558, 568.  
Понъ-дю-Руа, ущелье, 71, 173.  
Понъ д'Эвекъ, городъ, 653.



Понъ - Сень - Максансъ, городъ, 735.  
 Понъ-Сень-Эспри, городъ, 266.  
 Понъ-Сюр-Саонъ, городъ, 340.  
 " Шато, община, 575.  
 Порантри, городъ, 354.  
 Поркероль, островъ, 292.  
 Портель, предместье, 784.  
 Портри, портъ, 613.  
 Портъ-анъ-Бессенъ, городъ, 640, 650.  
 Портъ-анъ-Весанъ, портъ, 675.  
 Портъ Буз, городъ, 519, 554.  
 Портъ Вандръ, городъ, 115, 116, 165, 280.  
 Портъ д'Ардуазъ, городъ, 265.  
 Портъ д'Оо, вершина, 78.  
 Портъ-Жаромъ, мѣстечко, 748, 757.  
 Портъ-Лоне, городъ, 608.  
 Портъ Луи, городъ, 604.  
 Портъ-о-Першъ, портъ, 730.  
 Портъ Сень-Мари, городъ, 149.  
 Портъ-Туди, гавань, 605.  
 Портъ-Кретеилъ, община, 720.  
 Портъ Кро, островъ, 292.  
 Портъ-ле-Гранъ, городъ, 779.  
 Посетъ, вершина, 64, 75, 78.  
 Прадъ, городъ, 84, 118.  
 Праделъ, вершина, 400.  
 Пра-де-Моало, городъ, 114.  
 Пратъ-де-Моало, горы, 62.  
 Прешакъ, городъ, 152.  
 Прива, городъ, 273, 274, 313, 397.  
 Приморскихъ Альповъ департаментъ, 292, 295—301.  
 Провансъ, провинція, 9, 28, 32, 36, 48, 52, 166—168, 197, 207, 235, 237, 244—247, 275, 281, 291, 292, 300, 302, 310, 311, 327, 506, 608.  
 Прованъ, городъ, 691, 692.  
 Пти-Карне, городъ, 571.  
 Пти-Кевиль, мѣстечко, 747.  
 Птитъ-Ерв, портъ, 674.  
 Пуасси, городъ, 724.  
 Пуату, область, 9, 12, 42, 60, 156, 385, 456, 461, 473, 475, 485, 501—505, 508, 511, 512, 515, 555, 575, 578, 629, 638, 639, 697, 842, 886.  
 Пуатье, городъ, 16, 45, 459, 489, 492, 503, 504, 506, 507.  
 Пуэльовъ, городъ, 152.  
 Пурвилъ, мѣсто купаній, 757.  
 Путруа, городъ, 822.  
 Пенбейтъ, городъ, 530, 573.  
 Пюже Тенъ, мѣстечко, 301, 309.  
 Пюжоль, замокъ, 150.  
 Пюи, вершина, 399, 400, 447.  
 Пюи, городъ, 425, 427, 428.  
 Пюи-анъ-Вле, городъ, 41, 424.  
 Пюигмалъ, вершина, 64, 67.  
 Пюи-де-Гравнуаръ, вулканъ, 412.  
 Пюи де-Домъ, гора, 409, 410, 412, 440.  
 Пюи-де-Домъ, департаментъ, 409, 445—449.  
 Пюи-де-Карлитъ, вершина, 65, 67.  
 Пюи-де-Комъ, гора, 410—412.  
 " ла-Нюжеръ, вулканъ, 411.  
 " Лушадьеръ, вулканъ, 411.  
 " Париу, гора, 411.  
 " Пригъ, вершина, 65.  
 " Санси, вершина, 404, 409.  
 " Эгилъ, вершина, 405.  
 Пюи-д'Иссуаю, городъ, 439.  
 Пюи-Лоранъ, городъ, 386, 435.

Пюи-Мари, вершина, 403, 404.  
 Пюиморанъ, ущелье, 65, 67, 120.  
 Пюичерда, вершина, 67.  
 Пюи-Ферранъ, вершина, 405.  
 Пюи-Шаворонъ, вершина, 403, 404.  
 Пюи-Шопинъ, вулканъ, 411.  
 Пюто, городъ, 690, 718.  
 Пьеръ-сюръ-Хотъ, вершина, 420.  
 Пьерфитъ, ущелье, 133.  
 Пьеррфоръ, крѣпость, 444, 445.  
 Пьеръ-а-Діе, пикъ, 349.  
 Пьеръ-Шателъ, ущелье, 203.

## Р.

Рабастенъ, городъ, 132, 435.  
 Рамбервилъ, городъ, 822.  
 Рамбулле, городъ, 725.  
 Рампль-сюръ-Сень, городъ, 680.  
 Рандонъ, гора, 395.  
 Равсъ, рѣка, 621, 622.  
 Раонъ д'Этампъ, городъ, 822.  
 Ребенъ, рѣка, 66.  
 Ревель, городъ, 125, 386.  
 Реванъ, городъ, 817.  
 Редонъ, городъ, 602, 619.  
 Рекюль, вершина, 331.  
 Ремирмонъ, городъ, 806, 819—821.  
 Ремуленъ, городъ, 266.  
 Ремъ, городъ, 794.  
 Рень, городъ, 579, 617, 618, 623, 887.  
 Реолъ, городъ, 156.  
 Ретель, городъ, 814.  
 Реть, городъ, 573.  
 Реймъ, городъ, 684, 685, 689, 690, 797, 887.  
 Рейсуа, городъ, 344.  
 Рибавъ, ущелье, 69.  
 Риберакъ, городъ, 452, 455.  
 Ривъ, городъ, 317.  
 Ривъ-де-Гьеръ, городъ, 392, 470, 472.  
 Римонъ, городъ, 817.  
 Ришелье, городъ, 556.  
 Рицъ (см. Арицъ) рѣка.  
 Ріе, городъ, 125.  
 Ріезъ, городъ, 311.  
 Ріомъ, городъ, 447.  
 Роаннъ, городъ, 472, 474, 524.  
 Роанскій каналъ, 375.  
 Роганъ, городъ, 601.  
 Родезъ, городъ, 388, 390, 430, 431, 886.  
 Розель, рѣка, 462.  
 Розьеръ, городъ, 778.  
 Рокамадуръ, городъ, 440.  
 Рокбиллеръ, городъ, 301.  
 Рокбрюнъ, городъ, 298.  
 Рокверъ, городъ, 283.  
 Рокъ д'Ольмъ, городъ, 122.  
 Роккурбъ, городъ, 436.  
 Рокфавуръ, 213.  
 Рокфоръ, мѣстечко, 153, 430.  
 Романъ, городъ, 313.  
 Романшъ, ущелье, 180, 316.  
 Роморантенъ, городъ, 547.  
 Рона, рѣка, 8, 12, 16, 27, 29, 49, 51, 60, 108, 143, 165—326, 331, 333, 336, 337, 340—343, 346, 354, 361—363, 370, 375, 377, 378, 385, 392, 394, 397, 419, 420, 422, 459, 470, 472, 515, 656, 657, 802, 838, 840, 843, 860—862.

Роны департаментъ, 302, 375—384, 706.  
 Ронско-Рейнскій каналъ, 334, 362.  
 Роншанъ, городъ, 360.  
 Росковъ, городъ, 578, 586, 611.  
 Ротомагусъ, городъ, 744.  
 Рошель, городъ, 494, 495.  
 Рошешуаръ, городъ, 459, 479.  
 Рошморъ, городъ, 273.  
 Роштайе, ущелье, 340, 472.  
 Рошфоръ, городъ, 494—496.  
 Рошфоръ, территория, 407, 481, 485, 496, 560.  
 Рошфоръ-анъ-Теръ, городъ, 602.  
 Рошфуко, городъ, 491.  
 Рошъ-Бернаръ, мѣстечко, 602.  
 Рошъ-сюръ-Йоннъ, городъ, 507, 509.  
 Ройанъ, городъ, 34, 163.  
 Ройанъ, городъ, 112, 494, 499.  
 Руа, городъ, 778.  
 Руанъ, городъ, 37, 650, 666, 738, 743—747, 753, 757, 758, 760, 887.  
 Рубе, городъ, 465, 796, 797.  
 Рубионъ, городъ, 207, 311, 312.  
 Рубренсисъ, озеро, 230.  
 Румиль, городъ, 323.  
 Руэръ, округъ, 12, 143, 385, 388, 429, 432, 443.  
 Рэ, островъ, 481—483, 488, 492, 500, 502, 512, 588.  
 Рю, городъ, 764, 780.  
 Рюль, городъ, 737, 738.  
 Рюнь, горная масса, 78, 79, 84.  
 Рюшъ, мѣстечко, 819.  
 Рюффекъ, городъ, 489.  
 Рюйль, предместье, 723, 893.

## С.

Сабаратъ, ущелье, 70.  
 Сабле, городъ, 564.  
 Сабль д'Олонъ, городъ, 509, 510.  
 Савъ, рѣка, 107.  
 Саварта (Сабарта), область, 67.  
 Савенъ, городъ, 573, 574.  
 Савердювъ, городъ, 121.  
 Савойн департаментъ, 320—322, 326, 341, 368, 383, 528, 876.  
 Сала, рѣка, 68, 69, 107, 109, 119, 122, 125.  
 Салевъ, горы, 196, 324.  
 Сали, городъ, 136.  
 Салланшъ, городъ, 322, 324.  
 Салонъ, городъ, 214, 284, 288.  
 Салюццо, городъ, 177.  
 Саль, городъ, 265.  
 Сальтъ, фортъ, 67.  
 Санвикъ, мѣстечко, 749.  
 Савли, городъ, 735, 736.  
 Сансерръ, городъ, 534, 536.  
 Сансъ, городъ, 142, 678.  
 Санъ, городъ, 16.  
 Саолевъ, деревня, 322, 327, 350.  
 Саона, рѣка, 8, 12, 16, 22, 27, 45, 166, 167, 197, 204, 236, 325—385, 396, 419, 420, 657, 681, 682, 802, 807, 808, 818, 819, 821, 840, 861.  
 Саоны и Дуары департаментъ, 341, 344, 369—375.  
 Сарла, городъ, 453.  
 Сарла, округъ, 453.  
 Сарцо, городъ, 603.  
 Сарраколенъ, городъ, 131.  
 Сарронколенъ, каналъ, 109.



Сарта, рѣка, 518, 558, 562 — 566, 638, 646.  
 Сарты, департаментъ, 562 — 565.  
 Се, городъ, 647, 887.  
 Се, рѣка, 638, 641.  
 Севенны, горы, 8, 16, 18, 22, 27 — 29, 50, 59, 67, 107, 108, 205 — 208, 245 — 247, 251, 255, 257, 259, 261, 263, 264, 271, 325, 385 — 388, 391, 392, 394 — 396, 404, 419, 429, 515, 840, 843, 849, 859.  
 Сѣверный департаментъ, 706, 728, 729, 732, 774, 775, 781, 785, 788 — 800.  
 Севра Нантская, рѣка, 261, 572  
 Севра Ниортская, рѣка, 473, 475, 494, 501, 505, 507.  
 Севръ, городъ, 723, 825.  
 Сегръ, озеро, 65.  
 Сегрз, округъ, 562.  
 Седанъ, городъ, 814 — 818.  
 Сѣдръ, рѣка, 473, 481, 487.  
 Севалле, плоскогорье, 404, 409, 444.  
 Севанъ, городъ, 684, 686.  
 Сезъ, рѣка, 210, 211, 263, 265, 422, 423.  
 Секленъ, городъ 796.  
 Секондинъ, городъ, 507.  
 Секюлеж, потокъ, 72.  
 Селонкуръ, мѣстечко, 353.  
 Селъ на Шеръ, городъ, 548.  
 Сель, рѣка, 652, 670, 778.  
 Селюнь, рѣка, 641.  
 Семюи, городъ, 814.  
 Семюръ, городъ, 368, 369, 656.  
 Сена, рѣка, 8, 15, 16, 28, 29, 44, 48, 110, 143, 154, 166, 235, 336, 367, 368, 385, 420, 512, 516, 517, 532, 535, 541 — 544, 549, 577, 586, 638, 655 — 762, 765, 801, 811, 813, 854, 862.  
 Сеновъ, мѣстечко, 822.  
 Сентавжъ, провинція, 34, 97, 473, 491 — 493, 499, 505, 576, 840.  
 Сентъ, городъ, 480, 481, 491, 493, 494.  
 Сентъ-Альбанъ, городъ, 423  
 " Аманъ въ Пуизэ, мѣстечко, 535.  
 " Аманъ де-Буаксъ, городъ, 491.  
 " Аманъ-лез-О, городъ, 794  
 " Аманъ-Монъ-Ромъ, городъ, 536.  
 " Аманъ-Су, городъ, 436.  
 " Амбруа, городъ, 265.  
 " Андресъ, фортъ, 750, 757  
 " Антоненъ, городъ, 147, 441.  
 " Африкъ, городъ, 429.  
 " Иллеръ-дю-Гаркуе, городъ, 641.  
 " Иоакимъ, община, 575.  
 " Обенъ-дю-Кармье, портъ, 624.  
 " Обенъ, - Жукстъ - Буллакъ, городъ, 631, 743.  
 " Омеръ, городъ, 768, 769, 786.  
 " Овора, островъ, 300.  
 " Оморз, область, 535.  
 " Уэнь, побережье, 628, 629, 718.  
 " Фуа, мѣстечко, 378, 382.  
 " Эньянь, городъ, 548.  
 " Этьенъ, городъ, 30, 319, 324, 392, 419, 421, 428, 445, 459, 465, 469 — 474, 858.

Географія Реклю. т. II.

Сентъ-Этьенъ-де-Рувре, мѣстечко, 744.  
 " Бартелеми, община, 560.  
 " Бартелеми, пикъ, 122, 560.  
 " Беатъ, ущелье, 104.  
 " Бела, городъ, 383.  
 " Бернаръ Малый, гора, 177, 195.  
 " Бертранъ-де-Коммингъ, городъ, 104.  
 " Бомъ, вершина, 172, 174.  
 " Бриё, городъ, 583, 584, 590, 887.  
 " Бриекъ, заливъ, 594, 603.  
 " " портъ, 613, 614.  
 " Валери-анъ-Ко, мѣсто для купаній, 758, 759, 763, 764.  
 " Валери-сюръ-Сомъ, городъ, 779, 780.  
 " Валье, мѣстечко, 313, 374.  
 " Вастъ, портъ, 645.  
 " Веранъ, деревня, 177.  
 " Гальмье, мѣстечко, 472.  
 " Гелье, городъ, 630, 631, 633, 635, 636.  
 " Годенъ, городъ, 68, 84, 124, 125.  
 " Дальма, мѣстечко, 301.  
 " Девиръ, предмѣстье, 653  
 " Дени, городъ, 718, 726.  
 " Денизскій каналъ, 711.  
 " Дидье, городъ, 428.  
 " Дивье, городъ, 683  
 " Дьё, городъ, 822, 886.  
 " Жакъ, городъ, 572  
 " Жанъ, фортъ, 278.  
 " Жанъ д'Анжели, городъ, 491, 494.  
 " Жанъ-де-Лонъ, городъ, 340, 361, 362  
 " Жанъ-де-Люзъ, гавань, 140.  
 " Жанъ-де-Моріенъ, городъ 321.  
 " Жанъ Пье де-Поръ, городъ, 139.  
 " Жени, мѣстечко, 382.  
 " Женье, городъ, 433.  
 " Жерве, городъ, 323, 449.  
 " Жермень-анъ-Ла, городъ, 489, 717, 723, 724, 895  
 " Жиль, городъ, 165, 226, 271.  
 " Жиронъ, городъ, 69, 84, 123, 126, 154.  
 " Жоржъ, община, 497, 560.  
 " Жоржъ д'Оркъ, городъ, 263.  
 " Жюньенъ, городъ, 460.  
 " Жюстъ на Шоссэ, городъ, 736.  
 " Жульенъ, мѣстечко, 324.  
 " Жульенъ-анъ-Жарре, городъ, 472.  
 " Ипполитъ, городъ, 334, 353.  
 " Ипполитъ-де-Форъ, городъ, 264.  
 " Ирё, городъ, 456, 457.  
 " Казе, округъ, 564.  
 " Кале, городъ, 564.  
 " Кентенъ, каналъ, 232, 665, 731, 732, 762, 764.  
 " Кентанъ, городъ, 732, 733.  
 " Кинианъ, горы, 67.  
 " Клодъ, городъ, 347 — 349.  
 " " округъ, 347.  
 " " рѣка, 333, 886.  
 " Клодъ-Юра, городъ, 557.

Сентъ-Клу, городъ, 717, 723.  
 " Коломбъ, городъ, 248.  
 " Коломбъ, деревня, 319, 367.  
 " Кристо, минеральный источникъ, 136.  
 " Леонардъ, городъ, 459.  
 " Ле-Таверни, дачное мѣсто, 726.  
 " Ливрадъ, городъ, 150.  
 " Лизье, городъ, 123.  
 " Ло, городъ, 560, 645, 651.  
 " Лоранъ, городъ, 370, 371.  
 " Лоранъ-де-ла-Саланкъ, городъ, 119.  
 " Лоранъ-де-Серданъ, городъ, 114.  
 " Лу, пикъ, 235.  
 " Луи, городъ, 225, 226, 585.  
 " " каналъ, 287.  
 " " ущелье, 66, 67, 174.  
 " Маде, городъ, 718.  
 " Максиментъ, городъ, 293.  
 " Макеръ, городъ, 156.  
 " Мало, городъ, 584, 590, 616, 620 — 622, 630, 866.  
 " Мало, заливъ, 558, 579, 585, 586, 614.  
 " Мари, община, 573.  
 " Маркуфъ, островъ, 640, 645.  
 " Марселенъ, городъ, 319.  
 " Мартенъ, каналъ, 711.  
 " Мартенъ, община, 491, 501.  
 " Мартенъ-Лантоскъ, мѣстечко, 301.  
 " Мартори, ущелье, 108, 109, 125.  
 " Мексанъ, городъ, 506.  
 " Менегу, городъ, 663, 687, 688  
 " Мигиель, городъ, 806, 812, 813  
 " Мишель, городъ, 484, 577, 586, 642.  
 " Мишель Рошфоръ, городъ, 732.  
 " Морисе, мѣстечко, 819.  
 " Моръ, община, 719.  
 " Моръ, плоскогорье, 551.  
 " Назаръ, городъ, 37, 236, 291, 529, 530, 571, 573 — 575.  
 " Никола-дю-Портъ, городъ, 825, 826, 830.  
 " Палэ, городъ, 136.  
 " Педро - де - Рода, каменн. валъ, 62.  
 " Понъ, городъ, 386.  
 " Пьеръ, община, 497.  
 " Пьеръ д' Альбинъ, городъ, 321.  
 " Пьеръ-лез-Эльбефъ, городъ, 743.  
 " Пьеръ-де-Кале, предмѣстье, 784 — 787.  
 " Пьеръ - ле - Муте, городъ, 534.  
 " Пьеръ-Портъ, городъ, 633, 636.  
 " Поль въ Жарре, мѣстечко, 472.  
 " Поль, городъ, 312, 781.  
 " Поль-де-Леонъ, городъ, 588, 590, 611.  
 " Перэ, городъ, 274.  
 " Педро-де-Рода, горн. цѣпь, 62.



Сенъ-Понъ, городъ, 255, 256.  
 " Пуавъ, озеро, 334.  
 " " мѣстечко, 371.  
 " Пурсанъ, городъ, 466.  
 " Пэ, ущелье, 101.  
 " Рамберъ, станція, 206, 214, 469, 472.  
 " Рамберъ-де-Жу, мѣстечко, 343.  
 " Рафаэль, городъ, 295.  
 " Реми, городъ, 288.  
 " Ренаиъ, городъ, 596.  
 " Рикье, городъ, 779.  
 " Савиньянъ, городъ, 494.  
 " Северъ, городъ, 153, 539.  
 " Серванъ, городъ, 621, 622.  
 " Серэ, городъ, 439.  
 " Сяпрюиъ, городъ, 108.  
 " Сиръ, городъ, 723.  
 " Сюльписъ, городъ, 435.  
 " Сюльписъ-Дорьеръ, городъ, 459.  
 " Тровезъ, городъ, 36, 170, 292.  
 " Ферреоль, 231.  
 " Флоранъ-ле-Вьель, городъ, 519.  
 " Флорентенъ, городъ, 677.  
 " Флуръ, городъ, 404, 444, 886.  
 " Фoa, городъ, 418.  
 " Форъ, городъ, 492.  
 " Фуа-ла-Грандъ, городъ, 164.  
 " Шамонъ, городъ, 472.  
 " Шивьянъ, городъ, 256.  
 Сены, департаментъ, 302, 376, 694—721, 774, 789, 833, 837.  
 Сены и Марны, департаментъ, 691—694, 721.  
 Сены и Уазы, департаментъ, 706, 718, 721—726.  
 Серезъ, ущелье, 175.  
 Серетъ, городъ, 84, 115.  
 Серкины, мѣстечко, 733.  
 Серкъ, островъ, 624, 625, 631, 636.  
 Серонъ, городъ, 156.  
 Серръ, портъ, 362.  
 Сетмонсель, община, 348.  
 Сеттъ, городъ, 229, 232, 234, 237, 242, 258, 259, 262, 263, 273, 280, 282.  
 Сеу-Ургель, городъ, 84.  
 Сейль, источникъ, 349, 370.  
 Сейиъ, островъ, 584.  
 Сейсель, мѣстечко, 199, 200, 343.  
 Сейсель, озеро, 205.  
 Сивра, городъ, 502, 503.  
 Сижанъ, городъ, 253.  
 Силле-де-Гильомъ, мѣстечко, 564.  
 Сянтгабель, городъ, 125.  
 Сира, мѣстечко, 825.  
 Систеронъ, городъ, 212, 213, 310.  
 Сиота, портъ, 283.  
 Сибъжний хребетъ, 331.  
 Совтеръ, городъ, 136, 388.  
 Совъ, городъ, 864.  
 Сожонъ, городъ, 481.  
 Солеиъ, городъ, 564, 793.  
 Солидоръ, портъ, 621.  
 Солюгрэ, деревня, 371.  
 Соль, островъ, 521.  
 Сольэ, городъ, 369.  
 Сольскюръ, мѣстечко, 820.  
 Сольферино, городъ, 154.  
 Соменъ, городъ, 794.  
 Сомма, рѣка, 16, 29, 664, 671, 672, 726, 732, 733, 761—800.

Соммы, департаментъ, 706, 776—780.  
 Сомьеръ, городъ, 217, 264.  
 Сомюръ, городъ, 517, 521, 522, 553, 557.  
 Соргъ, рѣка, 304, 389, 429.  
 Сореза, городъ, 436.  
 Сотвилъ-ле-Пуавъ, мѣстечко, 744.  
 Ссо, мѣстечко, 721.  
 Ссо, округъ, 719.  
 Старый Аннеси, деревня, 323.  
 Стенаъ, городъ, 813.  
 Стивурдъ, городъ, 798.  
 Стинверкъ, городъ, 798.  
 Суассонъ, городъ, 689, 690, 729, 730, 887.  
 Сулакъ, городъ, 99.  
 Сувины, городъ, 467.  
 Сулоссъ, городъ, 819.  
 Сумена, городъ, 264.  
 Сурдеваль, городъ, 641.  
 Сюзакъ, скала, 475.  
 Сюлли, городъ, 542.  
 Сюржеръ, городъ, 495.  
 Сюрэнъ, городъ, 690, 709, 718.  
 Сьеннъ, рѣка, 612, 643.

## Т.

Табъ (см. пикъ св. Варооломея), вершина.  
 Таванатъ, кратеръ, 412.  
 Тальмонъ, портъ, 112, 475, 448.  
 Танаргъ, гора, 395.  
 Танкарвилльскій каналъ, 757.  
 Тарантезъ, городъ, 320, 322, 887.  
 Тараръ, городъ, 383, 384, 474.  
 Тарасконъ, городъ, 69, 70, 84, 121, 126, 268, 269, 288, 289, 302.  
 Тарбъ, городъ, 77, 84, 87, 101, 131, 132, 154, 859, 887.  
 Тардуаръ, городъ, 480.  
 Тардуаръ, рѣка, 458, 479, 491.  
 Тарна и Гаронны, департаментъ, 123, 143—148, 441.  
 Тарнъ, департаментъ, 147, 433—436.  
 Тарнъ, рѣка, 107, 109, 125, 126, 143, 144, 148, 207, 254, 291, 388, 389, 429, 430, 434, 435.  
 Таргаръ, вулканъ, 407, 409, 449.  
 Тайльбургъ, городъ, 481.  
 Тендъ, ущелье, 175, 177.  
 Теней, мѣстечко, 343.  
 Тенхебре, городъ, 646.  
 Террасонъ, городъ, 453.  
 Терси, городъ, 152.  
 Тетъ, островъ, 530.  
 Тетъ, рѣка, 63—66.  
 Техъ, долина, 63, 114, 115.  
 Тьеръ, городъ, 448.  
 Тиу, рѣка, 323.  
 Тибиранъ-Жонакъ, ущелье, 104.  
 Тивье, городъ, 455.  
 Тизи, мѣстечко, 384.  
 Тилло, мѣстечко, 819.  
 Титанъ, островъ, 292.  
 Тө, городъ, 241.  
 То, лагуна, 228, 239, 240, 243, 258, 259.  
 Тонъ, мѣстечко, 323.  
 Тонненъ, городъ, 150.  
 Тоньеръ, городъ, 677.  
 Тонвэ-Шарантъ, городъ, 481, 491, 495, 496.  
 Тоновъ, городъ, 324.

Торъ, рѣка, 304, 336.  
 Трамбладъ, городъ, 482, 485, 486.  
 Треварсъ, горная цѣпь, 213.  
 Треву, городъ, 341, 346.  
 Трегье, городъ, 590, 612, 613.  
 Трегье, рѣка, 593—595.  
 Трелазе, община, 560.  
 Треньякъ, городъ, 451.  
 Трепортъ, гавань, 673, 762, 780.  
 Трикастенъ, городъ, 312.  
 Тринкталь, гора, 287.  
 Трие, рѣка, 579, 612.  
 Труа, городъ, 23, 559, 661, 678—680, 887.  
 Трувилль, портъ, 654, 675, 750.  
 Туареттъ, деревня, 344.  
 Туарсэ, городъ, 561.  
 Туаръ, рѣка, 507.  
 Тувра, рѣка, 479, 489, 490.  
 Тукъ, рѣка, 637, 639, 646, 648, 654.  
 Тулленъ, городъ, 319.  
 Тулонъ, городъ, 172, 289—291, 608, 886.  
 Тулубръ, рѣка, 244.  
 Тулуза, городъ, 16, 60, 68, 82, 84, 108—110, 123, 125, 128, 140, 142, 148, 247, 433, 439, 459, 467, 97.  
 Туль, городъ, 813, 818, 828, 829, 830.  
 Тунисъ, островъ, 128.  
 Турень, область, 29, 502, 512, 513, 515, 518, 544, 551, 558, 567.  
 Туркуенъ, городъ, 796, 797.  
 Турлавиъ, городъ, 644.  
 Туривилъ, мѣстечко, 749.  
 Турнонъ, городъ, 150, 274, 313.  
 Турню, городъ, 370.  
 Турувръ, городъ, 647.  
 Туръ, городъ, 16, 503, 507, 512, 524, 547, 551—554, 861, 887.  
 Туръ-де-Панъ, городъ, 320.  
 Тэиъ, городъ, 313.  
 Тюкъ-де-Мопъ, вершина, 78.  
 Тюль, городъ, 450, 451.  
 Тюрби, горы, 298.  
 Тюэ, деревня, 395.

## У.

Уазанъ (Пельву), горы, 179—183, 188, 192, 206, 212, 309, 314.  
 Уазы, департаментъ, 733—737.  
 Уаньонъ (Омонъ), рѣка, 332, 333, 335, 336, 528.  
 Уассель, городъ, 744.  
 Увезъ, рѣка, 207, 304, 307, 311.  
 Удонъ, рѣка, 562.  
 Узе, городъ, 211, 217, 265, 266, 422.  
 Упстрегамъ, гавань, 651, 652.  
 Уленъ, мѣстечко, 382.  
 Усь, рѣка, 102, 196.  
 Устьевъ Роны, департаментъ, 226, 275—289, 706.  
 Ушъ, рѣка, 362.  
 Уэссанъ, островъ, 583, 586, 590, 597.

## Ф.

Фавержъ, городъ, 323.  
 Фатезъ, городъ, 652.  
 Фау, городъ, 608.  
 Феканъ, городъ, 500, 673, 748, 758.  
 Фельтанъ, городъ, 462.  
 Ферней, городъ, 342.  
 Ферге-Бернаръ, ущелье, 563.



Ферте-су-Жуарь, городъ, 693.  
 Фёръ, городъ, 469, 474, 731.  
 Феръ-Шампенуаръ, мѣстечко, 686.  
 Фижакъ, городъ, 417, 439.  
 Фимъ, городъ, 690.  
 Финистерре, департаментъ, 580, 597, 605—611, 833.  
 Финийль, гора, 388, 395.  
 Фирми, городъ, 432.  
 Фирмини, городъ, 472.  
 Фландрия, провинція, 761—800, 853.  
 Флеръ, городъ, 646, 649.  
 Флёрансъ, городъ, 142.  
 Флешъ, округъ, 564.  
 Флоракъ, городъ, 423.  
 Фонтенебло, городъ, 692, 895.  
 Фонтену-ле-Шато, мѣстечко, 821.  
 Фонтанъ-сюръ-Марнъ, мѣстечко, 683.  
 Фонтанъ-ле-Контъ, городъ, 508, 509.  
 Фонтенэ-о-Розъ, община, 721.  
 Фонтесторбъ, источникъ, 122.  
 Форезъ, городъ, 180, 384, 447, 471, 474.  
 Форезъ, община, 418, 419, 424, 516, 524.  
 Форжъ-леаз-О, мѣстечко, 760.  
 Форталькъ, мѣстечко, 310.  
 Фортъ-Филиппъ, городъ, 798.  
 Фоссиль, проходъ, 332, 335, 342, 347, 357.  
 Франшъ-Контъ, область, 42, 49, 53, 168, 342, 347, 351, 354, 356, 360, 368, 818.  
 Фреванъ, городъ, 781.  
 Фрежюсъ, городъ, 170, 276, 295, 886.  
 Фрежюсъ, заливъ, 235.  
 " ушелье, 191, 276.  
 Фрезъ, мѣстечко, 822.  
 Френуа-ле-Гранъ, городъ, 733.  
 Френэ-ле-Виконтъ, городъ, 563.  
 Фрескенъ, рѣка, 229, 231, 232, 245, 251.  
 Фронтиньянъ, городъ, 239, 242, 259, 390.  
 Фронтонъ, городъ, 125.  
 Фронъ, городъ, 794.  
 Фуа, городъ, 69, 84, 119, 121.  
 Фужероль, деревня, 361.  
 Фужеръ, городъ, 624.  
 Фульзусъ, городъ, 470.  
 Фуршамбо, городъ, 534.  
 Фюмель, городъ, 150.  
 Фюмэ, городъ, 817.  
 Фюнь, озеро, 410.  
 Фюрлесъ, городъ, 800.  
 Фьентъ, мѣстечко, 786.  
 Фьеръ, рѣка, 196, 199, 200, 323.

## Ц.

Центральный каналъ, 336, 370, 375, 420, 656.  
 Церберъ, мысъ, 62, 116.

## Ч.

Черданья, 64, 65.  
 Черная Гора, 231, 248, 386, 433, 436, 578, 579, 608.  
 Черный городъ, 258.

## Ш.

Шабанэ, мѣстечко, 489.  
 Шабейль, городъ, 313.  
 Шавеньянъ, городъ, 445.  
 Шазель-сюръ-Лионъ, община, 473.  
 Шалабръ, городъ, 248, 251.  
 Шаландре, станція, 682.  
 Шаленъ, озеро, 332.  
 Шалль, мѣстечко (сѣвн. воды), 321.  
 Шалонъ, городъ, 16, 40, 168, 336, 340, 361, 369, 370, 374, 561.  
 Шалонъ-сюръ-Марнъ, городъ, 684, 685, 690, 861, 887.  
 Шалюсса, городъ, 152, 153.  
 Шальянъ, городъ, 565.  
 Шалю-Шаброль, городъ, 458.  
 Шамальеръ, ушелье, 399.  
 Шамбери, городъ, 193, 196, 197, 320, 321, 383, 887.  
 Шамблэ, портъ, 350.  
 Шамбонъ, городъ, 463, 472.  
 Шамбонъ, озеро, 407, 409, 449.  
 Шампань, провинція, 512, 539, 540, 655—762, 800, 811, 813, 818, 821, 839, 843.  
 Шампанье, городъ, 360.  
 Шампаньель, городъ, 333, 351.  
 Шамуни, деревня, 195, 323.  
 Шамуни, рѣка, 194, 195.  
 Шанъ-Санъ-Бри, станція, 676.  
 Шандамуа, потокъ, 335.  
 Шанлье, городъ, 734.  
 Шансоръ, горы, 179.  
 Шантоннэ, городъ, 509.  
 Шантильи, городъ, 717, 735.  
 Шантосэ, мѣстечко, 561.  
 Шанъ, городъ, 40, 367, 370.  
 Шапель-о-По, мѣстечко, 737.  
 Шаранта, департ., 460, 473, 480—492, 721.  
 Шаранта, рѣка, 15, 16, 29, 385, 416, 452, 455—457, 473, 475, 479—481, 485, 488, 489, 491, 493—496, 502, 505, 506, 512.  
 Шарантонъ, община, 719.  
 Шаритэ, городъ, 534.  
 Шарльвиаль, городъ, 817.  
 Шарльруа, мѣстечко, 729.  
 Шарметъ, деревня, 321.  
 Шароль, городъ, 375.  
 Шарола, область, 375.  
 Шарола, холмы, 325, 336, 369, 419, 420.  
 Шартръ, городъ, 550, 564, 886.  
 Шатель Гюйонъ, мѣсто купанья, 447.  
 Шательро, городъ, 502, 503, 505.  
 Шатильонъ, городъ, 367, 541, 660.  
 Шатильонэ, плоскогорье, 362.  
 Шато, община, 497.  
 Шатобрианъ, городъ, 575, 576.  
 Шатобрианъ, развалины, 540.  
 Шато-Гонте, городъ, 566, 567.  
 Шатоденъ, городъ, 549.  
 Шато-Дофенъ, мѣстечко, 176.  
 Шато-дю-Луаръ, мѣстечко, 564.  
 Шато-Ларше, городъ, 504.  
 Шатолинъ, рѣка, 579.  
 Шатолэнъ, городъ, 589, 608.  
 Шатонёфъ, городъ, 449, 491, 505, 542.  
 Шатонёфъ-Рандонъ, мѣстечко, 423.  
 Шато-Порсиенъ, мѣстечко, 814.

Шато-Рауль, городъ, 541.  
 Шаторено, городъ, 553.  
 Шато-Ренаръ, городъ, 212, 289.  
 Шатору, городъ, 540, 541.  
 Шато-Тьеры, городъ, 729.  
 Шато-Шивонъ, городъ, 535.  
 Шатръ, городъ, 540.  
 Шельда, рѣка, 16, 29, 664, 726, 732, 761—800, 809.  
 Шемилъе, городъ, 561.  
 Шемуленъ, мысъ, 530.  
 Шенегуть, городъ, 521, 557.  
 Шера, департ., 466, 535—539.  
 Шеранъ, рѣка, 323.  
 Шербургъ, городъ, 20, 643—645, 725, 738, 751, 878.  
 Шесси-ле-Минь, городъ, 383.  
 Шейронъ, гора, 174.  
 Шивонъ, округъ, 555, 556.  
 Шовинъ, мѣстечко, 503.  
 Шодаегъ, городъ, 444.  
 Шодъ-Эгъ, вершина, 404.  
 Шозей, острова, 625, 626.  
 Шолэ, городъ, 561.  
 Шомеракъ, мѣстечко, 274.  
 Шомонъ-анъ-Басиньи, городъ, 682, 683.  
 Шомпоберъ, мѣстечко, 686.  
 Шоня, городъ, 731.  
 Шофайль, городъ, 375.  
 Шуази-ле-Рюа, городъ, 720.

## Э.

Э, гора, 214.  
 Э, городъ, 282—284, 294, 761, 886.  
 Э, островъ, 481, 485, 495.  
 Э-в-Савойѣ, городъ, 321.  
 Эвианъ, городъ, 324.  
 Эвре, городъ, 739—741, 887.  
 Эвронъ, городъ, 566.  
 Эгбелеттъ, озеро, 196.  
 Эгильонъ, городъ, 106, 141, 150.  
 Эгль, городъ, 647.  
 Эгнерсъ, городъ, 447.  
 Эгуаль или Хоръ-Дьё, вершина, 391, 395.  
 Эгъ, рѣка, 311, 312.  
 Эгъ-Мортъ, городъ, 64, 226—229, 235, 237, 242, 251, 271.  
 Эгюль-Ружъ, гора, 193, 194, 213.  
 Эвакъ, кратеръ, 396, 398.  
 Эккомуа, мѣстечко, 564.  
 Эклюзъ, фортъ, 198, 343.  
 Эксъ, городъ, 460.  
 Элвентъ, городъ, 602.  
 Эльбёфъ, городъ, 743, 744.  
 Эльнь, городъ, 117.  
 Эмбренъ, гора, 177, 184.  
 Эмбренъ, городъ, 178, 213, 309.  
 Эна, департ., 342—347, 371.  
 Эни, департ., 726—733, 781, 790.  
 Эндры, департ., 539—541, 548.  
 Эндры и Луары, департ., 550—556.  
 Энъ, рѣка 16, 203, 204, 332, 333, 340, 342, 344, 347, 349, 351, 431, 684, 687.  
 Эперне, городъ, 23, 662, 684—686, 690.  
 Эпникакъ, городъ, 367, 373.  
 Эпнивалъ, городъ, 819, 821.  
 Эра, департ., 492, 725, 737—743, 833, 834.  
 Эра и Луары, департ., 549—550.



Эрбейль, городъ, 466.  
 Эрво, округъ, 507.  
 Эрмитажъ, холмы, 313.  
 Эрне, мѣстность, 565.  
 Эрѣ, городъ, 153, 749, 887.  
 Эрѣ, рѣка, 28, 266, 289, 291, 420, 429, 433, 638, 754, 755.  
 Эрѣе, рѣка, 272.  
 Эсбнитъ, рѣка, 122.  
 Эскублакъ, городъ, 531.  
 Эскулубръ, городъ, 66.  
 Эспальонъ, городъ, 388, 433.  
 Эсперу, гора, 395.  
 Эсперу, городъ, 264.  
 Эспингеттъ, маякъ, 228, 229.  
 Эспинузъ, горы, 395.  
 Эссе, мѣстечко, 618.  
 Эссонъ, городъ, 724.

Эссонъ, рѣка, 661, 724.  
 Эстажелъ, городъ, 119.  
 Эстакъ-де-Варезъ, мысъ, 61.  
 Эстеръ, городъ, 798.  
 Эстоба, горн. хребетъ, 75, 76.  
 Этампъ, городъ, 724, 725.  
 Этанларъ, гора, 195.  
 Этаплъ, портъ, 781.  
 Этенъ, городъ, 813.  
 Этль, мысъ, 282.  
 Эйгъ, рѣка, 207.

## Ю.

Юбай, рѣка, 310.  
 Юбайеттъ, рѣка, 310.  
 Ювонна, рѣка, 277.  
 Южный каналъ, 232, 239, 247, 248,

252, 257, 258, 383, 437, 861.  
 Юра, горы, 9, 10, 22, 29, 85, 163, 198, 200, 201, 203, 204, 327—384, 391, 802, 803, 842.  
 Юры, департ., 322, 341, 347—351, 854.  
 Юрьякъ, мѣстечко, 316.  
 Юссель, 308.

## Я.

Янусъ, горы, 308.

## И.

Йонна, рѣка, 509, 658, 661, 663, 675—678, 692, 697, 698.  
 Йонны, департ., 675—678.













161.20



